



ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE W 2011 ROKU



MINISTERSTWO PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ
Departament Rynku Pracy

**ZAWODY DEFICYTOWE
I NADWYŻKOWE
W 2011 ROKU**

Warszawa 2012 r.

Opracowanie:
Wydział Analiz i Statystyki (AM)

Przedruk w całości lub w części oraz wykorzystanie
danych statystycznych w druku dozwolone
wyłącznie z podaniem źródła.

MINISTERSTWO PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ
Departament Rynku Pracy

Druk: ZWP MPiPS. Zam. 475/12.

SPIS TREŚCI

WSTĘP	5
1. BEZROBOCIE WEDŁUG GRUP ZAWODÓW I SPECJALNOŚCI	6
1.1. Zarejestrowani bezrobotni w końcu 2011 roku	6
1.2. Napływ bezrobotnych w 2011 roku	9
2. WOLNE MIEJSCA PRACY I MIEJSCA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ WEDŁUG GRUP ZAWODÓW I SPECJALNOŚCI	11
3. ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE	13
3.1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o deficyt / nadwyżkę podaży siły roboczej	13
3.2. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o wskaźnik intensywności deficytu / nadwyżki	16
4. SEKCJE DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE WEDŁUG POLSKIEJ KLASYFIKACJI DZIAŁALNOŚCI	20
5. ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE WEDŁUG WOJEWÓDZTW	22
6. POPYT NA PRACĘ	39
6.1. Pracujący	39
6.2. Wolne miejsca pracy	41
6.3. Nowo utworzone miejsca pracy	43
6.4. Zlikwidowane miejsca pracy	44
7. ABSOLWENCI SZKÓŁ	46
7.1. Absolwenci szkół wyższych	46
7.2. Absolwenci szkół ponadgimnazjalnych	47
7.3. Bezrobotni absolwenci	51
PODSUMOWANIE	52
TABLICA 1. NAPŁYW BEZROBOTNYCH I OFERT PRACY ORAZ WSKAŹNIK INTENSYWNOŚCI DEFICYTU / NADWYŻKI W 2011 ROKU, LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH W KOŃCU 2011 ROKU WEDŁUG ZAWODÓW I SPECJALNOŚCI W UKŁADZIE ALFABETYCZNYM	58

TABLICA 2.	LICZBA PRACUJĄCYCH WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW I WIELKOŚCI JEDNOSTEK NA KONIEC IV KWARTAŁU 2011 ROKU	142
TABLICA 3.	LICZBA PRACUJĄCYCH WEDŁUG GRUP ZAWODÓW, SEKTORÓW I WIELKOŚCI JEDNOSTEK NA KONIEC IV KWARTAŁU 2011 ROKU	157
TABLICA 4.	WOLNE MIEJSCA PRACY WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW I WIELKOSCI JEDNOSTEK NA KONIEC IV KWARTAŁU 2011 ROKU	164
TABLICA 5.	WOLNE MIEJSCA PRACY WEDŁUG GRUP ZAWODÓW, SEKTORÓW I WIELKOŚCI JEDNOSTEK NA KONIEC IV KWARTAŁU 2011 ROKU	177
TABLICA 6.	NOWO Utworzone miejsca pracy według sekcji, sektorów i wielkości jednostek w 2011 roku	183
TABLICA 7.	absolwenci szkół wyższych według szkół i kierunków (łącznie z cudzoziemcami) Rok akademicki 2010/2011	197

WSTĘP

Zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz.U. nr 69 z 2008 r., poz. 415, art. 8 ust. 1 pkt 3 i art. 9 ust. 1 pkt 9) opracowywanie analiz rynku pracy, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań samorządu województwa oraz samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy.

W celu ujednolicenia zasad prowadzenia monitoringu, w Departamencie Rynku Pracy zostały opracowane zalecenia metodyczne do prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, określające m.in. zakres sporządzania półrocznych i rocznych raportów powiatowych, wojewódzkich i raportu krajowego.

Dane liczbowe o bezrobociu oraz wolnych miejscach pracy i miejscach aktywizacji zawodowej (ofertach pracy) opracowano posługując się nazwami grup lub zawodów i specjalności zgodnymi z rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 27 kwietnia 2010 roku w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz.U. z 2010 r., Nr 82, poz. 537).

Analizą objęto grupy wielkie (kod 1-cyfrowy) i zawody (kod 6-cyfrowy). Należy jednocześnie nadmienić, że opracowywane dotychczas raporty o zawodach deficytowych i nadwyżkowych wskazują, że bardzo często wśród osób bezrobotnych oraz ofert pracy w kategorii zawodów wyróżniali się tzw. „pozostali”. Wynika to z faktu, że pracodawcy zgłaszając oferty pracy do urzędu pracy często nie są w stanie przyporządkować zakresu obowiązków poszukiwanego pracownika do konkretnego zawodu i wskazują na kategorię „pozostali”. Tym samym informacja o ofertach pracy w zestawieniu z informacją o osobach bezrobotnych, w postaci wskaźnika deficytu wskazywała przede wszystkim na kategorię „pozostali”, w których to zawodach pojawiały się oferty pracy, lecz nie figurowały pod tym zawodem osoby bezrobotne. W celu uniknięcia nieścisłości w tablicach zamieszczonych w tekście przedstawiających ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych nie zostały zawarte zawody tzw. „pozostałe” (2 ostatnie cyfry w kodzie zawodu wynoszą 90). W tablicach zamieszczonych w tekście, przedstawiających ranking wg zawodów deficytowych i nadwyżkowych nie uwzględniono przypadków, gdy w 2011 r. nie zgłoszono ofert pracy, nie zarejestrowano bezrobotnych lub w ewidencji w końcu 2011 r. nie było bezrobotnych i ofert pracy w danym zawodzie.

Z uwagi na fakt, że od 1 lipca 2010 r. obowiązuje nowa klasyfikacja zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy oraz nie ma jednoznacznego klucza przejścia

między nową klasyfikacją a poprzednio obowiązującą raport niniejszy dotyczy wyłącznie 2011 r., bez porównania (na poziomie grup wielkich i zawodów) do 2010 r.

Uwaga: ze względu na elektroniczną technikę zaokrągleń stosowaną przy zmianie jednostek miary pomiędzy tabelami w tekście, a tablicami rozpoczynającymi się na str. 58 mogą nie zachodzić zgodności matematyczne.

Litera "S" w tabelach oznacza, że zawód objęty jest kształceniem w systemie szkolnym.

1. Bezrobocie według grup zawodów i specjalności

1.1. Zarejestrowani bezrobotni w końcu 2011 r.

Integralną częścią sprawozdawczości o rynku pracy jest statystyka bezrobotnych według zawodów i specjalności.

W końcu 2011 roku w ewidencji urzędów pracy znajdowało się 1 982 676 osób bezrobotnych, czyli o 27 970 osób więcej niż przed rokiem – względny wzrost bezrobocia wyniósł 1,4%.

Wśród zarejestrowanych bezrobotnych 1 605 646 osób posiadało zawód (specjalność), co stanowiło **81,0% ogólnej liczby bezrobotnych**. W porównaniu do stanu z końca 2010 roku wśród bezrobotnych posiadających zawód odnotowano wzrost o 20 728 osób, tj. o 1,3%. Względny wzrost w tej subpopulacji był zatem nieco słabszy niż odnotowany w analizowanym okresie wśród całej populacji bezrobotnych (1,4%).

Populacja bezrobotnych nie posiadających zawodu, tzw. „**grupa bez zawodu**” **zwiększyła się o 7 242 osoby (tj. o 2,0%), z poziomu 369 788 osób w końcu 2010 r. do 377 030 osób w końcu 2011 r.** Zwiększył się również, choć nieznacznie, udział bezrobotnych bez zawodu w ogólnej liczbie bezrobotnych z poziomu 18,9% w końcu 2010 r. do poziomu 19,0% w końcu 2011 r. W dalszym ciągu prawie **co piąty zarejestrowany bezrobotny nie posiada zawodu**.

Według klasyfikacji zawodów i specjalności najbardziej zagregowany poziom obejmuje 10 wielkich grup zawodowych.

Biorąc pod uwagę liczbę zarejestrowanych bezrobotnych wg stanu **w końcu 2011 roku prawie co czwarty zarejestrowany w urzędzie pracy bezrobotny posiadał zawód zaliczany do grupy robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (453 116 osób czyli 22,9% ogółu bezrobotnych)**. Na drugim miejscu pod względem udziału w ogólnej liczbie bezrobotnych uplasowała się grupa pracownicy usług i sprzedawcy. Bezrobotni sklasyfikowani w tej grupie w liczbie 341 143 osób

stanowili 17,2% ogółu bezrobotnych. Na trzecim miejscu znaleźli się bezrobotni z grupy technicy i inny średni personel (247 381 osób, tj. 12,5% ogółu bezrobotnych).

Najmniejszym udziałem w ogólnej liczbie bezrobotnych nieodmiennie charakteryzowała się grupa siły zbrojne – 1 002 osoby, czyli 0,1% ogółu zarejestrowanych.

Tabela 1. Liczba bezrobotnych wg wielkich grup zawodów i specjalności w końcu 2011 roku

Grupy zawodów i specjalności	Liczba bezrobotnych ogółem	Ogółem zarejestrowani = 100%
OGÓŁEM	1 982 676	100,0
Przedstawiciele władz publicznych wyżsi urzędnicy i kierownicy	10 373	0,5
Specjaliści	172 998	8,7
Technicy i inny średni personel	247 381	12,5
Pracownicy biurowi	81 348	4,1
Pracownicy usług i sprzedawcy	341 143	17,2
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	40 300	2,0
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	453 116	22,9
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	90 816	4,6
Pracownicy przy pracach prostych	167 169	8,4
Siły zbrojne	1 002	0,1
Bez zawodu	377 030	19,0

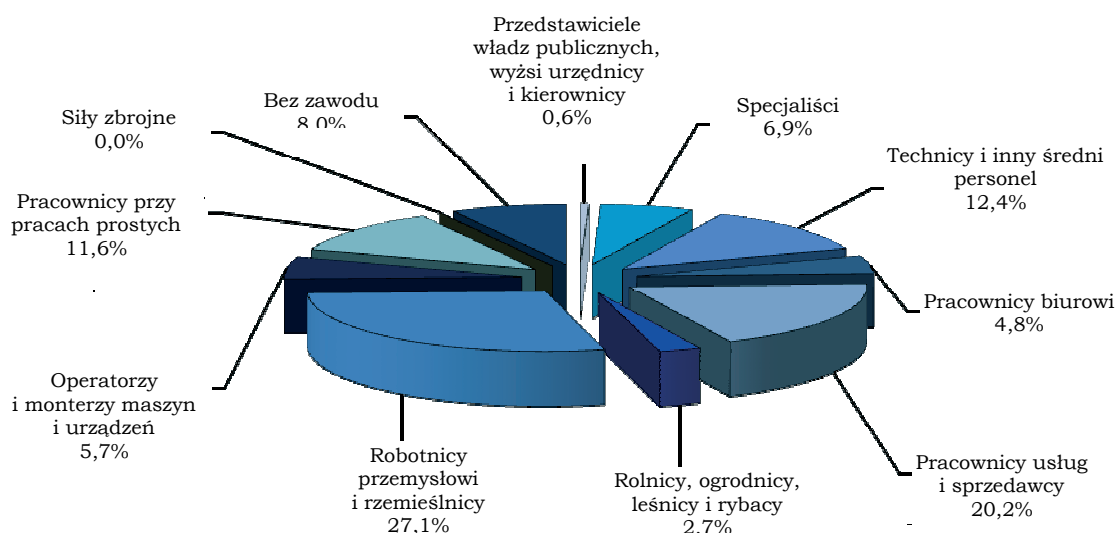
Źródło: Załącznik 3 do sprawozdania MPiPS-01.

Co czwarty bezrobotny zarejestrowany w urzędzie pracy w końcu 2011 roku był osobą poprzednio pracującą i pozostającą bez pracy powyżej 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się (544 046 osób tj. 27,4% ogółu bezrobotnych). Przy wzroście ogólnej liczby zarejestrowanych bezrobotnych w końcu 2011 roku w porównaniu do końca 2010 roku, wzrosła także liczba bezrobotnych pozostających w ewidencji ponad rok od momentu zarejestrowania się, przy czym względny wzrost był tutaj prawie 14-krotnie silniejszy niż odnotowany w ogólnej liczbie bezrobotnych (19,3% wobec 1,4%), co nie jest zjawiskiem korzystnym.

Można zauważyć, że zarówno w strukturze bezrobocia rejestrowanego ogółem, jak i w strukturze bezrobocia wśród osób poprzednio pracujących pozostających bez pracy dłużej niż 12 miesięcy, pewne grupy wielkie charakteryzują się wysokim udziałem. W końcu 2011 roku, 27,1% z ogólnej liczby bezrobotnych poprzednio pracujących i pozostających bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu

zarejestrowania się posiadało zawód z grupy robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, 20,2% z grupy pracownicy usług i sprzedawcy, 12,4% z grupy technicy i inny średni personel, a 11,6% z grupy pracownicy przy pracach prostych.

**STRUKTURA BEZROBOTNYCH POPRZEDNIO PRACUJĄCYCH
POZOSTAJĄCYCH BEZ PRACY POW. 12 MIESIĘCY OD MOMENTU ZAREJESTROWANIA SIĘ
WEDŁUG GRUP ZAWODÓW I SPECJALNOŚCI
W KOŃCU 2011 ROKU**



Najwyższe odsetki bezrobotnych poprzednio pracujących pozostających bez pracy pow. 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się w ogólnej liczbie zarejestrowanych w danej grupie bezrobotnych poprzednio pracujących odnotowano w końcu 2011 roku w grupie rolników, ogrodników, leśników i rybaków (41,4%), pracowników przy pracach prostych (38,2%), operatorów i monterów maszyn i urządzeń (34,8%), pracowników usług i sprzedawców (34,7%), robotników przemysłowych i rzemieślników (34,6%). Najniższy był udział poprzednio pracujących pozostających bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się w grupie siły zbrojne (21,1%).

Tabela 2. Bezrobotni poprzednio pracujący, pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy wg wielkich grup zawodów i specjalności w końcu 2011 roku

Grupy zawodów i specjalności	Bezrobotni poprzednio pracujący, pozostający bez pracy powyżej 12 miesięcy		
	w liczbach bezwzględnych	w %	udział % do ogółem bezrobotnych poprz. pracujących w danej grupie
Ogółem	544 046	100,0	34,3
Przedstawiciele władz publicznych wyżsi urzędnicy i kierownicy	3 055	0,6	29,7
Specjaliści	37 356	6,9	30,1
Technicy i inny średni personel	67 635	12,4	34,5
Pracownicy biurowi	26 273	4,8	34,5
Pracownicy usług i sprzedawcy	109 935	20,2	34,7
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	14 672	2,7	41,4
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	147 293	27,1	34,6
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	30 741	5,7	34,8
Pracownicy przy pracach prostych	63 201	11,6	38,2
Siły zbrojne	160	0,0	21,1
Bez zawodu	43 725	8,0	29,2

Źródło: Załącznik nr 3 do sprawozdania o rynku pracy MPiPS-01.

1.2. Napływ bezrobotnych w 2011 roku

W 2011 roku w urzędach pracy zarejestrowało się 2 591 458 osób, tj. o 14,8% (o 450 506 osób) mniej niż w 2010 r.

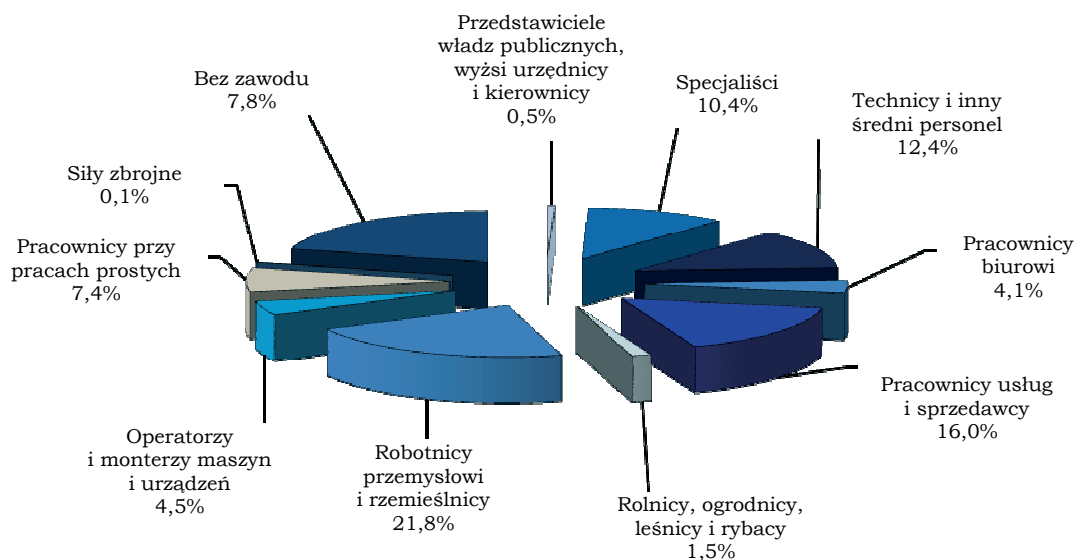
Spadek napływu wśród bezrobotnych posiadających zawód wyniósł 13,5% tj. 318 560 osób (z poziomu 2 355 282 osoby w 2010 r. do poziomu 2 036 722 osób w 2011 r.).

Jeszcze silniejszy spadek miał miejsce wśród bezrobotnych bez zawodu o 19,2% tj. o 131 946 osób (z poziomu 686 682 osoby do poziomu 554 736 osób).

Najwięcej bezrobotnych rejestrujących się w 2011 r. posiadało zawód zaliczany do grupy robotników przemysłowych i rzemieślników (565 035 osób, co stanowiło 21,8% napływu bezrobotnych w tym okresie). Grupa ta niezmiennie od lat plasuje się na pierwszym miejscu pod względem ilości rejestrujących się bezrobotnych.

Na przeciwnym biegunie znalazła się grupa siły zbrojne o marginalnym znaczeniu w strukturze grup wielkich. Jej udział w napływie wyniósł w 2011 r. 0,1% i porównaniu do sytuacji sprzed roku nie uległ zmianie.

**STRUKTURA NAPŁYWU BEZROBOTNYCH
WEDŁUG GRUP ZAWODÓW I SPECJALNOŚCI
W 2011 ROKU**



Oprócz grupy wielkiej robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, istotny udział w ogólnym napływie odnotowano też w grupach: pracownicy usług i sprzedawcy (16% ogólnej liczby rejestrujących się bezrobotnych, 415 315 osób), technicy i inny średni personel (12,4%, 320 438 osób) oraz specjaliści (10,4% tj. 268 883 osoby). Natomiast poza grupą siły zbrojne, nieznaczny udział w ogólnym napływie dotyczył też grupy przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (0,5%, czyli 13 485 osób).

Tabela 3. Napływ bezrobotnych według wielkich grup zawodów i specjalności w 2011 roku

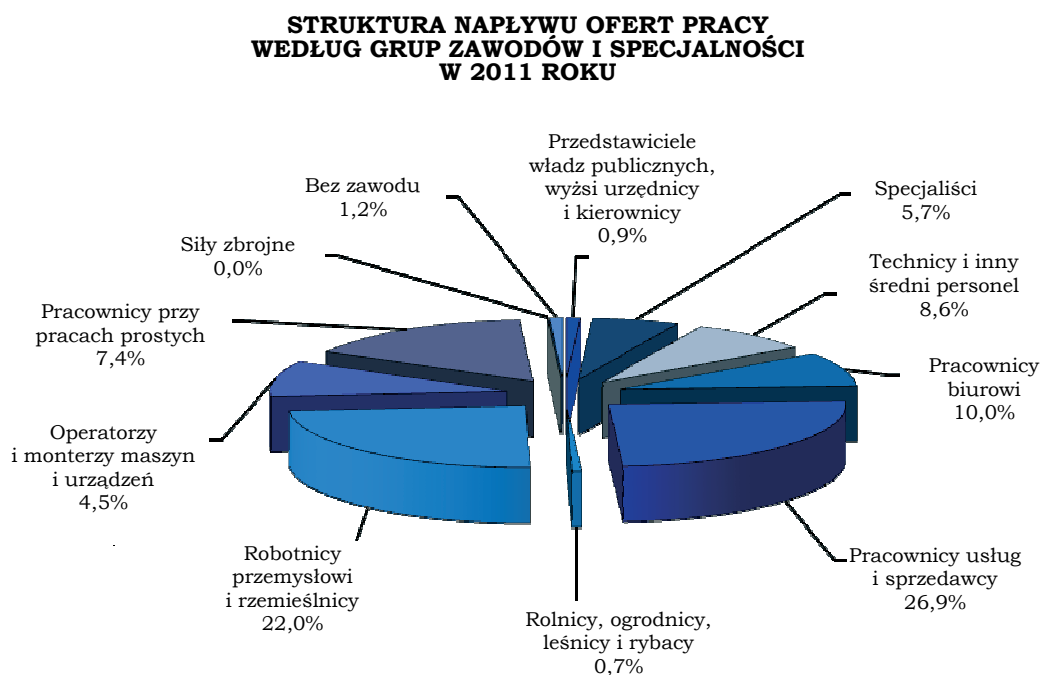
Grupy zawodów i specjalności	Napływ bezrobotnych w liczbach bezwzględnych	Ogółem nowozarejestrowani = 100%
OGÓŁEM	2 591 458	100,0
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	13 485	0,5
Specjaliści	268 883	10,4
Technicy i inny średni personel	320 438	12,4
Pracownicy biurowi	105 115	4,1
Pracownicy usług i sprzedawcy	415 315	16,0
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy, rybacy	38 963	1,5
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	565 035	21,8
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	115 402	4,5
Pracownicy przy pracach prostych	192 295	7,4
Siły zbrojne	1 791	0,1
Bez zawodu	554 736	21,4

Źródło: Załącznik 3 do sprawozdania MPiPS-01.

2. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej według grup zawodów i specjalności

W 2011 roku do urzędów pracy zgłoszonych zostało 733 425 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej tj. o 273 035 wolnych miejsc pracy mniej (o 27,1%) niż w 2010 r.

Spadek liczby wolnych miejsc pracy w porównywanym okresie dotyczył zarówno ofert dla osób posiadających zawód, jak i dla osób bez zawodu. Spadek ofert dla osób z zawodem wyniósł 272 695 ofert tj. 27,3% (z 997 249 ofert w 2010 roku do 722 554 ofert w 2011 roku). Natomiast spadek wolnych miejsc pracy dla osób bez zawodu był zdecydowanie słabszy i wyniósł jedynie 340 ofert, tj. 3,7% (z 9 211 ofert w 2010 roku do 8 871 ofert w 2011 roku).



Pracownicy usług i sprzedawcy byli grupą, w której zgłoszono najwięcej miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w 2011 roku – prawie 1/3 ogólnej liczby wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej zgłoszonych w tym czasie (26,9% tj. 197 536 ofert).

Znaczną liczbę ofert pracy zgłoszono także dla grupy robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (22,0%, czyli 161 438 ofert) oraz dla grupy pracownicy przy pracach prostych (15,2%, tj. 111 429 ofert). Były to również grupy o największym udziale procentowym w ogólnej liczbie ofert pracy w końcu omawianego okresu.

Niezmiennie grupą wielką o najmniejszym, niemal zerowym, udziale w ogólnej liczbie zgłoszonych wolnych miejsc pracy była grupa siły zbrojne, w której w 2011 roku zgłoszono zaledwie 65 ofert pracy.

Należy zauważyć, że liczba wolnych miejsc pracy wykazana w załączniku 3 pozostaje niższa niż wynikająca z danych wykazanych w sprawozdaniu MPiPS-01 o rynku pracy (zsumowanych za cały rok), gdyż jest ona skorygowana o liczbę wolnych miejsc pracy, które pracodawcy anulowali.

Tabela 4. Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji według wielkich grup zawodów i specjalności zgłoszone w 2011 roku i w końcu 2011 roku

Grupy zawodów i specjalności	Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej zgłoszone w 2011 roku		Wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w końcu I półrocza 2011 roku	
	w liczbach bezwzględnych	w %	w liczbach bezwzględnych	w %
OGÓŁEM	733 425	100,0	22 010	100,0
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	6 403	0,9	225	1,0
Specjaliści	42 040	5,7	1 361	6,2
Technicy i inny średni personel	63 060	8,6	2 262	10,3
Pracownicy biurowi	73 448	10,0	1 119	5,1
Pracownicy usług i sprzedawcy	197 536	26,9	4 555	20,7
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	5 062	0,7	77	0,3
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	161 438	22,0	5 270	23,9
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	64 073	8,7	2 833	12,9
Pracownicy przy pracach prostych	111 429	15,2	4 000	18,2
Siły zbrojne	65	0,0	0	0,0
Bez zawodu	8 871	1,2	308	1,4

Źródło: Załącznik 3 do sprawozdania MPiPS-01.

Zestawienie informacji o liczbie osób bezrobotnych w wielkich grupach zawodowych z informacjami o liczbie wolnych miejsc pracy zgłaszanych przez pracodawców dla przedstawicieli tych grup wskazuje, że:

- ❖ w grupach, w których odnotowuje się największe napływy bezrobotnych, tj. „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy”, czy „pracownicy usług i sprzedawcy” występuje także największe zapotrzebowanie ze strony pracodawców. Udział ww. grup wielkich w ogólnym napływie w 2011 roku wyniósł odpowiednio 21,8% i 16,0%, a udział w ogólnej liczbie zgłoszonych wolnych miejsc pracy 22,0% i 26,9%. Na uwagę zasługuje fakt wyższego udziału w zgłoszonych ofertach, ofert dla pracowników z grupy wielkiej pracownicy usług i sprzedawcy od ofert dla

pracowników z grupy robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, pomimo, że w strukturze napływu bezrobotnych sytuacja jest odwrotna.

- ❖ podobnie biorąc pod uwagę strukturę wolnych miejsc pracy pozostających w ewidencji urzędów pracy w końcu 2011 roku, największy udział w ogólnej liczbie wolnych miejsc pracy przypadł na zawody zaliczane do grupy wielkiej robotników przemysłowych i rzemieślników (23,9% ogółu) oraz pracowników usług i sprzedawców (20,7% ogólnej liczby ofert). Powyższe grupy charakteryzują się jednocześnie największym udziałem w ogólnej liczbie bezrobotnych wg stanu w końcu omawianego okresu (odpowiednio 22,9% oraz 17,2%). Świadczyć to może o niedopasowaniu zapotrzebowania zgłaszanego przez pracodawców do kwalifikacji posiadanych przez bezrobotnych w tych grupach.

3. Zawody deficytowe i nadwyżkowe

3.1. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o deficyt / nadwyżkę podaży siły roboczej

Poprzez **zawód nadwyżkowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy niższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Poprzez **zawód deficytowy** należy rozumieć zawód, na który występuje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba osób poszukujących pracy w tym zawodzie.

Do obliczenia deficytu (nadwyżki) podaży siły roboczej w zawodzie k zastosowano poniższy wzór:

$$N^k = B^k - O^k$$

gdzie:

B – to liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w danym roku,

O – to liczba zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k w danym roku.

W skali kraju porównanie liczby zgłoszonych ofert z liczbą zarejestrowanych bezrobotnych wskazuje na istnienie nadwyżki siły roboczej, przy czym sytuacja wykazuje duże zróżnicowanie zarówno terytorialne, jak i ze względu na zawody.

Podobnie, jak w latach poprzednich, również w omawianym okresie zdecydowanie na pierwszym miejscu pod względem poziomu deficytu siły roboczej uplasował się zawód robotnika gospodarczego, a więc zawód nie wymagający zbyt wysokich umiejętności.

Tabela 5. Ranking 30 zawodów wg deficytu podaży siły roboczej w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik deficytu podaży siły roboczej
515303	Robotnik gospodarczy	-33 978
541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	-6 861
524404	Telemarketer	-5 356
332203	Przedstawiciel handlowy	-4 244
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	-3 767
341202	Opiekun osoby starszej S	-3 538
721204	Spawacz metodą MAG	-3 198
711501	Cieśla S	-2 883
411004	Technik prac biurowych S	-2 486
711404	Zbrojarz	-2 276
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	-1 954
411003	Pracownik kancelaryjny	-1 935
711601	Brukarz	-1 928
811104	Operator koparki	-1 680
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	-1 625
721205	Spawacz metodą MIG	-1 543
241202	Doradca finansowy	-1 458
522302	Sprzedawca w branży mięsnej	-1 168
332101	Agent ubezpieczeniowy	-1 093
524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	-1 084
811105	Operator koparko-ładowarki	-999
721206	Spawacz metodą TIG	-997
712202	Głazurnik	-927
524902	Doradca klienta	-904
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	-864
741103	Elektryk S	-848
712303	Tynkarz	-776
531202	Asystent nauczyciela przedszkola	-774
132301	Kierownik budowy	-634
712301	Monter ociepleń budynków	-603

Źródło: Opracowanie własne na podstawie załącznika nr 3 do sprawozdania o rynku pracy MPiPS-01.

Na marginesie należy zauważyć, że wśród zawodów deficytowych znalazły się takie zawody, jak spawacz metodą MAG, MIG, czy TIG. Były więc to zawody, w których praca wymaga znajomości nowoczesnych technologii. Z drugiej strony zawód spawacza ręcznego gazowego, czy spawacza ręcznego łukiem elektrycznym, czyli zawody wymagające mniejszych umiejętności, były zawodami nadwyżkowymi. W rankingu 30 zawodów o najwyższym poziomie wskaźnika deficytu znalazło się 10 zawodów z grupy wielkiej robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy.

Pod względem poziomu wskaźnika nadwyżki podaży siły roboczej zdecydowanie na czołowych miejscach (niezmiennie na przestrzeni ostatnich 6 lat) plasują się zawody: sprzedawcy, technika ekonomisty, ślusarza i technika mechanika.

Ranking 30 zawodów nadwyżkowych o najwyższym poziomie nadwyżki, czyli przewadze liczby bezrobotnych nad liczbą zgłoszonych wolnych miejsc pracy, prezentuje tabela 6.

Tabela 6. Ranking 30 zawodów wg wskaźnika nadwyżki podaży siły roboczej / przewaga bezrobotnych nad wolnymi miejscami pracy / w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik nadwyżki podaży siły roboczej
522301	Sprzedawca S	145 490
331403	Technik ekonomista S	51 863
722204	Ślusarz S	46 502
311504	Technik mechanik S	33 488
753105	Krawiec S	31 245
711202	Murarz S	29 474
512001	Kucharz S	28 395
263102	Ekonomista	22 565
512002	Kucharz małej gastronomii S	20 824
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	20 403
514101	Fryzjer S	19 030
751204	Piekarz S	18 796
752205	Stolarz S	18 595
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	18 263
723105	Mechanik samochodów osobowych	18 112
931301	Robotnik budowlany	18 067
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	17 695
235107	Pedagog	17 653
753303	Szwaczka	16 280
751201	Cukiernik S	16 083
311204	Technik budownictwa S	14 405
522305	Technik handlowiec S	14 165
314207	Technik rolnik S	13 686
242217	Specjalista administracji publicznej	13 550
722314	Tokarz w metalu	13 355
351203	Technik informatyk S	11 533
432103	Magazynier	11 488
513101	Kelner S	10 976
713102	Malarz budowlany	9 240
613003	Rolnik S	8 483

Źródło: Opracowanie własne na podstawie załącznika nr 3 do sprawozdania o rynku pracy MPiPS-01.

Zauważyć należy, że wiele z wymienionych w rankingu zawodów od lat pozostaje nadwyżkowe, a nawet wskaźnik nadwyżki zwiększa się, jak w przypadku sprzedawcy, ale w większości wystąpił spadek nadwyżki w porównywanym okresie, (m.in. ślusarz, technik mechanik, krawiec, murarz, stolarz czy malarz budowlany).

Spośród zawodów wymagających wykształcenia wyższego niezmiennie od lat nadwyżkowy pozostaje zawód ekonomisty, pedagoga oraz specjalisty administracji publicznej, co z pewnością wiąże się z faktem niedopasowania struktury kształcenia do potrzeb rynku pracy. Niemniej jednak podkreślić należy, że w tych zawodach w 2011 roku w odniesieniu do 2009 roku wskaźnik nadwyżki podaży siły roboczej uległ zmniejszeniu, najbardziej w zawodzie ekonomisty.

Z 2595 zawodów wymienionych w Klasyfikacji zawodów i specjalności blisko 3/4 to zawody nadwyżkowe, za deficytowe uznać można niewiele ponad 400 zawodów.

3.2. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w oparciu o wskaźnik intensywności deficytu / nadwyżki

Do obliczenia wskaźnika intensywności nadwyżki (deficytu) w zawodzie k zastosowano wzór:

$$W^k = \frac{O^k}{B^k}$$

gdzie:

O^k – liczba zgłoszonych ofert pracy w zawodzie k w danym roku,

B^k – liczba zarejestrowanych bezrobotnych w zawodzie k w danym roku.

Przyjęto, że zawody o wskaźniku:

$W^k < 0,9$ to zawody nadwyżkowe,

$0,9 \leq W^k \leq 1,1$ to zawody zrównoważone (wykazujące równowagę na rynku pracy),

$W^k > 1,1$ to zawody deficytowe.

W 2011 roku równowagę pomiędzy napływem bezrobotnych i ofert pracy w danym zawodzie odnotowano w 154 zawodach, a w kolejnych 418 zanotowano deficyt, czyli przewagę zgłoszonych ofert pracy nad liczbą zarejestrowanych bezrobotnych w danym zawodzie. Pomijając 143 zawody, w których nie zanotowano napływu bezrobotnych i ofert pracy, w pozostałych napływ bezrobotnych zdecydowanie przewyższał napływ ofert pracy, w tym w 352 zawodach zanotowano wyłącznie napływ bezrobotnych, a do urzędu pracy nie zgłoszono żadnej oferty pracy w tym zawodzie.

Tabela 7. Ranking 30 zawodów o najwyższym poziomie wskaźnika intensywności deficytu zawodów w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu zawodów
222213	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej	100,00
221260	Lekarz – rehabilitacja medyczna	27,50
221247	Lekarz – okulistyka	20,00
721205	Spawacz metodą MIG	14,08
912902	Czyściciel dywanów	14,00
132201	Kierownik działu wydobywania	13,00
221235	Lekarz – medycyna ratunkowa	13,00
133006	Kierownik rozwoju technologii telekomunikacyjnych	10,50
335203	Urzędnik podatkowy	9,73
932904	Patroszacz ryb	9,38
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	9,28
721204	Spawacz metodą MAG	9,00
721206	Spawacz metodą TIG	8,98
713104	Szpachlarz	8,43
341202	Opiekun osoby starszej S	8,31
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	8,22
912901	Czyściciel basenów pływackich	8,00
221202	Lekarz – anestezjologia i intensywna terapia	8,00
712301	Monter ociepleń budynków	7,85
235303	Lektor języka hiszpańskiego	7,33
811110	Operator spycharki	7,02
221244	Lekarz – neurologia	7,00
221255	Lekarz – położnictwo i ginekologia	7,00
235306	Lektor języka włoskiego	7,00
741104	Elektryk budowlany	6,97
311913	Technik gazownictwa	6,67
712614	Monter urządzeń energii odnawialnej	6,55
411003	Pracownik kancelaryjny	6,03
524201	Demonstrator wyrobów	6,00
221254	Lekarz – pediatria	6,00

Źródło: Opracowanie własne na podstawie załącznika nr 3 do sprawozdania o rynku pracy MPiPS-01.

Zawodem o zdecydowanie najwyższym poziomie wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku był zawód pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej z grupy wielkiej specjalści. Natomiast prawie 6-krotny spadek wskaźnika w porównywanym okresie wystąpił w zawodzie urzędnik podatkowy (z poziomu 58,11 w 2009 roku do poziomu 9,73 w 2011 roku).

W rankingu zawodów najbardziej deficytowych znalazły się także zawody, takie jak: spawacz metodą MIG (wskaźnik 14,08), spawacz metodą MAG (wskaźnik 9,00), spawacz metodą TIG (wskaźnik 8,98), opiekun osoby starszej ze wskaźnikiem 8,31, czy monter urządzeń energii odnawialnej (wskaźnik 6,55).

Tabela 8. Ranking 30 zawodów o najniższym poziomie wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
263304	Politolog	0,0008
731805	Przędzacz	0,0009
331402	Technik agrobiznesu S	0,0013
264303	Filolog – filologia polska	0,0014
263306	Teolog	0,0014
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	0,0015
314404	Technik technologii żywności – cukrownictwo	0,0018
264302	Filolog – filologia obcojęzyczna	0,0021
311928	Technik transportu kolejowego S	0,0026
314412	Technik technologii żywności – przetwórstwo mleczarskie	0,0031
311512	Technik mechanizacji rolnictwa S	0,0034
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	0,0035
835003	Marynarz statku morskiego	0,0036
422402	Technik hotelarstwa S	0,0038
741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0040
263302	Historyk	0,0044
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0044
314207	Technik rolnik S	0,0045
314202	Technik architektury krajobrazu S	0,0045
314413	Technik technologii żywności – przetwórstwo owocowo-warzywne	0,0046
314204	Technik hodowca zwierząt	0,0055
263204	Socjolog	0,0058
331403	Technik ekonomista	0,0064
311932	Technik włókiennik S	0,0065
264301	Filolog – filologia klasyczna	0,0066
141102	Kierownik hostelu / motelu	0,0068
263203	Kulturoznawca	0,0068
314416	Technik technologii żywności – przetwórstwo zbożowe	0,0069
211402	Geograf	0,0074
541304	Policjant służby prewencji	0,0075

Źródło: Opracowanie własne na podstawie załącznika nr 3 do sprawozdania o rynku pracy MPiPS-01.

W 2011 roku wystąpiły 52 zawody max. deficytowe, w których zgłoszono wolne miejsca pracy, ale nie odnotowano napływu bezrobotnych. W porównaniu do roku 2009 liczba zawodów maksymalnie deficytowych zwiększyła się ponad 2-krotnie (w 2009 było ich 24). Na liście takich zawodów ok. 30% w 2011 roku stanowiły zawody z szeroko rozumianej grupy „zawodów medycznych” wśród których wymienić należy: lekarzy radiologii i diagnostyki obrazowej, lekarzy reumatologii, lekarzy onkologii klinicznej, lekarzy seksuologii, lekarzy diabetologii, lekarzy endokrynologii, geriatrii, oraz pielęgniarce specjalistki pielęgniarstwa w ochronie zdrowia pracujących czy pielęgniarce specjalistki pielęgniarstwa geriatrycznego. Należy jednak zauważyć, że do zawodów maksymalnie deficytowych w zdecydowanej większości przypadków zaliczone zostały zawody o znikomej ilości ofert pracy (od 1 do 11 w 2011 r.). Wyjątek stanowi zawód kierownika ruchu w zakładzie górniczym, w którym to zawodzie w omawianym okresie zgłoszono 55 ofert pracy.

Wśród zawodów maksymalnie nadwyżkowych w 2011 roku zdecydowanie na pierwszym miejscu znalazł się zawód filozofa, w którym napływ bezrobotnych wyniósł 1 070 osób. Bardzo duży napływ bezrobotnych odnotowano także w takich zawodach, jak: operator pociągowy (napływ 305 osób), garbarz skór bez włosa (napływ 278 osób) technik mechanik okrętowy (napływ 263 osoby), flisak-retman (226 osób), operator urządzeń przemysłu tytoniowego (220 osób), nawigator lotniczy (168 osób) czy mechanik okrętowy (157 osób).

Ponadto w 220 zawodach nadwyżkowych liczba ofert pracy była tak niska w stosunku do napływu bezrobotnych, że wskaźnik intensywności nadwyżki był niższy lub równy 0,05. Dotyczyło to m.in.: politologów (napływ 6 361 osób bezrobotnych przy 5 ofertach pracy), techników agrobiznesu (napływ 3 986 osób przy 5 ofertach pracy), przedsiębiorcy (napływ 2 113 osób przy 2 ofertach pracy), filologów-filologia polska (napływ 2 923 osoby przy 4 ofertach pracy), czy techników różnych specjalności, takich jak: technik żywienia i gospodarstwa domowego (napływ 17 721 osób przy 26 ofertach), technik technologii żywności – cukrownictwo (napływ 570 osób przy 1 ofercie pracy), technik transportu kolejowego (napływ 762 osoby przy 2 ofertach pracy), czy technik hotelarstwa (8 350 osób przy 32 ofertach).

4. Sekcje deficytowe i nadwyżkowe według Polskiej Klasyfikacji Działalności

Uwzględniając sekcje¹ Polskiej Klasyfikacji Działalności najwięcej wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej w 2011 roku zgłoszonych zostało w sekcji przetwórstwo przemysłowe – 122 180 wolnych miejsc pracy, co stanowiło 16,7% ogółu zgłoszonych w tym okresie wolnych miejsc pracy oraz w sekcji handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych włączając motocykle – 112 761 wolnych miejsc pracy (15,4% ogółu).

Do pozostałych sekcji, w których zgłoszono znaczną liczbę wolnych miejsc pracy zaliczyć należy administrację publiczną i obronę narodową, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne – 95 864 wolnych miejsc pracy (13,1% ogółu) oraz budownictwo (94 887 ofert, tj. 12,9% ogółu). We wszystkich 21 sekcjach PKD odnotowano w 2011 roku przewagę liczby bezrobotnych poprzednio pracujących nad liczbą wolnych miejsc pracy.

Tabela 9. Sekcje deficytowe i nadwyżkowe wg PKD w 2011 roku

Nazwa sekcji	Napływ bezrobotnych poprzednio pracujących w 2011 roku	Wolne miejsca pracy zgłoszone w 2011 roku	Deficyt (-) / nadwyżka podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności deficytu (nadwyżki) siły roboczej
Ogółem	2 025 289	733 425	1 291 864	0,3621
Rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo i rybactwo	47 587	9 540	38 047	0,2005
Górnictwo i wydobywanie	5 324	1 294	4 030	0,2431
Przetwórstwo przemysłowe	391 682	122 180	269 502	0,3119
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych	4 960	1 486	3 474	0,2996
Dostawa wody, gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją	18 359	7 136	11 223	0,3887
Budownictwo	194 982	94 887	100 095	0,4866
Handel hurtowy i detaliczny, naprawa pojazdów samochodowych włączając motocykle	339 499	112 761	226 738	0,3321

¹ Sekcje PKD zgodne z nową klasyfikacją działalności wprowadzoną rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (Dz.U. nr 251 poz. 1885).

Nazwa sekcji	Napływ bezrobotnych poprzednio pracujących w 2011 roku	Wolne miejsca pracy zgłoszone w 2011 roku	Deficyt (-) / nadwyżka podaży siły roboczej	Wskaźnik intensywności deficytu (nadwyżki) siły roboczej
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	62 162	25 923	36 239	0,4170
Transport i gospodarka magazynowa	53 212	28 017	25 195	0,5265
Informacja i komunikacja	12 655	9 535	3 120	0,7535
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	23 011	15 708	7 303	0,6826
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	16 676	8 066	8 610	0,4837
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	46 355	27 588	18 767	0,5951
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	90 067	82 705	7 362	0,9183
Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	112 268	95 864	16 404	0,8539
Edukacja	49 797	25 898	23 899	0,5201
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	45 045	28 526	16 519	0,6333
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	25 576	13 967	11 609	0,5461
Pozostała działalność usługowa	132 732	21 920	110 812	0,1651
Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby	4 931	352	4 579	0,0714
Organizacje i zespoły eksterytorialne	266	72	194	0,2707

Źródło: Załącznik nr 2 do sprawozdania o rynku pracy MPiPS-01.

Do sekcji o największej przewadze liczby zarejestrowanych bezrobotnych w odniesieniu do liczby zgłoszonych wolnych miejsc pracy w omawianym okresie należały takie sekcje, jak:

- przetwórstwo przemysłowe (poziom nadwyżki napływu bezrobotnych nad liczbą zgłoszonych ofert wyniósł 269 502);
- handel hurtowy i detaliczny (poziom nadwyżki 226 738);
- pozostała działalność usługowa (poziom nadwyżki 110 812);
- budownictwo (poziom nadwyżki 100 095).

Z kolei do sekcji o najmniejszej przewadze liczby zarejestrowanych bezrobotnych w stosunku do liczby wolnych miejsc pracy) w omawianym okresie zaliczono sekcje:

- organizacje i zespoły eksterytorialne (poziom nadwyżki bezrobotnych nad liczbą zgłoszonych ofert wyniósł 194);
- informacja i komunikacja (poziom nadwyżki 3 120);
- wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną itd. (poziom nadwyżki 3 474);
- górnictwo i wydobywanie (poziom nadwyżki 4 030);
- gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników itd. (poziom nadwyżki 4 579).

Wskaźnikiem, który mierzy również, jak istotna była przewaga, a nie tylko czy miała miejsce jest wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki. W oparciu o ten wskaźnik **tylko dwie sekcje można uznać za bliskie deficytu, choć również w nich wystąpiła przewaga bezrobotnych nad ofertami pracy**. Była ona jednak nie na tyle istotna, że zgodnie z przyjętymi założeniami można mówić o wystąpieniu równowagi. **Dotyczyło to sekcji działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (wskaźnik intensywności osiągnął poziom 0,9183) oraz sekcji administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (wskaźnik intensywności osiągnął poziom 0,8539).**

Do sekcji generującej w największym stopniu nadwyżkę siły roboczej w 2011 roku należała sekcja gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby (wskaźnik nadwyżki – 0,0714), w której napływ bezrobotnych był 15-krotnie wyższy od napływu ofert.

5. Zawody deficytowe i nadwyżkowe według województw

W celu zapewnienia możliwości porównań pomiędzy poszczególnymi województwami przyjęto jako istotniejszy wskaźnik intensywności nadwyżki (deficytu) siły roboczej w poszczególnych zawodach. W oparciu o ten wskaźnik wybrano z każdego województwa 15 zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Województwo dolnośląskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
961301	Robotnik oczyszczania miasta	58,00
524201	Demonstrator wyrobów	33,00
814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	25,00
335602	Funkcjonariusz służby penitencjarnej	23,00
813130	Operator urządzeń granulujących	20,00
711902	Monter reklam	18,00
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	17,50
721205	Spawacz metodą MIG	16,50
721204	Spawacz metodą MAG	14,73
341202	Opiekun osoby starszej S	12,22
122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	12,00
721206	Spawacz metodą TIG	11,60
233024	Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	11,00
232004	Nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych	10,00
932903	Liczarz	10,00

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie dolnośląskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	0,0026
314207	Technik rolnik S	0,0032
264303	Filolog – filologia polska	0,0035
422402	Technik hotelarstwa S	0,0039
314205	Technik ogrodnik S	0,0046
311924	Technik technologii odzieży S	0,0058
263102	Ekonomista	0,0061
213205	Inżynier rolnictwa	0,0062
331403	Technik ekonomista S	0,0062
633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0064
325511	Technik ochrony środowiska S	0,0086
263302	Historyk	0,0093
242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0106
311410	Technik mechatronik S	0,0108
711103	Renowator zabytków architektury S	0,0110

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie dolnośląskim.

Województwo kujawsko-pomorskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
721206	Spawacz metodą TIG	72,00
721205	Spawacz metodą MIG	31,67
941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	17,50
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	17,00
721204	Spawacz metodą MAG	15,47
311909	Technik automatyk	13,50
311602	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	12,00
332101	Agent ubezpieczeniowy	11,13
341202	Opiekun osoby starszej S	11,00
932904	Patroszacz ryb	11,00
235915	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	10,00
524101	Modelka / model prezentacji ubiorów	10,00
811110	Operator spycharki	9,33
242204	Audytor	9,00
821904	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	9,00

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie kujawsko-pomorskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
422402	Technik hotelarstwa S	0,0019
331402	Technik agrobiznesu S	0,0026
325511	Technik ochrony środowiska S	0,0043
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	0,0052
314207	Technik rolnik S	0,0081
611403	Rolnik upraw mieszanych	0,0085
741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0087
233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	0,0104
422301	Operator centrali telefonicznej	0,0109
213106	Biotechnolog	0,0111
331403	Technik ekonomista S	0,0114
241306	Specjalista do spraw finansów	0,0124
314301	Technik leśnik S	0,0127
311603	Technik technologii chemicznej S	0,0132
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0133

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie kujawsko-pomorskim

Województwo lubelskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
441402	Archiwista zakładowy	47,00
335203	Urzędnik podatkowy	23,00
311305	Technik elektryk samochodowy	17,00
311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	15,50
411003	Pracownik kancelaryjny	13,50
331103	Pośrednik finansowy	11,00
753403	Tapicer meblowy	9,60
261903	Asystent sędziego	9,00
311909	Technik automatyk	8,00
333203	Organizator imprez sportowych	8,00
722305	Operator maszyn i urządzeń do produkcji łożysk tocznych	7,75
531202	Asystent nauczyciela przedszkola	7,08
524402	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	7,00
811110	Operator spycharki	7,00
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	6,88

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie lubelskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych grup zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	0,0018
264302	Filolog – filologia obcojęzyczna	0,0028
213205	Inżynier rolnictwa	0,0030
422402	Technik hotelarstwa S	0,0031
314207	Technik rolnik S	0,0038
331403	Technik ekonomista S	0,0044
422103	Technik obsługi turystycznej S	0,0052
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	0,0054
314205	Technik ogrodnik S	0,0058
613003	Rolnik S	0,0070
343403	Technik organizacji usług gastronomicznych S	0,0073
263102	Ekonomista	0,0080
311504	Technik mechanik S	0,0082
314301	Technik leśnik S	0,0089
441203	Listonosz	0,0102

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie lubelskim.

Województwo lubuskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	40,00
242204	Audytorka	25,00
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	17,00
311909	Technik automatyk	16,00
532102	Opiekun medyczny S	15,00
721203	Operator zgrzewarek	14,00
752105	Sortowacz materiałów drzewnych	13,83
335203	Urzędnik podatkowy	13,00
961301	Robotnik oczyszczania miasta	13,00
611310	Ogrodnik – uprawy pod osłonami	11,57
612107	Hodowca zwierząt futerkowych	10,00
812202	Operator urządzeń do emaliowania	10,00
815702	Pracownik pralni chemicznej	10,00
818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	9,47
411003	Pracownik kancelaryjny	9,14

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie lubuskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,0033
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	0,0033
331403	Technik ekonomista S	0,0038
263204	Socjolog	0,0062
311922	Technik technologii drewna S	0,0069
314205	Technik ogrodnik S	0,0070
325511	Technik ochrony środowiska S	0,0072
633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0078
314207	Technik rolnik S	0,0080
314301	Technik leśnik S	0,0087
331402	Technik agrobiznesu S	0,0088
263102	Ekonomista	0,0106
311924	Technik technologii odzieży S	0,0109
422103	Technik obsługi turystycznej S	0,0115
263504	Specjalista pracy socjalnej	0,0116

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie lubuskim.

Województwo łódzkie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
333401	Agent do spraw pozyskiwania gruntów pod nieruchomości	70,00
812114	Operator urządzeń walcowni	31,00
721206	Spawacz metodą TIG	27,00
712902	Monter suchej zabudowy	22,00
421203	Pracownik kolektury	15,00
811110	Operator spycharki	13,00
341202	Opiekun osoby starszej S	12,62
311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	12,00
961303	Zamiatacz	10,00
524403	Sprzedawca na telefon	9,67
244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	9,46
811104	Operator koparki	9,41
335203	Urzędnik podatkowy	9,33
311507	Technik mechanik – konserwator urządzeń dźwigowych	9,00
323002	Bioenergoterapeuta	9,00

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie łódzkim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	0,0031
325511	Technik ochrony środowiska S	0,0040
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,0044
311512	Technik mechanizacji rolnictwa S	0,0044
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0048
311924	Technik technologii odzieży S	0,0054
314205	Technik ogrodnik S	0,0057
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	0,0069
263102	Ekonomista	0,0071
611104	Rolnik upraw polowych	0,0071
633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0077
721102	Formierz odlewnik	0,0082
213105	Biolog	0,0084
214919	Inżynier włókiennik	0,0086
331403	Technik ekonomista S	0,0090

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie łódzkim.

Województwo małopolskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
411003	Pracownik kancelaryjny	34,00
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	23,40
721205	Spawacz metodą MIG	22,00
811110	Operator spycharki	13,67
235915	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	13,00
311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	13,00
341202	Opiekun osoby starszej S	12,28
721206	Spawacz metodą TIG	11,83
441101	Pomocnik biblioteczny	11,00
232001	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	10,27
335102	Funkcjonariusz straży granicznej	10,00
712301	Monter ociepleń budynków	10,00
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	9,14
522302	Sprzedawca w branży mięsnej	9,00
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	8,86

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie małopolskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
422402	Technik hotelarstwa S	0,0012
311924	Technik technologii odzieży S	0,0020
263304	Politolog	0,0023
325511	Technik ochrony środowiska S	0,0035
314202	Technik architektury krajobrazu S	0,0048
263203	Kulturoznawca	0,0051
753605	Obuwnik przemysłowy	0,0060
731809	Tkacz	0,0067
263302	Historyk	0,0068
816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	0,0075
213204	Inżynier ogrodnictwa	0,0076
331403	Technik ekonomista S	0,0078
621002	Robotnik leśny	0,0092
213207	Inżynier zootechniki	0,0094
311410	Technik mechatronik S	0,0095

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie małopolskim.

Województwo mazowieckie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
242104	Negocjator biznesowy	70,00
335602	Funkcjonariusz służby penitencjarnej	49,00
921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	37,00
712301	Monter ociepleń budynków	35,50
961301	Robotnik oczyszczania miasta	22,00
311606	Technik zabezpieczeń przeciwkorozyjnych	20,00
713104	Szpachlarz	20,00
812203	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	17,00
721206	Spawacz metodą TIG	16,11
333903	Promotor marki (trendsetter)	15,00
962201	Pracownik prac dorywczych	14,33
721204	Spawacz metodą MAG	12,10
721205	Spawacz metodą MIG	11,58
335203	Urzędnik podatkowy	11,00
921501	Pomocniczy robotnik leśny	10,00

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie mazowieckim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	0,0014
331402	Technik agrobiznesu S	0,0019
264302	Filolog – filologia obcojęzyczna	0,0024
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	0,0024
343403	Technik organizacji usług gastronomicznych S	0,0025
314207	Technik rolnik S	0,0036
213205	Inżynier rolnictwa	0,0037
331403	Technik ekonomista S	0,0044
311603	Technik technologii chemicznej S	0,0053
312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	0,0061
311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	0,0064
722309	Operator obrabiarek zespołowych	0,0066
721209	Zgrzewacz	0,0070
242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	0,0070
343204	Plastyk S	0,0072

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie mazowieckim.

Województwo opolskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	53,00
814208	Operator wtryskarki	36,50
821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	34,86
721205	Spawacz metodą MIG	33,67
751504	Klasyfikator jaj, drobiu i pierza	30,00
232004	Nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych	27,00
752309	Tartacznik	23,00
331103	Pośrednik finansowy	20,00
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	19,29
721204	Spawacz metodą MAG	18,00
524404	Telemarketer	17,15
522302	Sprzedawca w branży mięsnej	15,25
815702	Pracownik pralni chemicznej	14,00
812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych S	13,50
311405	Kontroler jakości wyrobów elektronicznych	12,00

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie opolskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
314207	Technik rolnik S	0,0025
331403	Technik ekonomista S	0,0045
613003	Rolnik S	0,0047
263102	Ekonomista	0,0080
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	0,0082
263204	Socjolog	0,0147
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0154
314202	Technik architektury krajobrazu S	0,0156
264302	Filolog – filologia obcojęzyczna	0,0158
611309	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	0,0175
235107	Pedagog	0,0179
213105	Biolog	0,0217
234113	Nauczyciel nauczania początkowego	0,0235
311924	Technik technologii odzieży S	0,0235
422301	Operator centrali telefonicznej	0,0250

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie opolskim.

Województwo podkarpackie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
811110	Operator spycharki	35,33
343701	Tancerz S	32,00
811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	21,00
411003	Pracownik kancelaryjny	16,78
713104	Szpachlarz	14,00
941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	13,33
522302	Sprzedawca w branży mięsnej	11,00
311907	Serwisant urządzeń medycznych	10,00
711902	Monter reklam	10,00
811104	Operator koparki	9,69
311909	Technik automatyk	9,00
815501	Operator agregatów natryskowych	8,50
811106	Operator ładowarki	8,17
314102	Laborant biochemiczny	8,00
343203	Florysta S	8,00

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie podkarpackim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
311924	Technik technologii odzieży S	0,0015
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	0,0017
263204	Socjolog	0,0018
213205	Inżynier rolnictwa	0,0025
264303	Filolog – filologia polska	0,0045
611104	Rolnik upraw polowych	0,0048
422402	Technik hotelarstwa S	0,0053
713101	Malarz – tapeciarz S	0,0053
331403	Technik ekonomista S	0,0055
311512	Technik mechanizacji rolnictwa S	0,0057
314407	Technik technologii żywności – produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0064
731802	Dziemięciarz	0,0069
264302	Filolog – filologia obcojęzyczna	0,0079
314205	Technik ogrodnik S	0,0082
263203	Kulturoznawca	0,0082

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie podkarpackim.

Województwo podlaskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
961301	Robotnik oczyszczania miasta	32,00
411003	Pracownik kancelaryjny	27,29
814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	19,86
721205	Spawacz metodą MIG	19,00
961201	Sortowacz surowców wtórnych	19,00
522202	Kierownik stoiska w markecie	13,00
962106	Kolporter	13,00
753102	Gorseciarka	12,40
235904	Nauczyciel bibliotekarz	11,00
431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	10,80
813111	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów nieorganicznych	10,00
421403	Windykator	9,25
713104	Szpachlarz	8,50
234112	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	8,00
721206	Spawacz metodą TIG	7,50

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie podlaskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
311924	Technik technologii odzieży S	0,0031
331403	Technik ekonomista S	0,0035
261906	Prawnik legislator	0,0037
422402	Technik hotelarstwa S	0,0044
731809	Tkacz	0,0044
314207	Technik rolnik S	0,0049
343403	Technik organizacji usług gastronomicznych S	0,0067
000000	bez zawodu	0,0073
821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	0,0077
311932	Technik włókiennik S	0,0082
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	0,0084
213205	Inżynier rolnictwa	0,0085
314407	Technik technologii żywności – produkcja piekarsko-ciastkarska	0,0111
753605	Obuwnik przemysłowy	0,0118
325511	Technik ochrony środowiska S	0,0142

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie podlaskim.

Województwo pomorskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
721202	Operator automatów spawalniczych	73,00
721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	52,33
721401	Monter bram	45,00
531102	Opiekun dzieci na przejściach dla pieszych	41,00
721205	Spawacz metodą MIG	28,75
331103	Pośrednik finansowy	23,00
932904	Patroszacz ryb	23,00
721204	Spawacz metodą MAG	22,62
431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	18,57
712402	Monter izolacji chemoodpornych i antykorozyjnych	17,50
961301	Robotnik oczyszczania miasta	17,50
233002	Nauczyciel chemii	17,00
311305	Technik elektryk samochodowy	17,00
261903	Asystent sędziego	15,33
235910	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	14,50

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	0,0011
613003	Rolnik S	0,0014
263304	Politolog	0,0028
422402	Technik hotelarstwa S	0,0030
331403	Technik ekonomista S	0,0045
622301	Rybak rybołówstwa morskiego	0,0065
311922	Technik technologii drewna S	0,0084
835003	Marynarz statku morskiego	0,0096
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	0,0098
311603	Technik technologii chemicznej S	0,0105
742112	Monter elektronik – urządzenia radiowo-telewizyjne	0,0108
753605	Obuwnik przemysłowy	0,0108
333108	Technik spedytor S	0,0116
311924	Technik technologii odzieży S	0,0124
263204	Socjolog	0,0128

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie pomorskim.

Województwo śląskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	29,00
754201	Strzałowy	27,00
721205	Spawacz metodą MIG	25,11
413102	Operator aplikacji komputerowych	23,00
312207	Mistrz produkcji w przemyśle samochodowym	21,75
712301	Monter ociepleń budynków	21,09
225201	Lekarz weterynarii – specjalista chirurgii weterynaryjnej	20,00
815601	Operator obuwniczych urządzeń szwalniczych	17,00
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	15,30
221260	Lekarz – rehabilitacja medyczna	14,50
335203	Urzędnik podatkowy	14,00
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	13,48
722305	Operator maszyn i urządzeń do produkcji łożysk tocznych	13,00
741104	Elektryk budowlany	12,75
814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	11,40

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie śląskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	0,0007
422402	Technik hotelarstwa S	0,0011
314207	Technik rolnik S	0,0024
314202	Technik architektury krajobrazu S	0,0041
331403	Technik ekonomista S	0,0045
264302	Filolog – filologia obcojęzyczna	0,0045
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0052
212002	Matematyk	0,0057
263302	Historyk	0,0058
263204	Socjolog	0,0063
211402	Geograf	0,0068
311928	Technik transportu kolejowego S	0,0071
813101	Aparatowy procesów chemicznych	0,0087
343403	Technik organizacji usług gastronomicznych S	0,0095
753605	Obuwnik przemysłowy	0,0108

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie śląskim.

Województwo świętokrzyskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
413201	Operator wprowadzania danych	21,50
721205	Spawacz metodą MIG	21,17
751402	Przetwórca owoców i warzyw	14,57
343203	Florysta S	13,00
962201	Pracownik prac dorywczych	13,00
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	12,67
932907	Pomocnik lakiernika	12,00
522302	Sprzedawca w branży mięsnej	11,25
921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	10,50
811106	Operator ładowarki	10,00
713104	Szpachlarz	9,00
817102	Operator linii do belowania makulatury	9,00
811104	Operator koparki	8,20
752309	Tartacznik	8,00
814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	8,00

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie świętokrzyskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
311504	Technik mechanik S	0,0039
311924	Technik technologii odzieży S	0,0055
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	0,0055
422402	Technik hotelarstwa S	0,0056
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0056
263102	Ekonomista	0,0057
242217	Specjalista administracji publicznej	0,0061
343403	Technik organizacji usług gastronomicznych S	0,0074
314205	Technik ogrodnik S	0,0077
235107	Pedagog	0,0077
251902	Specjalista zastosowań informatyki	0,0078
233006	Nauczyciel historii	0,0084
311922	Technik technologii drewna S	0,0094
741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	0,0095
263302	Historyk	0,0105

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie świętokrzyskim.

Województwo warmińsko-mazurskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
712404	Termoizoler	22,00
811110	Operator spycharki	20,00
722205	Ślusarz galanterii metalowej	17,00
242204	Audytork	12,00
311909	Technik automatyk	11,00
713104	Szpachlarz	9,33
132101	Główny technolog	9,00
531202	Asystent nauczyciela przedszkola	8,50
313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	8,00
811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	8,00
961301	Robotnik oczyszczania miasta	8,00
721205	Spawacz metodą MIG	7,50
234202	Wychowawca małego dziecka	7,00
951002	Dystrybutor ulotek	7,00
341202	Opiekun osoby starszej S	6,64

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie warmińsko-mazurskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
314207	Technik rolnik S	0,0015
311924	Technik technologii odzieży S	0,0028
263304	Politolog	0,0034
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	0,0055
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0058
314204	Technik hodowca zwierząt	0,0060
314205	Technik ogrodnik S	0,0060
933301	Ładowacz	0,0072
213205	Inżynier rolnictwa	0,0077
611403	Rolnik upraw mieszanych	0,0079
331403	Technik ekonomista S	0,0079
264303	Filolog – filologia polska	0,0079
311504	Technik mechanik S	0,0088
633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,0101
343403	Technik organizacji usług gastronomicznych S	0,0105

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie warmińsko-mazurskim.

Województwo wielkopolskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
335203	Urzędnik podatkowy	39,00
713104	Szpachlarz	35,50
711902	Monter reklam	34,00
524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	22,79
713202	Lakiernik proszkowy	22,00
811106	Operator ładowarki	20,50
311909	Technik automatyk	17,50
611307	Ogrodnik – uprawa grzybów jadalnych	17,33
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	17,15
541309	Pracownik ochrony fizycznej II stopnia	16,25
722103	Operator pras kuźniczych	16,00
721204	Spawacz metodą MAG	15,66
741104	Elektryk budowlany	14,00
242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	12,00
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	12,00

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie wielkopolskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2009 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	0,0010
311924	Technik technologii odzieży S	0,0012
422402	Technik hotelarstwa S	0,0018
263304	Politolog	0,0023
263204	Socjolog	0,0032
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	0,0036
264303	Filolog – filologia polska	0,0037
331402	Technik agrobiznesu S	0,0047
311512	Technik mechanizacji rolnictwa S	0,0059
331403	Technik ekonomista S	0,0062
263504	Specjalista pracy socjalnej	0,0063
723312	Mechanik silników spalinowych	0,0085
821206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	0,0098
263203	Kulturoznawca	0,0108
753702	Kaletnik S	0,0108

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie wielkopolskim.

Województwo zachodniopomorskie

Ranking 15 najbardziej deficytowych zawodów wg wskaźnika intensywności deficytu w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności deficytu
721206	Spawacz metodą TIG	53,00
721205	Spawacz metodą MIG	25,50
721204	Spawacz metodą MAG	25,33
941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	24,20
814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	24,00
243103	Menedżer produktu	15,67
234114	Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	15,00
441402	Archiwista zakładowy	14,00
343701	Tancerz S	12,00
341202	Opiekun osoby starszej S	11,65
741104	Elektryk budowlany	11,00
311402	Instalator systemów alarmowych	10,00
333302	Pracownik agencji pracy tymczasowej	10,00
142004	Kierownik supermarketu	9,00
421403	Windykator	9,00

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie zachodniopomorskim.

Ranking 15 najbardziej nadwyżkowych zawodów wg wskaźnika intensywności nadwyżki w 2011 roku

Kod zawodu	Nazwa zawodu	Wskaźnik intensywności nadwyżki
314207	Technik rolnik S	0,0009
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	0,0013
263204	Socjolog	0,0020
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	0,0027
331403	Technik ekonomista S	0,0031
422402	Technik hotelarstwa S	0,0038
325511	Technik ochrony środowiska S	0,0048
311924	Technik technologii odzieży S	0,0059
343403	Technik organizacji usług gastronomicznych S	0,0066
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	0,0070
613003	Rolnik S	0,0075
352203	Technik telekomunikacji S	0,0084
314205	Technik ogrodnik S	0,0085
611104	Rolnik upraw polowych	0,0085
263102	Ekonomista	0,0086

Źródło: Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie zachodniopomorskim.

6. Popyt na pracę

Źródło danych w niniejszej analizie stanowi prowadzone przez Główny Urząd Statystyczny badanie popytu na pracę.

Do 2006 roku badaniem objęte były jednostki, w których liczba pracujących wynosiła 10 i więcej osób. Od 2007 roku badaniem objęto podmioty gospodarki narodowej o liczbie zatrudnionych 1 lub więcej osób. Badanie, zgodnie z zaleceniami EUROSTAT jest realizowane metodą reprezentacyjną. Podstawowe informacje, jakie otrzymuje się z badania popytu na pracę, to popyt zrealizowany i niezrealizowany, czyli pracujący i wolne miejsca pracy według grup zawodów oraz dane na temat liczby nowo utworzonych miejsc pracy w okresie sprawozdawczym według cech charakteryzujących zakłady pracy, a więc rozmieszczenie przestrzenne, sektory własnościowe, rodzaje działalności oraz wielkość jednostek. Od 2009 roku w badaniu popytu zbiera się informacje o liczbie zlikwidowanych miejsc pracy.

6.1. Pracujący

Wyniki badania popytu na pracę za IV kwartał 2011 roku są reprezentatywne dla 569,2 tys. podmiotów, z czego w większości (67,3%) były to jednostki małe pod względem wielkości liczby pracujących, tj. obejmujące do 9 pracujących.

Przeciętna liczba pracujących w 2011 roku wynosiła 10 718,9 tys. osób (w 2010 roku 10 853,8 tys. osób.).

Biorąc pod uwagę sekcje działalności gospodarczej, w 2011 roku zdecydowanie najwięcej osób pracowało w zakładach należących do sekcji przetwórstwo przemysłowe – 2 382,2 tys. osób przeciętnie w roku, tj. 22,2% ogółu pracujących w gospodarce narodowej.

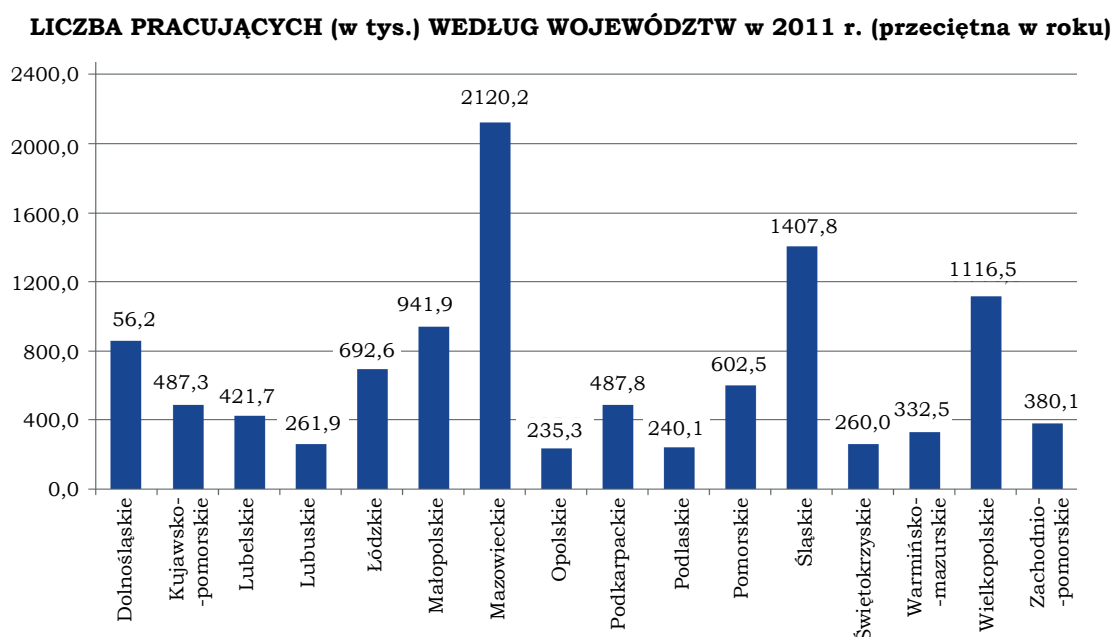
Znaczna liczba osób pracowała też w sekcjach: handel; naprawa pojazdów samochodowych – 2 017,5 tys. osób (18,8%) oraz edukacja – 1 258,5 tys. osób (11,7%). Najmniej osób pracowało w sekcji pozostała działalność usługowa – 83,3 tys. tj. 0,8% ogólnej liczby pracujących w 2011 r.

Biorąc od uwagę strukturę pracujących według wielkich grup zawodów przeciętnie w 2011 roku największa liczba pracujących przypadła na grupę wielką specjalistów, z której pochodziło 2 238,2 tys. osób tj. 20,9% ogółu pracujących. Na kolejnych miejscach uplasowały się grupy wielkie: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy –

1 777,1 tys. pracujących, czyli 16,6% ogółu; pracownicy biurowi – 1 449,8 tys. osób (13,5%) oraz pracownicy usług i sprzedawcy – 1 336,8 tys. osób (12,5%).

W końcu 2011 roku liczba pracujących wyniosła 10 654,4 tys. osób, z czego 69,2% pracowało w sektorze prywatnym. Zdecydowanie najwięcej osób (56,8% ogółu pracujących) pracowało w jednostkach dużych, 25,2% w jednostkach średnich, a 18,0% w jednostkach małych. Najwyższy udział pracujących w jednostkach dużych zanotowano w górnictwie i wydobywaniu (95,0% pracujących w tej sekcji) oraz w wytwarzaniu i zaopatrywaniu w energię elektryczną, gaz, parę wodną i powietrze (93,6%). Z kolei w jednostkach małych najwięcej osób pracowało w sekcjach pozostała działalność usługowa (68,2%) oraz działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (38,7%).

W przekroju wojewódzkim w 2011 r. najwięcej osób pracowało w województwie mazowieckim (aż 20,0%), śląskim (12,9%) oraz wielkopolskim (10,4%).



Pracujący w województwie lubuskim, opolskim, podlaskim i świętokrzyskim stanowili łącznie 9,1% pracujących w kraju. Najwyższy udział pracujących w sektorze prywatnym wystąpił w województwie wielkopolskim (75,0%), najniższy w lubelskim (58,1%).

We wszystkich województwach ponad połowę ogółu pracujących stanowili pracujący w jednostkach dużych. Udział pracujących w jednostkach dużych oscylował w przedziale od 64,3% (w województwie mazowieckim) do 50,4%

(w województwie pomorskim). Województwo mazowieckie miało z kolei najmniejszy spośród wszystkich województw, udział pracujących w jednostkach średnich (20,3% pracujących w województwie to osoby pracujące w jednostkach średnich).

Tabela 10. Liczba pracujących (w tys.) według województw w 2011 roku

Województwa	Stan na koniec kwartału				Przeciętna w roku
	I	II	III	IV	
Ogółem	10 753,7	10 761,2	10 706,3	10 654,4	10 718,9
Dolnośląskie	855,8	859,4	858,5	851,0	856,2
Kujawsko-pomorskie	491,1	490,4	483,7	484,0	487,3
Lubelskie	430,7	420,7	419,1	416,6	421,7
Lubuskie	251,0	248,8	249,7	247,0	249,1
Łódzkie	685,1	704,8	696,2	698,4	696,1
Małopolskie	905,5	915,2	906,1	897,9	906,2
Mazowieckie	2 138,8	2138,2	2 149,2	2 156,9	2 145,8
Opolskie	233,4	229,0	225,9	225,3	228,4
Podkarpackie	471,1	482,5	475,8	466,6	474,0
Podlaskie	228,0	229,5	241,7	234,2	233,4
Pomorskie	600,6	587,2	583,7	578,0	587,4
Śląskie	1 379,8	1 391,4	1 374,6	1 371,7	1 379,4
Świętokrzyskie	264,8	263,1	259,0	256,8	260,9
Warmińsko-mazurskie	309,2	303,2	307,8	305,8	306,5
Wielkopolskie	1 126,4	1 123,2	1 105,6	1 098,1	1 113,3
Zachodniopomorskie	382,4	374,6	369,7	366,1	373,2

Źródło: Popyt na pracę w 2011 r., GUS.

6.2. Wolne miejsca pracy

Rezultatem ruchu pracowników w zakładzie pracy może być pełne zaspokojenie zapotrzebowania na siłę roboczą bądź nie – będą wówczas w przedsiębiorstwie wolne miejsca pracy. W końcu 2011 roku na ogólną liczbę 569,2 tys. podmiotów o liczbie zatrudnionych 1 i więcej osób, 3,2% dysponowało wolnymi miejscami pracy. W porównaniu do 2010 roku obniżył się nieco udział procentowy podmiotów dysponujących wolnymi miejscami pracy (z poziomu 3,6% do poziomu 3,2%), przy mniejszej liczbie podmiotów objętych badaniem (w 2010 roku – 590,7 tys. zbadanych podmiotów).

Przeciętna liczba wolnych miejsc pracy w 2011 roku wynosiła 59,6 tys. (dla porównania w 2010 roku – 69,0 tys.). W przekroju wojewódzkim przeciętnie najwięcej wolnych miejsc pracy było zdecydowanie w województwie mazowieckim – 15,6 tys., najmniej zaś w województwie podlaskim – 1,0 tys.

Tabela 11. Wolne miejsca pracy (w tys.) według województw w 2011 roku

Województwa	Stan na koniec kwartału				Przeciętna w roku
	I	II	III	IV	
Ogółem	74,1	61,0	57,8	45,5	59,6
Dolnośląskie	5,4	4,9	4,1	3,6	4,5
Kujawsko-pomorskie	3,3	2,2	1,8	1,6	2,2
Lubelskie	2,7	2,0	1,6	1,4	1,9
Lubuskie	1,5	2,3	2,5	2,3	2,2
Łódzkie	4,6	2,6	3,6	2,1	3,2
Małopolskie	5,3	4,2	3,6	2,8	4,0
Mazowieckie	18,2	16,4	15,8	12,0	15,6
Opolskie	1,7	1,6	1,7	1,2	1,6
Podkarpackie	2,5	2,4	2,2	2,1	2,3
Podlaskie	1,2	1,1	0,8	0,8	1,0
Pomorskie	4,4	3,5	2,5	2,4	3,2
Śląskie	10,2	7,3	7,9	5,1	7,6
Świętokrzyskie	1,7	1,3	1,3	1,0	1,3
Warmińsko-mazurskie	1,8	1,5	1,4	1,1	1,5
Wielkopolskie	7,1	5,3	5,0	3,9	5,3
Zachodniopomorskie	2,5	2,4	2,0	2,1	2,2

Źródło: Popyt na pracę w 2011 r., GUS.

W 2011 roku przeciętnie największą ilością wolnych miejsc pracy dysponowała sekcja przetwórstwo przemysłowe – 14,6 tys. (tj. 24,5% ogólnej liczby wolnych miejsc pracy), sekcja handel; naprawa pojazdów samochodowych – 10,7 tys. (tj. 18,0%) oraz sekcja budownictwo – 9,4 tys. (czyli 15,8% ogółu).

Biorąc pod uwagę wielkie grupy zawodów, przeciętnie w 2011 roku najliczniejsza oferta dotyczyła robotników przemysłowych i rzemieślników, czyli pracowników o niższych kwalifikacjach zawodowych – 16,4 tys. wolnych miejsc pracy tj. 27,5% ogółu wolnych miejsc pracy. Na drugim miejscu znaleźli się pracownicy sklasyfikowani do grupy wielkiej specjalistów – 10,5 tys. wolnych miejsc pracy, tj. 17,6% ogółu wolnych miejsc pracy.

Przeciętnie w 2011 roku, wskaźnik wykorzystania wolnych miejsc pracy (czyli stosunek wolnych miejsc pracy do zagospodarowanych i niezagospodarowanych miejsc pracy) kształtował się na poziomie 0,55%, czyli mniejszym jak w 2010 roku (0,63%). Najwyższy wskaźnik znamionował sekcję informacja i komunikacja – 1,26%, która wyprzedziła przodującą pod tym względem w poprzednich latach sekcję budownictwo (w 2011 roku wskaźnik wyniósł w niej 1,21%). Oznacza to, że

rozwój sieci informatycznych i teleinformatycznych dynamicznie kreuje nowe miejsca pracy. Natomiast najniższy wskaźnik charakteryzował, podobnie, jak w 2010 roku, sekcję edukacja (0,08%). W przekroju wielkich grup zawodów, omawiany wskaźnik oscylował w przedziale od 0,30% dla przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników do 0,91% w grupie robotników przemysłowych i rzemieślników.

Podobnie, jak w latach poprzednich, również w roku 2011 najwięcej wolnych miejsc pracy było dostępnych w końcu I kwartału (74,1 tys.), a w kolejnych kwartałach ich liczba systematycznie się zmniejszała do 45,5 tys. wolnych miejsc pracy w końcu IV kwartału 2011 roku.

Z liczby wolnych miejsc pracy dostępnych w końcu 2011 roku, ponad połową dysponowały jednostki duże (22,9 tys. wolnych miejsc pracy), z czego 6,9 tys. w przetwórstwie przemysłowym.

W końcu 2011 roku 8 na 10 ofert dostępnych było w sektorze prywatnym (37,8 tys. wolnych miejsc pracy).

Warto zauważyć, że liczba wolnych nowoutworzonych miejsc pracy przeciętnie w 2011 roku wyniosła 13,5 tys., co stanowiło 22,7% wolnych miejsc pracy w 2011 roku.

Z kolei w końcu 2011 roku było 10,7 tys. wolnych, nowoutworzonych miejsc pracy i stanowiły one 23,5% ofert dostępnych w tym okresie.

6.3. Nowo utworzone miejsca pracy

Nowo utworzone miejsca pracy to miejsca pracy powstałe wskutek zmian organizacyjnych, rozszerzenia lub zmiany profilu działalności oraz wszystkie miejsca pracy w jednostkach nowo powstałych.

W całym 2011 roku powstało 580,4 tys. nowych miejsc pracy, o 28,9 tys. czyli o 4,7% mniej niż w roku 2010. Sektor prywatny utworzył 90,2% miejsc pracy (523,4 tys.), z czego aż 145,6 tys. miejsc powstało w sekcji handel i naprawa pojazdów samochodowych; 120,8 tys. w sekcji przetwórstwo przemysłowe, a 79,0 tys. w budownictwie. Najwięcej wolnych miejsc pracy powstało w jednostkach małych – 225,4 tys. nowo utworzonych miejsc pracy (38,8% nowo utworzonych miejsc w 2011 roku). W jednostkach dużych utworzono 180,7 tys. nowych miejsc pracy (31,1%), a w średnich 174,3 tys. (30,0%).

**Tabela 12. Nowo utworzone miejsca pracy (w tys.)
według województw w 2011 roku**

Województwa	Utworzone w kwartale				Ogółem w roku
	I	II	III	IV	
Ogółem	178,6	149,2	141,2	111,4	580,4
Dolnośląskie	12,1	9,4	8,6	8,2	38,3
Kujawsko-pomorskie	5,0	5,3	2,3	3,4	16,0
Lubelskie	6,0	6,2	4,0	5,3	21,5
Lubuskie	4,1	3,3	4,1	2,8	14,3
Łódzkie	11,2	9,7	8,7	11,3	40,9
Małopolskie	13,3	11,8	10,4	8,6	44,1
Mazowieckie	40,3	34,1	47,5	28,3	150,2
Opolskie	4,5	1,9	3,8	3,7	13,9
Podkarpackie	7,5	7,8	3,9	3,9	23,1
Podlaskie	3,0	3,7	2,7	2,1	11,5
Pomorskie	9,8	8,8	8,0	2,4	29,0
Śląskie	22,4	14,7	13,9	15,3	66,3
Świętokrzyskie	5,5	5,3	2,1	2,9	15,8
Warmińsko-mazurskie	5,6	5,7	4,1	3,6	19,0
Wielkopolskie	22,7	17,4	10,9	8,0	59,0
Zachodniopomorskie	5,6	4,1	6,2	1,6	17,5

Źródło: Popyt na pracę w 2011 r., GUS.

Warto dodać, że najwięcej nowych miejsc pracy utworzono w I kwartale 2011 roku, a w kolejnych kwartałach liczba nowoutworzonych miejsc pracy systematycznie się zmniejszała. W województwie łódzkim liczba nowych miejsc pracy utworzonych w IV kwartale była najwyższa w porównaniu do pozostałych kwartałów. Z kolei w województwach: kujawsko-pomorskim, lubelskim, podkarpackim, podlaskim i warmińsko-mazurskim najwięcej nowych miejsc pracy zostało utworzonych w II kwartale.

W przekroju województw najwięcej miejsc pracy w 2011 roku zostało utworzonych w województwie mazowieckim – 150,2 tys. czyli 25,8% ogółu utworzonych w 2011 roku miejsc pracy. Najmniej – w województwie podlaskim – 11,5 tys. tj. 2,0%.

6.4. Zlikwidowane miejsca pracy

W 2011 roku zostało zlikwidowanych 429,3 tys. miejsc pracy, czyli o 27,2 tys. tj. o 6,0% mniej niż w roku poprzednim. Z ogólnej liczby zlikwidowanych w 2011 roku miejsc pracy 382,0 tys. pochodziło z sektora prywatnego (89,0%), a 47,3 tys. z publicznego (11,0%).

Biorąc pod uwagę wielkość jednostek, najwięcej miejsc pracy zostało zlikwidowanych w jednostkach małych – 163,7 tys., czyli 38,1% ogółu zlikwidowanych miejsc pracy.

Biorąc pod uwagę sekcje działalności gospodarczej, najwięcej miejsc pracy zlikwidowano w sekcjach:

- handel i naprawa pojazdów samochodowych – 104,2 tys. (24,3% zlikwidowanych miejsc pracy);
- przetwórstwo przemysłowe 92,6 tys. (21,6%);
- budownictwo – 68,9 tys. (16,0%).

Najwięcej miejsc pracy w 2011 roku zostało zlikwidowanych w województwie mazowieckim – 90,6 tys., tj. ponad 1/5 ogółu zlikwidowanych miejsc pracy. Na drugim miejscu uplasowało się województwo śląskie – 61,7 tys. (14,4% ogółu).

Jednocześnie w tych samych województwach utworzono w analogicznym okresie najwięcej miejsc pracy, odpowiednio 150,2 tys. w województwie mazowieckim i 66,3 tys. w województwie śląskim.

**Tabela 13. Zlikwidowane miejsca pracy (w tys.)
według województw w 2011 roku**

Województwa	Zlikwidowane w kwartale				Ogółem w roku
	I	II	III	IV	
Ogółem	108,1	94,0	104,3	122,9	429,3
Dolnośląskie	7,6	4,6	5,6	9,2	27,0
Kujawsko-pomorskie	3,4	2,6	3,5	3,9	13,4
Lubelskie	3,2	3,0	3,7	7,3	17,2
Lubuskie	3,3	2,0	2,5	3,7	11,5
Łódzkie	7,4	7,7	5,7	9,8	30,6
Małopolskie	7,2	7,5	7,6	6,4	28,7
Mazowieckie	22,7	23,2	18,3	26,4	90,6
Opolskie	2,8	1,8	2,2	3,1	9,9
Podkarpackie	7,3	4,4	3,9	4,9	20,5
Podlaskie	2,1	2,1	2,1	3,7	10,0
Pomorskie	5,8	4,0	7,9	5,3	23,0
Śląskie	13,9	11,5	19,5	16,8	61,7
Świętokrzyskie	2,9	2,2	3,3	2,9	11,3
Warmińsko-mazurskie	4,1	3,8	3,9	3,3	15,1
Wielkopolskie	9,8	9,9	9,0	14,4	43,1
Zachodniopomorskie	4,6	3,7	5,6	1,8	15,7

Źródło: Popyt na pracę w 2010 r., GUS.

Warto zauważyć, że największą liczbę zlikwidowanych miejsc pracy zanotowano w ostatnim kwartale 2011 r. – 122,9 tys.

7. Absolwenci szkół

7.1. Absolwenci szkół wyższych

Studia wyższe w roku akademickim 2010/2011 w całym kraju ukończyło 497,5 tys. osób, z czego 239,8 tys. osób było absolwentami szkół stacjonarnych (48,2% ogółu), a 257,7 tys. osób ukończyło studia w systemie niestacjonarnym (51,8%).

W liczbie 497,5 tys. absolwentów znalazło się:

- 280,0 tys. absolwentów studiów zawodowych pierwszego stopnia,
- 79,6 tys. absolwentów studiów magisterskich jednolitych,
- 138,0 tys. absolwentów studiów magisterskich uzupełniających (II stopnia).

Tabela. 14. Liczba absolwentów szkół wyższych w roku akademickim 2010/2011 według województw

Województwo	Absolwenci szkół wyższych							
	Ogółem		studia pierwszego stopnia		studia magisterskie jednolite		studia magisterskie uzupełniające	
	w osobach	w % do kraju	w osobach	w % do wojew.	w osobach	w % do wojew.	w osobach	w % do wojew.
Polska*	497 533	100,0	279 986	56,3	79 578	16,0	137 969	27,7
Dolnośląskie	42 244	8,5	22 273	52,7	8 329	19,7	11 642	27,6
Kujawsko-pomorskie	22 568	4,5	12 712	56,3	3 396	15,0	6 460	28,6
Lubelskie	29 394	5,9	15 523	52,8	5 580	19,0	8 291	28,2
Lubuskie	6 371	1,3	4 296	67,4	293	4,6	1 782	28,0
Łódzkie	33 793	6,8	19 253	57,0	4 996	14,8	9 544	28,2
Małopolskie	55 006	11,1	30 748	55,9	12 761	23,2	11 497	20,9
Mazowieckie	85 584	17,2	47 681	55,7	13 954	16,3	23 949	28,0
Opolskie	11 297	2,3	6 520	57,7	616	5,5	4 161	36,8
Podkarpackie	20 313	4,1	11 682	57,5	2 456	12,1	6 175	30,4
Podlaskie	15 690	3,2	8 547	54,5	2 525	16,1	4 618	29,4
Pomorskie	27 148	5,5	15 520	57,2	4 047	14,9	7 581	27,9
Śląskie	48 809	9,8	27 917	57,2	8 331	17,1	12 561	25,7
Świętokrzyskie	15 507	3,1	9 567	61,7	1 904	12,3	4 036	26,0
Warmińsko-mazurskie	13 684	2,8	8 158	59,6	646	4,7	4 880	35,7
Wielkopolskie	47 865	9,6	27 927	58,3	6 206	13,0	13 732	28,7
Zachodnio-pomorskie	17 373	3,5	8 979	51,7	3 234	18,6	5 160	29,7

Źródło: Badanie S-10 o studentach i absolwentach szkół wyższych, GUS. *Dane dla województw nie obejmują szkół MON i MSWiA.

Liczba absolwentów szkół wyższych zwiększyła się w ciągu roku akademickiego o 18,6 tys. tj. o 3,9% (z poziomu 478,9 tys. w roku 2009/2010 do poziomu 497,5 tys. w roku 2010/2011).

Wybór kierunków studiów stanowi wypadkową wielu czynników, takich, jak: zainteresowania kandydatów, ocena przez nich realnych możliwości podjęcia studiów na określonym kierunku, oferta szkół wyższych. W wielu przypadkach wybór ten jest niezależny od sytuacji na rynku pracy, a wiąże się np. z modą na pewne kierunki. Wśród studentów w dalszym ciągu największym zainteresowaniem cieszą się kierunki z grupy ekonomicznych, a w dalszej kolejności

społecznych i pedagogicznych. Pomimo niesłabnącego zainteresowania kierunkami ekonomicznymi, pedagogicznymi i społecznymi, w statystykach bezrobocia wg stanu w końcu 2011 roku zarejestrowanych było 16,9 tys. bezrobotnych ekonomistów, 11,6 tys. bezrobotnych pedagogów, 9,6 tys. specjalistów ds. administracji publicznej oraz 4,0 tys. politologów. Zawody pedagoga i ekonomisty znalazły się w rankingu 20 zawodów o największej liczbie bezrobotnych absolwentów (por. tab.16). Wynika z tego, że wybór kierunku studiów, jak również oferta kształcenia zgłaszana przez uczelnie nie idą w parze z faktycznym zapotrzebowaniem istniejącym na rynku pracy.

7.2. Absolwenci szkół ponadgimnazjalnych

Wg danych uzyskanych z SIO MEN (stan na 30.09.2011) w ogólnej liczbie 566,9 tys. absolwentów zdecydowanie najwięcej, bo 41,1% (232,9 tys. osób), stanowili absolwenci liceów ogólnokształcących. Na drugim miejscu uplasowali się absolwenci technikum – 22,2% (125,6 tys. osób). W porównaniu do stanu na 30.09.2010 liczba absolwentów szkół ponadgimnazjalnych spadła o 3,6 tys. tj. o 0,6%.

Tabela. 15 Liczba absolwentów szkół ponadgimnazjalnych w roku akademickim 2010/2011 według województw

Zakres	Typ szkoły	Ogółem liczba absolwentów
Polska ogółem	Liceum ogólnokształcące	232 889
	Liceum profilowane	14 016
	Liceum uzupełniające	31 531
	Szkoła policealna	76 379
	Szkoła przysposabiająca do pracy	1 839
	Technikum	125 634
	Technikum uzupełniające	8 249
	Zasadnicza szkoła zawodowa	76 361
	Razem	566 898

Zakres	Typ szkoły	Ogółem liczba absolwentów
Dolnośląskie	Liceum ogólnokształcące	15 405
	Liceum profilowane	1 078
	Liceum uzupełniające	2 271
	Szkoła policealna	5 714
	Szkoła przysposabiająca do pracy	151
	Technikum	7 294
	Technikum uzupełniające	329
	Zasadnicza szkoła zawodowa	5 181
	Razem	37 423
Kujawsko-pomorskie	Liceum ogólnokształcące	11 317
	Liceum profilowane	927
	Liceum uzupełniające	2 382
	Szkoła policealna	4 650
	Szkoła przysposabiająca do pracy	115
	Technikum	7 383
	Technikum uzupełniające	591
	Zasadnicza szkoła zawodowa	5 646
	Razem	33 011
Lubelskie	Liceum ogólnokształcące	16 510
	Liceum profilowane	1 120
	Liceum uzupełniające	1 410
	Szkoła policealna	5 978
	Szkoła przysposabiająca do pracy	120
	Technikum	7 274
	Technikum uzupełniające	452
	Zasadnicza szkoła zawodowa	3 738
	Razem	36 602
Lubuskie	Liceum ogólnokształcące	5 167
	Liceum profilowane	178
	Liceum uzupełniające	848
	Szkoła policealna	2 115
	Szkoła przysposabiająca do pracy	60
	Technikum	3 456
	Technikum uzupełniające	115
	Zasadnicza szkoła zawodowa	2 066
	Razem	14 005
Łódzkie	Liceum ogólnokształcące	15 664
	Liceum profilowane	1 201
	Liceum uzupełniające	2 027
	Szkoła policealna	4 714
	Szkoła przysposabiająca do pracy	124
	Technikum	6 969
	Technikum uzupełniające	510
	Zasadnicza szkoła zawodowa	3 974
	Razem	35 183

Zakres	Typ szkoły	Ogółem liczba absolwentów
Małopolskie	Liceum ogólnokształcące	21 494
	Liceum profilowane	956
	Liceum uzupełniające	2 337
	Szkoła policealna	6 454
	Szkoła przysposabiająca do pracy	130
	Technikum	12 184
	Technikum uzupełniające	627
	Zasadnicza szkoła zawodowa	7 944
	Razem	52 126
Mazowieckie	Liceum ogólnokształcące	35 101
	Liceum profilowane	2 592
	Liceum uzupełniające	3 619
	Szkoła policealna	8 099
	Szkoła przysposabiająca do pracy	246
	Technikum	12 357
	Technikum uzupełniające	1 178
	Zasadnicza szkoła zawodowa	7 009
	Razem	70 201
Opolskie	Liceum ogólnokształcące	5 040
	Liceum profilowane	554
	Liceum uzupełniające	1 149
	Szkoła policealna	1 823
	Szkoła przysposabiająca do pracy	46
	Technikum	3 757
	Technikum uzupełniające	207
	Zasadnicza szkoła zawodowa	2 696
	Razem	15 272
Podkarpackie	Liceum ogólnokształcące	14 837
	Liceum profilowane	737
	Liceum uzupełniające	1 987
	Szkoła policealna	3 503
	Szkoła przysposabiająca do pracy	101
	Technikum	9 380
	Technikum uzupełniające	572
	Zasadnicza szkoła zawodowa	5 006
	Razem	36 123
Podlaskie	Liceum ogólnokształcące	8 397
	Liceum profilowane	461
	Liceum uzupełniające	914
	Szkoła policealna	3 136
	Szkoła przysposabiająca do pracy	64
	Technikum	4 773
	Technikum uzupełniające	180
	Zasadnicza szkoła zawodowa	1 809
	Razem	19 734

Zakres	Typ szkoły	Ogółem liczba absolwentów
Pomorskie	Liceum ogólnokształcące	13 053
	Liceum profilowane	283
	Liceum uzupełniające	2 420
	Szkoła policealna	4 680
	Szkoła przysposabiająca do pracy	132
	Technikum	7 285
	Technikum uzupełniające	311
	Zasadnicza szkoła zawodowa	5 221
	Razem	33 385
Śląskie	Liceum ogólnokształcące	24 289
	Liceum profilowane	1 424
	Liceum uzupełniające	3 453
	Szkoła policealna	10 463
	Szkoła przysposabiająca do pracy	170
	Technikum	15 605
	Technikum uzupełniające	1 165
	Zasadnicza szkoła zawodowa	7 555
	Razem	64 124
Świętokrzyskie	Liceum ogólnokształcące	8 150
	Liceum profilowane	357
	Liceum uzupełniające	876
	Szkoła policealna	2 219
	Szkoła przysposabiająca do pracy	57
	Technikum	5 689
	Technikum uzupełniające	397
	Zasadnicza szkoła zawodowa	2 516
	Razem	20 261
Warmińsko-mazurskie	Liceum ogólnokształcące	8 808
	Liceum profilowane	466
	Liceum uzupełniające	1 584
	Szkoła policealna	3 517
	Szkoła przysposabiająca do pracy	68
	Technikum	5 081
	Technikum uzupełniające	295
	Zasadnicza szkoła zawodowa	3 303
	Razem	23 122
Wielkopolskie	Liceum ogólnokształcące	19 622
	Liceum profilowane	1 488
	Liceum uzupełniające	2 907
	Szkoła policealna	6 347
	Szkoła przysposabiająca do pracy	169
	Technikum	12 346
	Technikum uzupełniające	1 167
	Zasadnicza szkoła zawodowa	9 465
	Razem	53 511

Zakres	Typ szkoły	Ogółem liczba absolwentów
Zachodniopomorskie	Liceum ogólnokształcące	10 035
	Liceum profilowane	194
	Liceum uzupełniające	1 347
	Szkoła policealna	2 967
	Szkoła przysposabiająca do pracy	86
	Technikum	4 801
	Technikum uzupełniające	153
	Zasadnicza szkoła zawodowa	3 232
	Razem	22 815

Źródło: Dane z SIO MEN (stan na 30.09.2011).

7.3. Bezrobotni absolwenci

W końcu 2011 roku w rejestrach bezrobotnych znajdowało się 123,9 tys. osób w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, czyli o 1,3 tys. (o 1,1%) więcej niż w końcu 2010 roku. W analogicznym okresie tj. koniec 2010 roku do końca 2009 roku omawiana liczba wzrosła o 2,2 tys. osób (o 1,9%). Dla porównania jeszcze rok wcześniej (2009/2008) omawiana liczba wzrosła aż o 42,5 tys. osób (o 54,5%). Widać zatem znaczne i systematyczne spowolnienie tempa wzrostu liczby bezrobotnych w okresie do 12-tu miesięcy od ukończenia nauki w ostatnich latach, idące w parze ze znacznym spowolnieniem wzrostu ogólnej liczby bezrobotnych.

Niezmiennie na pierwszym miejscu wśród zawodów posiadanych przez najwyższą liczbę bezrobotnych absolwentów plasuje się zawód sprzedawcy. Wartym podkreślenia jest fakt, że zawód sprzedawcy przoduje zarówno w rankingu zawodów ze względu na liczbę bezrobotnych w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki (absolwenci), jak i w rankingu pod względem liczby bezrobotnych ogółem.

W malejącym rankingu 20 zawodów o najwyższej liczbie bezrobotnych absolwentów znalazło się aż siedem zawodów – techników różnych specjalności. Biorąc pod uwagę fakt, że technika uplasowały się na drugim miejscu pod względem liczby absolwentów (po liceach ogólnokształcących) stanowi to potwierdzenie wcześniej wyrażonego stwierdzenia, że oferta szkół nie pokrywa się z zapotrzebowaniem zgłaszanym przez pracodawców.

Tabela 16. Ranking 20 zawodów wg największej liczby bezrobotnych absolwentów – stan w końcu 2011 roku

Lp.	Nazwa zawodu	Bezrobotni w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki	Bezrobotni ogółem	Udział procentowy w liczbie bezrobotnych ogółem
1.	Sprzedawca S	6 298	157 681	4,0
2.	Technik ekonomista S	2 896	42 575	6,8
3.	Kucharz małej gastronomii S	2 850	17 042	16,7
4.	Fryzjer S	2 572	17 775	14,5
5.	Mechanik pojazdów samochodowych S	2 552	15 064	16,9
6.	Pedagog	2 124	11 593	18,3
7.	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	1 676	13 723	12,2
8.	Specjalista administracji publicznej	1 589	9 803	16,2
9.	Ekonomista	1 522	16 920	9,0
10.	Technik informatyk S	1 464	8 172	17,9
11.	Technik mechanik S	1 395	24 544	5,7
12.	Technik hotelarstwa S	1 317	5 180	25,4
13.	Technik budownictwa S	1 083	11 121	9,7
14.	Technik handlowiec S	1 078	13 418	8,0
15.	Fizjoterapeuta	913	2 630	34,7
16.	Cukiernik S	895	14 968	6,0
17.	Kucharz S	836	32 375	2,6
18.	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	802	5 132	15,6
19.	Murarz S	798	33 555	2,4
20.	Stolarz S	748	15 665	4,8

Źródło: Opracowanie własne na podstawie załącznika 3 do sprawozdania MPiPS-01.

PODSUMOWANIE

- 1) W końcu 2011 roku liczba zarejestrowanych w urzędach pracy bezrobotnych zwiększyła się o 1,4% (o 28,0 tys. osób) w porównaniu do stanu z końca 2010 roku (z poziomu 1 954,7 tys. osób do poziomu 1 982,7 tys. osób). Względny **wzrost liczby bezrobotnych miał miejsce zarówno wśród bezrobotnych posiadających zawód (o 1,3%), jak i wśród bezrobotnych bez zawodu (o 2,0%)**.

Liczba bezrobotnych posiadających zawód wzrosła o 20,7 tys. osób (z poziomu 1 584,9 tys. osób w końcu 2010 roku do poziomu 1 605,6 tys. osób w końcu

2011 roku). Natomiast liczba bezrobotnych bez zawodu zwiększyła się w analogicznym okresie o 7,2 tys. osób (z poziomu 369,8 tys. osób do poziomu 377,0 tys. osób).

- 2) Największym „napływem” do bezrobocia, a tym samym **największą liczbą zarejestrowanych bezrobotnych charakteryzowała się niezmiennie grupa „robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy”** (565,0 tys. osób z tej grupy zarejestrowało się w 2011 roku, tj. 21,8% ogółu bezrobotnych, którzy zarejestrowali się w tym czasie). Na przeciwnym biegunie znajdowała się grupa siły zbrojne o marginalnym znaczeniu w strukturze grup wielkich (1,8 tys. osób tj. 0,1 % napływu ogółem).
- 3) W 2011 roku do urzędów pracy zgłoszono 733,4 tys. wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej tj. o 27,1% (o 273,0 tys.) mniej niż w 2010 roku. **Największe zapotrzebowanie ze strony pracodawców notowano dla grupy „pracownicy usług i sprzedawcy”** (197,5 tys. ofert pracy tj. 26,9% ogółu ofert).
- 4) **Wolne miejsca pracy zgłoszone do urzędów pracy w 2011 roku wystarczyłyby dla 28,3% nowozarejestrowanych bezrobotnych w tym okresie.** Oznacza to, że na poziomie kraju mieliśmy do czynienia z nadwyżką siły roboczej.
- 5) Biorąc pod uwagę wskaźnik nadwyżki / deficytu siły roboczej w 2011 roku za zawody deficytowe, czyli zawody o przewadze napływu ofert nad napływem bezrobotnych, w skali kraju uznano 472 zawody, z czego 52 przybrało wartość MAX (zgłoszono oferty pracy, a nie zarejestrowano bezrobotnych). Jednak nie wszystkie 472 zawody uznać można za deficytowe, jeżeli brać pod uwagę wskaźnik intensywności deficytu.

W 2011 r. zawodem deficytowym, czyli o najwyższej przewadze napływu ofert nad napływem bezrobotnych był (podobnie, jak w latach poprzednich) **zawód robotnika gospodarczego.** W 2011 r. przewaga ofert pracy nad napływem bezrobotnych w zawodzie robotnik gospodarczy wyniosła 34,0 tys. W następnej kolejności pod względem wielkości deficytu siły roboczej wymienić należy zawody: pracownika ochrony fizycznej bez licencji oraz telemarketera.

W 38 zawodach liczba zgłoszonych ofert pracy była identyczna jak liczba bezrobotnych zarejestrowanych w 2011 r.

W 1942 zawodach odnotowano nadwyżkę bezrobotnych nad liczbą zgłoszonych ofert pracy, z czego 352 zawody (18,1% spośród nadwyżkowych) przybrało wartość MAX (zanotowano napływ bezrobotnych, nie zgłoszono ofert).

Niezmiennie od lat na czołowym miejscu w rankingu zawodów najbardziej nadwyżkowych znajduje się zawód sprzedawcy. W 2011 r. przewaga bezrobotnych w stosunku do ofert pracy wyniosła w tym zawodzie 145,5 tys.

- 6) Na podstawie wskaźnika intensywności deficytu / nadwyżki w 2011 r. wyróżnić można było 418 zawodów deficytowych, (w tym 52 max deficytowe), 154 zawody zrównoważone i 1880 zawodów nadwyżkowych (w tym 352 zawody max nadwyżkowe). W 2011 roku wystąpiły ponadto 143 zawody (zgodnie z KZiS), w których nie odnotowano napływu bezrobotnych, ani nie zgłoszono ofert pracy.

Wskaźnik intensywności deficytu w analizowanym okresie był zdecydowanie najwyższy w zawodzie pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej. Znaczny wskaźnik odnotowano też w takich zawodach, jak: lekarz-rehabilitacja medyczna oraz lekarz-okulistyka.

Wśród zawodów najbardziej nadwyżkowych wymienić należy: politologów, przedsiębiorców, teologów, techników agrobiznesu, filologów – filologia polska i filologia obcojęzyczna, techników żywienia i gospodarstwa domowego, techników technologii żywności – cukrownictwo, czy techników transportu kolejowego.

- 7) W 2011 r. we wszystkich 21 sekcjach PKD odnotowano przewagę liczby bezrobotnych poprzednio pracujących nad liczbą wolnych miejsc pracy.

Do sekcji o największej przewadze liczby zarejestrowanych bezrobotnych w odniesieniu do liczby zgłoszonych ofert należały sekcje: przetwórstwo przemysłowe (poziom nadwyżki 269,5 tys.) oraz handel hurtowy i detaliczny (poziom nadwyżki 226,7 tys.). Jednak biorąc pod uwagę wskaźnik intensywności nadwyżki/deficytu dwie sekcje można uznać za bliskie deficytu, choć również w nich wystąpiła przewaga bezrobotnych nad ofertami pracy. Nie była ona jednak na tyle istotna, by mówić o deficycie, a raczej, zgodnie z przyjętymi założeniami, o wystąpieniu równowagi. Dotyczyło to sekcji działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (wskaźnik intensywności osiągnął poziom 0,9183, przy nadwyżce liczby bezrobotnych nad liczbą ofert wynoszącej 7,4 tys.) oraz sekcji administracja

publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (wskaźnik intensywności osiągnął poziom 0,8539, przy nadwyżce bezrobotnych nad liczbą ofert wynoszącej 16,4 tys.).

Natomiast najbardziej nadwyżkowe były sekcje: gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników, gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby (wskaźnik nadwyżki – 0,0714), oraz pozostała działalność usługowa (wskaźnik nadwyżki – 0,1651).

- 8) Na wszystkich lokalnych rynkach pracy sytuacja pozostaje trudna i utrzymuje się przewaga zawodów nadwyżkowych nad deficytowymi.

Wśród zawodów nadwyżkowych w większości województw wymienić należy przede wszystkim techników, zwłaszcza techników hotelarstwa, techników żywienia i gospodarstwa domowego, techników rolników, techników ekonomistów, techników mechaników, techników mechanizacji rolnictwa, techników technologii odzieży, technologii drewna, techników ochrony środowiska, itd.

Bardziej zróżnicowana sytuacja wystąpiła w 2011 roku jeśli chodzi o zawody deficytowe. Spośród zawodów deficytowych występujących kilkakrotnie w raportach wojewódzkich wymienić należy: spawacza metodą MIG, MAG, TIG, opiekuna osoby starszej, operatora ładowarki, spycharki czy koparki, robotnika oczyszczania miasta, urzędnika podatkowego oraz pracownika ochrony fizycznej I stopnia.

Wśród 15-tu najbardziej deficytowych zawodów znaleźli się też nauczyciele przedmiotów zawodowych medycznych, asystenci nauczyciela przedszkola, technicy automatycy, czy tancerze.

- 9) Zgodnie z wynikami prowadzonego przez GUS badania popytu na pracę w końcu 2011 roku pracowało 10 654,4 tys. osób. **Najwięcej osób pracowało w zakładach należących do sekcji przetwórstwo przemysłowe** – 2 350,1 tys. osób tj. 22,1% ogółu pracujących w końcu 2011 roku oraz w **sekcji handel; naprawa pojazdów samochodowych** – 2 044,8 tys. osób tj. 19,2% ogółu pracujących. Biorąc pod uwagę wielkość jednostek, **ponad połowa** ogółu pracujących (56,8%) **pracowała w jednostkach dużych**, wobec 25,2% w średnich i 18,0% w małych.

Pod względem **struktury pracujących wg wielkich grup zawodów**, analogicznie, jak w poprzednich latach, **największa liczba pracujących to**

specjaliści, z której to grupy pochodzi ponad 1/5 ogółu pracujących. Jest to też jedyna grupa, w której ponad połowę ogółu pracujących (64,1%) generuje sektor publiczny. Pod względem wielkości jednostek, największy udział pracujących w jednostkach dużych wystąpił w grupie technicy i inny średni personel (67,4% ogółu pracujących w tej grupie zawodowej). Z kolei grupę rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy cechował najwyższy spośród wszystkich grup udział pracujących w jednostkach średnich (31,1%) oraz małych (27,3%).

- 10) W końcu 2011 roku wolnymi miejscami pracy dysponowało 18,1 tys. jednostek, które posiadały 45,5 tys. wolnych miejsc pracy.

Wolnymi miejscami pracy dysponowały w zdecydowanej większości jednostki sektora prywatnego (83,0% ogółu wolnych miejsc pracy).

Pod względem sekcji PKD największa liczba wolnych miejsc pracy w końcu 2011 r. istniała w zakładach pracy należących do sekcji przetwórstwo przemysłowe (11,2 tys. wolnych miejsc pracy), a w dalszej kolejności do sekcji handel; naprawa pojazdów samochodowych (7,5 tys.) oraz budownictwo (5,3 tys.). Najwięcej wolnych miejsc pracy oczekiwało na robotników przemysłowych i rzemieślników (11,2 tys.), specjalistów (9,4 tys.) oraz operatorów i monterów maszyn i urządzeń (5,7 tys.).

- 11) W ciągu 2011 roku **utworzono 580,4 tys. nowych miejsc pracy**, z tego 90,2% w sektorze prywatnym. W porównaniu do 2010 roku liczba utworzonych miejsc pracy spadła o 28,9 tys. (o 4,7%). W 2011 roku **zlikwidowano 429,3 tys. miejsc pracy**, czyli o 27,2 tys. miejsc pracy mniej niż w 2010 roku (o 6,0%).
- 12) W roku akademickim 2010/2011 studia wyższe w całym kraju ukończyło **497,5 tys. absolwentów**, czyli o 18,6 tys. (o 3,9%) więcej niż w roku poprzednim. Szkoły ponadgimnazjalne ukończyło **566,9 tys. osób**, tj. o 3,6 tys. (o 0,6%) mniej niż rok wcześniej.

W końcu 2011 roku w rejestrach bezrobotnych znajdowało się 123,9 tys. osób w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, czyli tylko o 1,3 tys. (o 1,1%) więcej niż w końcu 2010 roku. Widać zatem systematyczne, obserwowane z roku na rok, spowolnienie tempa wzrostu liczby bezrobotnych w okresie do 12-tu miesięcy od ukończenia nauki.

- 13) Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych bazujący głównie na danych statystycznych dotyczących bezrobocia rejestrowanego nie oddaje w pełni rzeczywistych relacji w zakresie popytu i podaży na regionalnym rynku pracy

i stanowić może przede wszystkim podstawę do planowania kierunków szkoleń bezrobotnych zgodnie z zapotrzebowaniem zgłaszanym przez pracodawców na lokalnych rynkach pracy.

- 14) Dane dotyczące rankingu zawodów najbardziej deficytowych i nadwyżkowych w kraju oraz w poszczególnych województwach opierają się na wskaźnikach przedstawionych w niniejszej publikacji, z pominięciem zawodów maksymalnie deficytowych oraz maksymalnie nadwyżkowych oraz zawodów tzw. „pozostałych” Niektóre wojewódzkie urzędy pracy w swoich raportach bardziej elastycznie stosują sposób liczenia w/w wskaźników, uwzględniając specyfikę lokalnych rynków pracy, czyli np. analizują tylko zawody gdzie napływ ofert pracy, czy bezrobotnych był wyższy od 100.

Tablica 1. Napływ bezrobotnych i ofert pracy oraz wskaźnik intensywności deficytu / nadwyżki w 2011 roku, liczba zarejestrowanych bezrobotnych w końcu 2011 roku według zawodów specjalności w układzie alfabetycznym

w liczbach bezwzględnych

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
0		1	2	3	4	5	6	7
000000	Ogółem	2 591 458	733 425	1 858 033	0,2830	1 982 676	544 046	27,4
	Bez zawodu	554 736	8 871	545 865	0,0160	377 030	43 725	11,6
	Z zawodem	2 036 722	724 554	1 312 168	0,3557	1 605 646	500 321	31,2
252101	Administrator baz danych	324	85	239	0,2623	235	70	29,8
411001	Administrator nieruchomości	105	140	-35	1,3333	67	5	7,5
242101	Administrator produkcji filmowej	1	1	0	1,0000	0	0	x
252301	Administrator sieci informatycznej	482	183	299	0,3797	279	64	22,9
351401	Administrator stron internetowych	31	38	-7	1,2258	11	0	0,0
351402	Administrator systemów poczty elektronicznej	5	2	3	0,4000	3	0	0,0
252201	Administrator zintegrowanych systemów zarządzania klasy CRP	2	0	2	max nadwyżka	0	0	x
252202	Administrator zintegrowanych systemów zarządzania klasy ERP	2	2	0	1,0000	2	0	0,0
252203	Administrator zintegrowanych systemów zarządzania klasy MRP	0	0	0	x	0	0	x
261101	Adwokat	51	32	19	0,6275	10	2	20,0
333101	Agent celny	456	46	410	0,1009	375	114	30,4
333401	Agent do spraw pozyskiwania gruntów pod nieruchomości	17	94	-77	5,5294	7	1	14,3
332301	Agent do spraw zakupów	65	87	-22	1,3385	34	3	8,8
333102	Agent klarujący	5	0	5	max nadwyżka	5	1	20,0
332101	Agent ubezpieczeniowy	728	1 821	-1 093	2,5014	629	237	37,7
333901	Agent usług artystycznych	7	16	-9	2,2857	2	0	0,0
334301	Akredytowany asystent parlamentarny	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
343501	Akrobata	1	2	-1	2,0000	1	1	100,0
265501	Aktor	199	19	180	0,0955	129	26	20,2
343502	Aktor cyrkowy S	12	4	8	0,3333	13	5	38,5
265502	Aktor lalkarz	13	2	11	0,1538	5	0	0,0
343601	Aktor scen muzycznych S	20	1	19	0,0500	8	0	0,0
212001	Aktuariusz	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
323001	Akupunkturzysta	0	3	-3	max deficyt	0	0	x
524301	Akwizytor	175	114	61	0,6514	107	16	15,0
332102	Akwizytor funduszy emerytalnych	39	2	37	0,0513	45	22	48,9
713301	Alpinista przemysłowy	34	12	22	0,3529	16	2	12,5
252102	Analitik baz danych	42	26	16	0,6190	23	2	8,7
241301	Analitik giełdowy	9	1	8	0,1111	5	1	20,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
262201	Analitik informacji i raportów medialnych	15	10	5	0,6667	8	0	0,0
241302	Analitik kredytowy	108	19	89	0,1759	61	4	6,6
242301	Analitik pracy	26	6	20	0,2308	24	11	45,8
262202	Analitik ruchu na stronach internetowych	13	3	10	0,2308	13	3	23,1
251101	Analitik systemów teleinformatycznych	57	20	37	0,3509	37	11	29,7
243101	Analitik trendów rynkowych (cool hunter)	13	7	6	0,5385	4	0	0,0
235101	Andragog	8	0	8	max nadwyżka	5	0	0,0
242201	Animator gospodarczy do spraw przedsiębiorczości	25	5	20	0,2000	21	5	23,8
242202	Animator gospodarczy do spraw rozwoju regionalnego	30	6	24	0,2000	19	1	5,3
242203	Animator gospodarczy do spraw rozwoju technologicznego	5	4	1	0,8000	3	0	0,0
343901	Animator kultury S	606	635	-29	1,0479	419	107	25,5
422701	Ankieter	343	347	-4	1,0117	185	37	20,0
213101	Antropolog	75	0	75	max nadwyżka	43	4	9,3
522101	Antykwariusz	13	2	11	0,1538	10	3	30,0
813101	Aparatowy procesów chemicznych	1 343	128	1 215	0,0953	1 200	458	38,2
816001	Aparatowy produkcji drożdży	22	0	22	max nadwyżka	20	7	35,0
816002	Aparatowy produkcji octu	26	1	25	0,0385	20	6	30,0
814101	Aparatowy produkcji wyrobów maczanych	59	0	59	max nadwyżka	54	24	44,4
313201	Aparatowy utylizacji odpadów toksycznych	18	12	6	0,6667	14	4	28,6
263201	Archeolog	484	19	465	0,0393	288	35	12,2
216101	Architekt	1 814	229	1 585	0,1262	924	132	14,3
216201	Architekt krajobrazu	616	52	564	0,0844	349	39	11,2
251301	Architekt stron internetowych	7	8	-1	1,1429	1	0	0,0
216102	Architekt wnętrz	487	76	411	0,1561	325	58	17,8
216202	Architekt zieleni wewnątrz budynków	5	0	5	max nadwyżka	1	0	0,0
262101	Archiwista	669	733	-64	1,0957	414	85	20,5
441401	Archiwista dokumentów elektronicznych	19	10	9	0,5263	11	1	9,1
441402	Archiwista zakładowy	84	200	-116	2,3810	56	23	41,1
731801	Arkadownik	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
265101	Artysta fotografik	70	9	61	0,1286	37	5	13,5
265102	Artysta grafik	356	14	342	0,0393	229	35	15,3
265103	Artysta malarz	341	8	333	0,0235	251	52	20,7
265201	Artysta muzyk instrumentalista	274	14	260	0,0511	135	22	16,3

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
265202	Artysta muzyk wokalista	85	4	81	0,0471	38	12	31,6
265104	Artysta rzeźbiarz	111	15	96	0,1351	76	15	19,7
211101	Astrofizyk	5	0	5	max nadwyżka	1	0	0,0
516101	Astrolog	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
211102	Astronom	16	0	16	max nadwyżka	5	1	20,0
431101	Asystent do spraw księgowości	2 739	1 648	1 091	0,6017	2 507	986	39,3
331401	Asystent do spraw statystyki	78	29	49	0,3718	72	28	38,9
441901	Asystent do spraw wydawniczych	30	19	11	0,6333	17	4	23,5
334302	Asystent dyrektora	457	170	287	0,3720	355	105	29,6
531101	Asystent edukacji romskiej	16	1	15	0,0625	15	5	33,3
343902	Asystent kierownika produkcji filmowej / telewizyjnej	18	4	14	0,2222	21	12	57,1
531201	Asystent nauczyciela dziecka cudzoziemca	3	1	2	0,3333	2	0	0,0
531202	Asystent nauczyciela przedszkola	280	1 054	-774	3,7643	144	14	9,7
352101	Asystent operatora dźwięku S	13	5	8	0,3846	8	0	0,0
352102	Asystent operatora obrazu	5	1	4	0,2000	5	3	60,0
341201	Asystent osoby niepełnosprawnej S	363	374	-11	1,0303	239	56	23,4
334303	Asystent parlamentarny	2	4	-2	2,0000	3	1	33,3
261901	Asystent prawny	834	494	340	0,5923	401	55	13,7
261902	Asystent prokuratora	5	3	2	0,6000	2	1	50,0
265401	Asystent reżysera filmowego	8	0	8	max nadwyżka	2	1	50,0
261903	Asystent sędziego	30	117	-87	3,9000	9	1	11,1
352103	Asystent techniczny realizatora dźwięku	6	9	-3	1,5000	2	0	0,0
352104	Asystent techniczny realizatora programu	10	4	6	0,4000	8	4	50,0
421101	Asystent usług pocztowych	1 950	106	1 844	0,0544	1 369	405	29,6
421102	Asystent usług telekomunikacyjnych	137	16	121	0,1168	97	33	34,0
334304	Asystent zarządu	191	205	-14	1,0733	120	22	18,3
532101	Asystentka pielęgniarska	36	16	20	0,4444	33	8	24,2
325101	Asystentka stomatologiczna S	485	394	91	0,8124	348	69	19,8
228501	Audiofonolog	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
242204	Audytorka	75	152	-77	2,0267	41	7	17,1
213301	Audytorka ekologiczna	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
214901	Audytorka energetyczna	7	2	5	0,2857	4	0	0,0
742101	Automatyczny sterownik kolejowy	19	1	18	0,0526	12	5	41,7
243102	Autor tekstów i sloganów reklamowych (copywriter)	17	14	3	0,8235	8	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
613001	Baca	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
962101	Bagażowy	31	4	27	0,1290	27	11	40,7
753701	Bandażysta ortopedyczny	7	0	7	max nadwyżka	7	1	14,3
513201	Barista	228	83	145	0,3640	137	46	33,6
513202	Barman	5 962	2 368	3 594	0,3972	4 700	1 534	32,6
752201	Bednarz	15	1	14	0,0667	14	5	35,7
711401	Betoniarz	3 777	624	3 153	0,1652	3 581	1 362	38,0
711402	Betoniarz – zbrojarz S	3 052	1 228	1 824	0,4024	2 515	878	34,9
343301	Bibliotekarz S	781	715	66	0,9155	650	209	32,2
262203	Bibliotekoznawca	528	22	506	0,0417	463	146	31,5
241101	Biegły rewident	15	2	13	0,1333	9	1	11,1
753101	Bielizniarz	116	0	116	max nadwyżka	122	54	44,3
753401	Bielizniarz – koldrarz	1	0	1	max nadwyżka	1	1	100,0
962901	Bileter	80	30	50	0,3750	62	21	33,9
213102	Biochemik	52	2	50	0,0385	28	4	14,3
323002	Bioenergoterapeuta	11	32	-21	2,9091	11	3	27,3
213103	Biofizyk	8	1	7	0,1250	5	1	20,0
213104	Bioinżynier	12	2	10	0,1667	6	0	0,0
213105	Biolog	2 096	68	2 028	0,0324	1 180	163	13,8
323003	Biomasażysta	156	76	80	0,4872	116	27	23,3
213106	Biotechnolog	1 395	61	1 334	0,0437	737	50	6,8
721302	Blacharz budowlany	384	466	-82	1,2135	276	85	30,8
721303	Blacharz izolacji przemysłowych S	72	37	35	0,5139	43	7	16,3
721304	Blacharz lotniczy	4	0	4	max nadwyżka	3	2	66,7
721305	Blacharz okrętowy	0	0	0	x	0	0	x
721301	Blacharz S	1 418	461	957	0,3251	1 148	401	34,9
721306	Blacharz samochodowy S	6 342	759	5 583	0,1197	4 291	1 112	25,9
315201	Bosman	22	12	10	0,5455	14	4	28,6
315202	Bosman portu	4	5	-1	1,2500	4	1	25,0
962102	Boy hotelowy	11	8	3	0,7273	7	1	14,3
754301	Brakarz wyrobów przemysłowych	259	87	172	0,3359	175	21	12,0
721101	Brażownik	12	0	12	max nadwyżka	7	2	28,6
242401	Broker edukacyjny	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
262204	Broker informacji (researcher)	4	0	4	max nadwyżka	3	0	0,0
332103	Broker reasekuracyjny	5	0	5	max nadwyżka	1	0	0,0
332104	Broker ubezpieczeniowy	26	34	-8	1,3077	16	3	18,8
711601	Brukarz	3 297	5 225	-1 928	1,5848	2 431	666	27,4

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
524901	Bukieciarz	201	415	-214	2,0647	176	50	28,4
421201	Bukmacher	30	6	24	0,2000	19	8	42,1
731301	Bursztyniarz	18	0	18	max nadwyżka	16	4	25,0
731601	Cechowacz skal i znaków na szkle oraz na wyrobach z metali	3	0	3	max nadwyżka	6	5	83,3
311901	Cechowniczy	0	0	0	x	0	0	x
731401	Ceramik wyrobów ceramiki budowlanej	221	49	172	0,2217	206	84	40,8
731402	Ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych	757	35	722	0,0462	748	299	40,0
514201	Charakteryzator	53	1	52	0,0189	34	11	32,4
211301	Chemik	2 026	119	1 907	0,0587	1 328	324	24,4
211302	Chemik – technologia chemiczna	654	39	615	0,0596	455	87	19,1
323004	Chiropraktyk	0	2	-2	max deficyt	0	0	x
611301	Chirurg pielęgniarz drzew	3	5	-2	1,6667	1	0	0,0
753601	Cholewkarz	794	146	648	0,1839	900	357	39,7
265301	Choreograf	6	14	-8	2,3333	4	2	50,0
812101	Ciągacz rur	54	4	50	0,0741	44	14	31,8
711501	Cieśla S	1 469	4 352	-2 883	2,9626	822	89	10,8
711502	Cieśla szalunkowy	4 598	2 119	2 479	0,4609	3 717	1 432	38,5
343503	Clown	0	0	0	x	0	0	x
751201	Cukiernik S	17 466	1 383	16 083	0,0792	14 968	4 745	31,7
712201	Cykliniarz	5	17	-12	3,4000	4	1	25,0
912901	Czyściciel basenów pływackich	2	16	-14	8,0000	1	0	0,0
951001	Czyściciel butów	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
912902	Czyściciel dywanów	2	28	-26	14,0000	2	0	0,0
713302	Czyściciel elewacji budowlanych	41	20	21	0,4878	25	7	28,0
912201	Czyściciel pojazdów	189	175	14	0,9259	160	63	39,4
331101	Dealer aktywów finansowych	30	0	30	max nadwyżka	26	9	34,6
712101	Dekarz S	3 691	3 229	462	0,8748	2 794	862	30,9
343201	Dekorator sklepów	87	20	67	0,2299	44	4	9,1
343202	Dekorator wnętrz	283	81	202	0,2862	195	50	25,6
751202	Dekorator wyrobów cukierniczych	5	17	-12	3,4000	4	0	0,0
212003	Demograf	0	0	0	x	0	0	x
524201	Demonstrator wyrobów	13	78	-65	6,0000	12	4	33,3
341101	Detektyw prywatny	29	1	28	0,0345	23	6	26,1
311401	Diagnosta kolejowy	0	3	-3	max deficyt	0	0	x
227101	Diagnosta laboratoryjny	226	75	151	0,3319	97	12	12,4
227201	Diagnosta laboratoryjny – cytomorfologia medyczna	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
227202	Diagnosta laboratoryjny – epidemiologia	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
227203	Diagnosta laboratoryjny – laboratoryjna diagnostyka medyczna	65	10	55	0,1538	30	0	0,0
227204	Diagnosta laboratoryjny – laboratoryjna diagnostyka sądowa	0	0	0	x	0	0	x
227205	Diagnosta laboratoryjny – laboratoryjna genetyka medyczna	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
227206	Diagnosta laboratoryjny – laboratoryjna hematologia medyczna	0	0	0	x	0	0	x
227207	Diagnosta laboratoryjny – laboratoryjna immunologia medyczna	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
227208	Diagnosta laboratoryjny – laboratoryjna parazytologia medyczna	0	0	0	x	0	0	x
227209	Diagnosta laboratoryjny – laboratoryjna toksykologia medyczna	0	0	0	x	0	0	x
227210	Diagnosta laboratoryjny – laboratoryjna transfuzjologia medyczna	0	0	0	x	0	0	x
227211	Diagnosta laboratoryjny – mikrobiologia medyczna	6	3	3	0,5000	4	0	0,0
227212	Diagnosta laboratoryjny – zdrowie publiczne	4	6	-2	1,5000	2	0	0,0
227213	Diagnosta laboratoryjny – zdrowie środowiskowe	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
311501	Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	100	319	-219	3,1900	61	13	21,3
322001	Dietetyk S	1 074	114	960	0,1061	939	257	27,4
722401	Docieracz polerowacz	37	29	8	0,7838	41	16	39,0
612101	Dojarz	28	48	-20	1,7143	21	3	14,3
242205	Doradca do spraw bezpieczeństwa w transporcie towarów niebezpiecznych	2	0	2	max nadwyżka	3	1	33,3
241201	Doradca emerytalny	9	50	-41	5,5556	6	0	0,0
242302	Doradca EURES	0	0	0	x	0	0	x
241202	Doradca finansowy	881	2 339	-1 458	2,6549	617	154	25,0
241203	Doradca inwestycyjny	254	212	42	0,8346	176	56	31,8
524902	Doradca klienta	3 405	4 309	-904	1,2655	1 680	114	6,8
242303	Doradca personalny	308	94	214	0,3052	198	58	29,3
241204	Doradca podatkowy	66	20	46	0,3030	70	19	27,1
213201	Doradca rolniczy	75	118	-43	1,5733	85	32	37,6
242304	Doradca zawodowy	680	163	517	0,2397	451	112	24,8
933201	Dorożkarz	2	3	-1	1,5000	2	0	0,0
962103	Dostawca potraw	148	234	-86	1,5811	69	20	29,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
962902	Dozorca	5 971	2 696	3 275	0,4515	6 031	2 666	44,2
711602	Dróżnik obchodowy	20	16	4	0,8000	13	3	23,1
831201	Dróżnik przejazdowy	209	35	174	0,1675	228	103	45,2
732201	Drukarz S	264	194	70	0,7348	175	27	15,4
732202	Drukarz sitodrukowy	188	65	123	0,3457	140	42	30,0
732203	Drukarz tkanin	35	8	27	0,2286	29	12	41,4
621001	Drwal / pilarz drzew	1 740	293	1 447	0,1684	1 657	619	37,4
263601	Duchowny religii mojżeszowej	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
263602	Duchowny religii muzułmańskiej	0	3	-3	max deficyt	0	0	x
263603	Duchowny wyznania prawosławnego	3	0	3	max nadwyżka	2	0	0,0
263604	Duchowny wyznania rzymskokatolickiego	4	0	4	max nadwyżka	7	3	42,9
263605	Duchowny wyznań ewangelickich	4	0	4	max nadwyżka	4	1	25,0
235901	Dydaktyk aplikacji multimedialnych	2	2	0	1,0000	1	0	0,0
134901	Dyrektor aresztu śledczego / zakładu karnego	0	0	0	x	0	0	x
121301	Dyrektor departamentu	18	1	17	0,0556	13	4	30,8
112001	Dyrektor do spraw administracyjnych	92	22	70	0,2391	79	27	34,2
112002	Dyrektor do spraw badawczo-rozwojowych	12	2	10	0,1667	13	3	23,1
112003	Dyrektor do spraw energetyki	3	0	3	max nadwyżka	4	1	25,0
112004	Dyrektor do spraw informatyki / informacji	7	2	5	0,2857	3	0	0,0
112005	Dyrektor do spraw personalnych	22	3	19	0,1364	21	6	28,6
112006	Dyrektor finansowy	80	20	60	0,2500	48	2	4,2
112007	Dyrektor generalny	168	112	56	0,6667	166	70	42,2
112008	Dyrektor handlowy	243	56	187	0,2305	162	23	14,2
112009	Dyrektor logistyki	20	4	16	0,2000	17	3	17,6
112010	Dyrektor marketingu	78	22	56	0,2821	49	5	10,2
112011	Dyrektor operacyjny	50	12	38	0,2400	31	3	9,7
112012	Dyrektor produkcji	84	25	59	0,2976	72	21	29,2
112013	Dyrektor rozwoju biznesu	16	10	6	0,6250	8	1	12,5
112014	Dyrektor sprzedaży	98	36	62	0,3673	57	2	3,5
134501	Dyrektor szkoły	35	14	21	0,4000	17	0	0,0
112015	Dyrektor techniczny	75	10	65	0,1333	49	4	8,2
112016	Dyrektor wykonawczy	434	52	382	0,1198	421	194	46,1
134902	Dyrektor zakładu dla nieletnich	1	2	-1	2,0000	1	0	0,0
265203	Dyrygent	17	1	16	0,0588	7	2	28,6
315401	Dyspozytor lotniczy	5	0	5	max nadwyżka	7	2	28,6

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
432301	Dyspozytor radio taxi	73	36	37	0,4932	68	23	33,8
831202	Dyspozytor ruchu metra	7	1	6	0,1429	4	1	25,0
432302	Dyspozytor transportu samochodowego	474	145	329	0,3059	465	191	41,1
951002	Dystrybutor ulotek	234	333	-99	1,4231	109	5	4,6
831203	Dyżurny ruchu i stacji metra	4	1	3	0,2500	2	2	100,0
831204	Dyżurny ruchu kolejowego	231	82	149	0,3550	206	92	44,7
134502	Dziekan	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
264201	Dziennikarz	1 761	308	1 453	0,1749	1 094	201	18,4
731802	Dziemiarski	3 145	140	3 005	0,0445	3 225	1 257	39,0
962104	Dźwigowy (windziarz)	51	22	29	0,4314	43	17	39,5
342101	Dżokej	5	16	-11	3,2000	5	2	40,0
325501	Edukator ekologiczny	2	2	0	1,0000	2	0	0,0
264101	Edytor materiałów źródłowych	42	6	36	0,1429	23	3	13,0
722201	Eguterzysta	0	0	0	x	0	0	x
235902	Egzaminator on-line	0	0	0	x	0	0	x
235903	Egzaminator osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdem	8	0	8	max nadwyżka	6	2	33,3
213302	Ekolog	142	6	136	0,0423	87	17	19,5
263101	Ekonometyk	91	0	91	max nadwyżka	43	12	27,9
263102	Ekonomista	22 953	388	22 565	0,0169	16 920	4 802	28,4
441201	Ekspedient pocztowy	896	36	860	0,0402	662	205	31,0
524903	Ekspedient w punkcie usługowym	297	111	186	0,3737	263	97	36,9
524501	Ekspedient w stacji obsługi pojazdów	21	19	2	0,9048	9	0	0,0
432101	Ekspedient wypożyczalni	88	18	70	0,2045	73	23	31,5
432303	Ekspedytor	620	33	587	0,0532	492	168	34,1
524401	Ekspedytor sprzedaży wysyłkowej / internetowej	63	59	4	0,9365	38	9	23,7
242206	Ekspert w Urzędzie Patentowym RP	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
333103	Eksploatator portu	8	1	7	0,1250	5	0	0,0
332201	Ekspozytor towarów (merchandiser)	201	343	-142	1,7065	94	4	4,3
313101	Elektroenergetyk elektrowni ciepłych	185	8	177	0,0432	151	51	33,8
313102	Elektroenergetyk elektrowni wodnych	11	0	11	max nadwyżka	8	3	37,5
313103	Elektroenergetyk nastawni	19	0	19	max nadwyżka	14	4	28,6
313104	Elektroenergetyk pomiarów i zabezpieczeń	174	9	165	0,0517	141	40	28,4
741202	Elektromechanik elektrycznych przyrządów pomiarowych	2 020	8	2 012	0,0040	1 730	651	37,6
741203	Elektromechanik pojazdów samochodowych S	5 146	696	4 450	0,1353	3 327	682	20,5

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
741201	Elektromechanik S	2 157	870	1 287	0,4033	1 286	96	7,5
741204	Elektromechanik sprzętu gospodarstwa domowego	1 528	38	1 490	0,0249	1 224	393	32,1
741205	Elektromechanik urządzeń chłodniczych	174	74	100	0,4253	136	58	42,6
741206	Elektromechanik urządzeń sterowania ruchem kolejowym	235	2	233	0,0085	164	58	35,4
741207	Elektromonter (elektryk) zakładowy	9 066	1 204	7 862	0,1328	7 023	2 402	34,2
741208	Elektromonter / konserwator urządzeń dźwignicowych	80	60	20	0,7500	66	22	33,3
741101	Elektromonter instalacji elektrycznych	5 676	1 910	3 766	0,3365	4 451	1 566	35,2
741301	Elektromonter linii kablowych	222	193	29	0,8694	164	50	30,5
741302	Elektromonter linii napowietrznych niskich i średnich napięć	158	65	93	0,4114	135	41	30,4
741303	Elektromonter linii napowietrznych wysokich i najwyższych napięć	47	7	40	0,1489	48	16	33,3
741209	Elektromonter lotniczy	6	0	6	max nadwyżka	4	2	50,0
741210	Elektromonter maszyn elektrycznych	782	109	673	0,1394	652	255	39,1
741211	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa odkrywkowego	66	30	36	0,4545	65	27	41,5
741212	Elektromonter maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	689	100	589	0,1451	501	152	30,3
741213	Elektromonter okrętowy	170	48	122	0,2824	103	28	27,2
741304	Elektromonter pogotowia elektroenergetycznego	78	0	78	max nadwyżka	43	5	11,6
741214	Elektromonter prefabrykowanych stacji transformatorowych	9	0	9	max nadwyżka	4	2	50,0
741102	Elektromonter reklam świetlnych	15	7	8	0,4667	9	3	33,3
741215	Elektromonter rozdzielni i podstacji trakcyjnych	56	8	48	0,1429	37	8	21,6
741305	Elektromonter sieci trakcyjnej	166	125	41	0,7530	139	43	30,9
741216	Elektromonter taboru szynowego	641	116	525	0,1810	490	163	33,3
741217	Elektromonter telekomunikacyjnych urządzeń zasilających	77	20	57	0,2597	67	27	40,3
741218	Elektromonter transformatorów	62	4	58	0,0645	49	15	30,6
741219	Elektromonter układów pomiarowych i automatyki zabezpieczeniowej	124	23	101	0,1855	110	49	44,5
741220	Elektromonter urządzeń sygnalizacyjnych	12	17	-5	1,4167	8	4	50,0
741104	Elektryk budowlany	29	202	-173	6,9655	16	3	18,8
741103	Elektryk S	2 362	3 210	-848	1,3590	1 217	67	5,5
228901	Epidemiolog	12	2	10	0,1667	4	1	25,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
263202	Etnograf	170	3	167	0,0176	113	19	16,8
243201	Etyk biznesu	2	0	2	max nadwyżka	0	0	x
235102	Ewaluator programów edukacji	0	2	-2	max deficyt	0	0	x
731701	Fajkarz	1	1	0	1,0000	1	0	0,0
431102	Fakturzystka	1 100	903	197	0,8209	788	220	27,9
228101	Farmaceuta – analityka farmaceutyczna	35	2	33	0,0571	23	2	8,7
228102	Farmaceuta – bromatologia	0	0	0	x	0	0	x
228103	Farmaceuta – farmacja apteczna	260	105	155	0,4038	133	25	18,8
228104	Farmaceuta – farmacja kliniczna	3	0	3	max nadwyżka	2	0	0,0
228105	Farmaceuta – farmacja przemysłowa	2	2	0	1,0000	3	2	66,7
228106	Farmaceuta – farmacja szpitalna	1	3	-2	3,0000	2	1	50,0
228107	Farmaceuta – farmakologia	6	4	2	0,6667	4	0	0,0
228108	Farmaceuta – lek roślinny	1	1	0	1,0000	1	0	0,0
228109	Farmaceuta – mikrobiologia i biotechnologia farmaceutyczna	10	0	10	max nadwyżka	2	0	0,0
228110	Farmaceuta – toksykologia	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
228111	Farmaceuta – zdrowie publiczne	14	1	13	0,0714	3	0	0,0
228112	Farmaceuta – zdrowie środowiskowe	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
325901	Felczer	17	0	17	max nadwyżka	9	1	11,1
264303	Filolog – filologia polska	2 923	4	2 919	0,0014	1 887	306	16,2
264301	Filolog – filologia klasyczna	152	1	151	0,0066	93	10	10,8
264302	Filolog – filologia obcojęzyczna	4 652	10	4 642	0,0021	2 487	340	13,7
263301	Filozof	1 070	0	1 070	max nadwyżka	663	111	16,7
228301	Fizjoterapeuta	5 410	1 566	3 844	0,2895	2 630	260	9,9
211103	Fizyk	529	26	503	0,0491	319	55	17,2
211104	Fizyk medyczny	100	19	81	0,1900	55	3	5,5
835001	Flisak – retman	226	0	226	max nadwyżka	202	2	1,0
343203	Florysta S	256	642	-386	2,5078	184	44	23,9
721102	Formierz odlewnik	1 872	280	1 592	0,1496	1 606	624	38,9
814201	Formierz wyrobów z kompozytów polimerowych	113	49	64	0,4336	73	18	24,7
814202	Formowacz ortopedycznych wyrobów z tworzyw	10	2	8	0,2000	8	4	50,0
731403	Formowacz ściernic	13	0	13	max nadwyżka	12	4	33,3
731404	Formowacz wyrobów ceramicznych	234	40	194	0,1709	237	95	40,1
731501	Formowacz wyrobów szklanych	286	5	281	0,0175	301	127	42,2

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
264202	Fotoedytor	21	5	16	0,2381	11	2	18,2
732101	Fotograf poligraficzny	30	5	25	0,1667	32	12	37,5
343101	Fotograf S	1 560	382	1 178	0,2449	1 259	407	32,3
732102	Fotograf w drukarni filmowej	1	0	1	max nadwyżka	2	1	50,0
343102	Fotoreporter	27	9	18	0,3333	22	8	36,4
343103	Fotosista	0	0	0	x	1	1	100,0
343104	Fototechnik S	227	21	206	0,0925	142	26	18,3
722301	Frezer	2 793	1 038	1 755	0,3716	2 535	962	37,9
752301	Frezer drewna	37	15	22	0,4054	33	13	39,4
514102	Fryzjer damski	1 829	279	1 550	0,1525	1 449	492	34,0
514103	Fryzjer męski	223	53	170	0,2377	162	49	30,2
514101	Fryzjer S	23 507	4 477	19 030	0,1905	17 775	4 448	25,0
516401	Fryzjer zwierząt (groomer)	8	36	-28	4,5000	5	0	0,0
541301	Funkcjonariusz Biura Ochrony Rządu	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
335101	Funkcjonariusz celny	139	0	139	max nadwyżka	121	37	30,6
541302	Funkcjonariusz logistyki Biura Ochrony Rządu	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
541303	Funkcjonariusz ochrony Biura Ochrony Rządu	0	0	0	x	0	0	x
335701	Funkcjonariusz służb specjalnych	69	0	69	max nadwyżka	52	19	36,5
335601	Funkcjonariusz służby ochrony	65	178	-113	2,7385	48	15	31,3
335602	Funkcjonariusz służby penitencjarnej	32	126	-94	3,9375	24	4	16,7
335102	Funkcjonariusz straży granicznej	49	11	38	0,2245	29	5	17,2
731602	Galwanizer	359	144	215	0,4011	276	98	35,5
753502	Garbarz skór bez włosa	278	0	278	max nadwyżka	314	159	50,6
753501	Garbarz skór S	48	20	28	0,4167	36	5	13,9
343903	Garderobiana	8	9	-1	1,1250	10	6	60,0
751101	Garmażer	719	218	501	0,3032	638	226	35,4
731405	Garncarz	7	1	6	0,1429	6	1	16,7
331501	Gemmolog	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
213107	Genetyk	8	0	8	max nadwyżka	3	0	0,0
211401	Geofizyk	72	14	58	0,1944	54	17	31,5
211402	Geograf	1 353	10	1 343	0,0074	789	132	16,7
211403	Geolog	540	35	505	0,0648	305	53	17,4
752202	Gięciarz drewna	7	0	7	max nadwyżka	8	2	25,0
732103	Giloszer	3	2	1	0,6667	4	1	25,0
731603	Giloszer szkła	0	0	0	x	0	0	x
712202	Głazurnik	635	1 562	-927	2,4598	562	208	37,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
213202	Gleboznawca	8	1	7	0,1250	4	2	50,0
121101	Główny księgowy	332	468	-136	1,4096	203	15	7,4
132101	Główny technolog	127	110	17	0,8661	85	3	3,5
962105	Goniec	637	422	215	0,6625	527	178	33,8
753102	Gorseciarka	24	62	-38	2,5833	34	20	58,8
515301	Gospodarz domu	870	148	722	0,1701	915	410	44,8
515201	Gospodyni	154	15	139	0,0974	157	42	26,8
811301	Górnik eksploatacji otworowej S	72	15	57	0,2083	55	18	32,7
811101	Górnik eksploatacji podziemnej S	5 030	947	4 083	0,1883	3 865	1 280	33,1
811102	Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż S	357	46	311	0,1289	331	122	36,9
931201	Grabarz	24	22	2	0,9167	11	0	0,0
216601	Grafik komputerowy DTP	381	408	-27	1,0709	192	8	4,2
216602	Grafik komputerowy multimedialny	900	315	585	0,3500	581	157	27,0
731101	Grawer	72	24	48	0,3333	68	25	36,8
732104	Grawer poligraficzny	7	6	1	0,8571	6	2	33,3
731604	Grawer szkła	2	1	1	0,5000	1	0	0,0
751501	Grzyboznawca	0	0	0	x	0	0	x
753301	Hafciarka	259	60	199	0,2317	293	126	43,0
811401	Hartowacz betonów i sylikatów	3	0	3	max nadwyżka	6	3	50,0
812102	Hartownik	189	41	148	0,2169	148	58	39,2
325102	Higienistka stomatologiczna S	338	77	261	0,2278	267	84	31,5
325902	Higienistka szkolna	97	2	95	0,0206	97	40	41,2
263302	Historyk	2 067	9	2 058	0,0044	1 362	226	16,6
263303	Historyk sztuki	319	15	304	0,0470	208	42	20,2
612102	Hodowca bydła	62	17	45	0,2742	67	30	44,8
612201	Hodowca drobiu	101	61	40	0,6040	101	36	35,6
612901	Hodowca inwentarza mieszanego	31	5	26	0,1613	43	19	44,2
612301	Hodowca jedwabników	0	0	0	x	0	0	x
612103	Hodowca koni	48	16	32	0,3333	41	10	24,4
612104	Hodowca owiec	2	0	2	max nadwyżka	2	1	50,0
612902	Hodowca ptaków	5	1	4	0,2000	3	2	66,7
612105	Hodowca trzody chlewnej	57	22	35	0,3860	58	21	36,2
612106	Hodowca zwierząt domowych	74	3	71	0,0405	67	31	46,3
612107	Hodowca zwierząt futerkowych	16	35	-19	2,1875	17	7	41,2
612903	Hodowca zwierząt laboratoryjnych	1	0	1	max nadwyżka	3	2	66,7
632001	Hodowca zwierząt pracujący na własne potrzeby	3	0	3	max nadwyżka	2	0	0,0
323005	Homeopata	0	0	0	x	0	0	x
524904	Hostessa	663	263	400	0,3967	283	40	14,1
731502	Hutnik – dmuchacz szkła	808	92	716	0,1139	714	276	38,7
712601	Hydraulik	8 378	1 501	6 877	0,1792	7 347	2 784	37,9

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
211404	Hydrograf morski	3	0	3	max nadwyżka	2	0	0,0
211405	Hydrolog	3	1	2	0,3333	3	0	0,0
211201	Hydrometeorolog	4	0	4	max nadwyżka	1	0	0,0
216603	Ilustrator	5	1	4	0,2000	1	0	0,0
343504	Iluzjonista	0	0	0	x	0	0	x
352105	Imitator efektów dźwiękowych	0	0	0	x	0	0	x
752101	Impregnator drewna	11	0	11	max nadwyżka	12	3	25,0
422501	Informator ruchu pasażerskiego	49	3	46	0,0612	59	31	52,5
315402	Informator służby informacji powietrznej	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
251901	Informatyk medyczny	6	9	-3	1,5000	2	1	50,0
421401	Inkasent	279	90	189	0,3226	214	74	34,6
242213	Inspektor ochrony rybołówstwa	4	0	4	max nadwyżka	1	0	0,0
325502	Inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	767	115	652	0,1499	690	241	34,9
315203	Inspektor bezpieczeństwa żeglugi	5	2	3	0,4000	3	2	66,7
335901	Inspektor budowlany	131	84	47	0,6412	134	64	47,8
335902	Inspektor budowy dróg	8	4	4	0,5000	4	1	25,0
335903	Inspektor budowy mostów	0	0	0	x	0	0	x
335907	Inspektor do spraw miar i wag	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
335904	Inspektor do spraw obrony cywilnej	45	8	37	0,1778	44	15	34,1
242207	Inspektor do spraw wytwarzania Głównego Inspektoratu Farmaceutycznego	0	0	0	x	0	0	x
228201	Inspektor dozoru jądrowego	0	0	0	x	0	0	x
214902	Inspektor dozoru technicznego	53	29	24	0,5472	54	28	51,9
242208	Inspektor farmaceutyczny	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
515101	Inspektor hotelowy	18	2	16	0,1111	22	9	40,9
335905	Inspektor kontroli handlu i usług	76	8	68	0,1053	86	42	48,8
242209	Inspektor kontroli skarbowej	61	1	60	0,0164	56	25	44,6
242210	Inspektor nadzoru bankowego	145	4	141	0,0276	148	68	45,9
242211	Inspektor nadzoru budowlanego	57	111	-54	1,9474	38	7	18,4
242212	Inspektor ochrony danych osobowych	78	4	74	0,0513	52	18	34,6
335906	Inspektor ochrony przeciwpożarowej	21	12	9	0,5714	9	3	33,3
325503	Inspektor ochrony radiologicznej	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
325504	Inspektor ochrony środowiska	87	30	57	0,3448	65	15	23,1
242214	Inspektor pracy	26	12	14	0,4615	24	9	37,5
335908	Inspektor sanitarny	12	14	-2	1,1667	8	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
335909	Inspektor transportu drogowego	14	6	8	0,4286	14	6	42,9
343904	Inspicjent	4	1	3	0,2500	3	0	0,0
311402	Instalator systemów alarmowych	114	134	-20	1,1754	67	15	22,4
311403	Instalator systemów alarmowych przeciwkradzieżowych	3	5	-2	1,6667	1	0	0,0
311404	Instalator systemów telewizji przemysłowej	10	18	-8	1,8000	5	0	0,0
235501	Instruktor amatorskiego ruchu artystycznego	196	110	86	0,5612	157	65	41,4
516501	Instruktor doskonalenia technik jazdy	1	1	0	1,0000	0	0	x
342201	Instruktor dyscypliny sportu	158	96	62	0,6076	110	35	31,8
342301	Instruktor fitness	59	86	-27	1,4576	23	2	8,7
342302	Instruktor gimnastyki korekcyjnej	26	31	-5	1,1923	21	2	9,5
325505	Instruktor higieny	244	10	234	0,0410	244	86	35,2
323006	Instruktor hipoterapii	6	17	-11	2,8333	2	0	0,0
342303	Instruktor jazdy konnej	37	17	20	0,4595	22	4	18,2
516502	Instruktor nauki jazdy	359	262	97	0,7298	206	62	30,1
342304	Instruktor odnowy biologicznej	79	44	35	0,5570	51	10	19,6
342305	Instruktor rekreacji ruchowej	220	166	54	0,7545	173	44	25,4
342306	Instruktor rytmiki	32	46	-14	1,4375	25	7	28,0
342308	Instruktor sportów ekstremalnych	4	6	-2	1,5000	2	0	0,0
342307	Instruktor sportów siłowych	4	20	-16	5,0000	2	1	50,0
342202	Instruktor sportu osób niepełnosprawnych	16	65	-49	4,0625	7	1	14,3
342309	Instruktor sztuki walki	4	2	2	0,5000	1	0	0,0
235502	Instruktor tańca	74	153	-79	2,0676	40	8	20,0
325903	Instruktor terapii uzależnień	53	24	29	0,4528	46	11	23,9
515102	Intendent	363	193	170	0,5317	308	117	38,0
732302	Introligator galanterijny	85	2	83	0,0235	105	48	45,7
732303	Introligator poligraficzny	1 614	165	1 449	0,1022	1 518	607	40,0
732301	Introligator S	516	250	266	0,4845	359	39	10,9
432102	Inwentaryzator	597	822	-225	1,3769	336	95	28,3
214903	Inżynier automatyki i robotyki	595	88	507	0,1479	277	49	17,7
214904	Inżynier awionik	2	0	2	max nadwyżka	2	0	0,0
214905	Inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej	62	1	61	0,0161	30	0	0,0
214201	Inżynier budownictwa – budowlę i drogi wodne	128	28	100	0,2188	73	13	17,8
214202	Inżynier budownictwa – budownictwo ogólne	2 152	745	1 407	0,3462	1 109	230	20,7
214203	Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe	62	46	16	0,7419	23	1	4,3
214204	Inżynier budownictwa – linie, węzły i stacje kolejowe	10	12	-2	1,2000	5	2	40,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
214205	Inżynier budownictwa – urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	20	21	-1	1,0500	4	0	0,0
214206	Inżynier budownictwa – wyburzanie obiektów	0	0	0	x	0	0	x
214207	Inżynier budowy dróg	217	110	107	0,5069	99	12	12,1
214208	Inżynier budowy mostów	34	24	10	0,7059	18	1	5,6
215101	Inżynier elektroenergetyk	253	28	225	0,1107	106	0	0,0
215102	Inżynier elektroenergetyk kolejowych sieci i podstacji trakcyjnych	4	0	4	max nadwyżka	5	3	60,0
215201	Inżynier elektronik	1 004	111	893	0,1106	584	158	27,1
215103	Inżynier elektryk	795	211	584	0,2654	628	255	40,6
215104	Inżynier elektryk – automatyk	103	78	25	0,7573	37	2	5,4
214906	Inżynier energetyk	168	43	125	0,2560	68	1	1,5
216501	Inżynier geodeta – fotogrametria i teledetekcja	47	3	44	0,0638	23	2	8,7
216502	Inżynier geodeta – geodezja górnicza	57	7	50	0,1228	27	3	11,1
216503	Inżynier geodeta – geodezja inżyniersko-przemysłowa	166	37	129	0,2229	68	8	11,8
216504	Inżynier geodeta – geodezja urządzania terenów rolnych i leśnych	106	12	94	0,1132	59	13	22,0
216505	Inżynier geodeta – geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	161	44	117	0,2733	75	13	17,3
216506	Inżynier geodeta – geomatyka	23	5	18	0,2174	11	1	9,1
216507	Inżynier geodeta – kataster i gospodarka nieruchomości	264	30	234	0,1136	107	16	15,0
214209	Inżynier geotechnik	37	3	34	0,0811	19	1	5,3
214907	Inżynier gospodarki przestrzennej	366	7	359	0,0191	205	27	13,2
214601	Inżynier górnik – górnictwo ropy naftowej, gazu i surowców płynnych	36	0	36	max nadwyżka	22	7	31,8
214602	Inżynier górnik – górnictwo węgla brunatnego	8	0	8	max nadwyżka	6	1	16,7
214603	Inżynier górnik – górnictwo węgla kamiennego	68	25	43	0,3676	32	6	18,8
214604	Inżynier górnik – wiertnictwo	25	3	22	0,1200	17	6	35,3
214605	Inżynier hutnik	115	1	114	0,0087	134	62	46,3
214501	Inżynier inżynierii chemicznej	263	10	253	0,0380	192	49	25,5
214606	Inżynier inżynierii materiałowej	474	9	465	0,0190	252	36	14,3
214301	Inżynier inżynierii środowiska – gazowe urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	63	25	38	0,3968	24	0	0,0
214302	Inżynier inżynierii środowiska – gospodarka wodna i hydrologia	497	23	474	0,0463	294	64	21,8
214303	Inżynier inżynierii środowiska – instalacje sanitarne	741	194	547	0,2618	386	88	22,8

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
214304	Inżynier inżynierii środowiska – melioracje	146	14	132	0,0959	125	45	36,0
214305	Inżynier inżynierii środowiska – oczyszczanie miast i gospodarka odpadami	654	15	639	0,0229	455	108	23,7
214306	Inżynier inżynierii środowiska – systemy wodociągowe i kanalizacyjne	399	64	335	0,1604	243	47	19,3
214908	Inżynier kliniczny	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
213203	Inżynier leśnictwa	576	8	568	0,0139	370	69	18,6
214401	Inżynier mechanik – ciepłno-mechaniczne urządzenia, instalacje i sieci energetyczne	37	11	26	0,2973	12	1	8,3
214402	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia do obróbki metali	250	131	119	0,5240	178	66	37,1
214403	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia energetyczne	210	28	182	0,1333	165	60	36,4
214404	Inżynier mechanik – maszyny i urządzenia przemysłowe	1 036	246	790	0,2375	748	260	34,8
214405	Inżynier mechanik – mechanika precyzyjna	119	15	104	0,1261	103	39	37,9
214406	Inżynier mechanik – środki transportu	604	48	556	0,0795	389	110	28,3
214407	Inżynier mechanik – technologia mechaniczna	588	177	411	0,3010	411	143	34,8
214408	Inżynier mechanik lotniczy	43	3	40	0,0698	24	2	8,3
214409	Inżynier mechanizacji rolnictwa	157	7	150	0,0446	143	53	37,1
215202	Inżynier mechatronik	52	11	41	0,2115	24	2	8,3
214101	Inżynier normowania pracy	8	3	5	0,3750	6	1	16,7
214607	Inżynier odlewnik	91	24	67	0,2637	64	18	28,1
213204	Inżynier ogrodnictwa	1 076	23	1 053	0,0214	708	123	17,4
214102	Inżynier organizacji i planowania produkcji	1 222	147	1 075	0,1203	604	88	14,6
214909	Inżynier poligraf	39	2	37	0,0513	25	7	28,0
214910	Inżynier pożarnictwa	50	1	49	0,0200	27	4	14,8
213205	Inżynier rolnictwa	2 967	32	2 935	0,0108	2 154	445	20,7
216401	Inżynier ruchu drogowego	8	2	6	0,2500	4	0	0,0
216402	Inżynier ruchu kolejowego	7	0	7	max nadwyżka	5	3	60,0
213206	Inżynier rybactwa	162	2	160	0,0123	100	24	24,0
214410	Inżynier spawalnik	43	27	16	0,6279	19	3	15,8
243301	Inżynier sprzedaży	50	24	26	0,4800	32	5	15,6
243401	Inżynier sprzedaży technologii i usług teleinformatycznych	27	4	23	0,1481	18	1	5,6
214307	Inżynier systemów bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
252302	Inżynier systemów i sieci komputerowych	858	52	806	0,0606	500	83	16,6

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
214911	Inżynier systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	5	0	5	max nadwyżka	3	1	33,3
214912	Inżynier technologii betonów	8	6	2	0,7500	6	2	33,3
214913	Inżynier technologii ceramiki	27	7	20	0,2593	18	3	16,7
214502	Inżynier technologii chemicznej	838	36	802	0,0430	504	82	16,3
214914	Inżynier technologii drewna	215	25	190	0,1163	154	37	24,0
214915	Inżynier technologii przetwórstwa skóry	16	0	16	max nadwyżka	19	5	26,3
214916	Inżynier technologii szkła	6	4	2	0,6667	9	4	44,4
214503	Inżynier technologii żywności	1 539	89	1 450	0,0578	900	167	18,6
215301	Inżynier telekomunikacji	428	21	407	0,0491	275	63	22,9
214917	Inżynier transportu drogowego	223	3	220	0,0135	89	3	3,4
214918	Inżynier transportu kolejowego	15	1	14	0,0667	10	0	0,0
215203	Inżynier urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	1	1	0	1,0000	1	0	0,0
214103	Inżynier utrzymania ruchu	33	46	-13	1,3939	14	1	7,1
214919	Inżynier włókiennik	220	3	217	0,0136	202	84	41,6
214104	Inżynier zaopatrzenia, transportu i magazynowania	138	12	126	0,0870	83	5	6,0
213207	Inżynier zootechniki	1 597	63	1 534	0,0394	1 113	230	20,7
751102	Jelciarz	165	125	40	0,7576	128	36	28,1
612108	Juhas	0	0	0	x	0	0	x
753702	Kaletnik S	1 856	99	1 757	0,0533	1 874	684	36,5
711301	Kamieniarz S	1 624	884	740	0,5443	1 319	344	26,1
753103	Kapelusznik – czapnik	47	1	46	0,0213	50	20	40,0
315204	Kapitan portu morskiego	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
315205	Kapitan statku morskiego	8	0	8	max nadwyżka	3	1	33,3
315206	Kapitan statku żeglugi śródlądowej	12	2	10	0,1667	10	8	80,0
315207	Kapitan żeglugi przybrzeżnej	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
751203	Karmelarz	106	28	78	0,2642	109	48	44,0
216508	Kartograf	57	6	51	0,1053	40	11	27,5
421103	Kasjer bankowy	887	330	557	0,3720	757	244	32,2
523001	Kasjer biletowy	526	121	405	0,2300	466	196	42,1
523002	Kasjer handlowy	8 098	6 843	1 255	0,8450	5 399	1 543	28,6
523003	Kasjer w zakładzie pracy	703	73	630	0,1038	653	249	38,1
421104	Kasjer walutowy	396	218	178	0,5505	331	102	30,8
343905	Kaskader filmowy	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
343906	Kaskader filmowy koordynator	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
513101	Kelner S	16 099	5 123	10 976	0,3182	12 539	3 985	31,8
833101	Kierowca autobusu	2 156	2 672	-516	1,2393	1 543	491	31,8
833201	Kierowca autocysterny	67	61	6	0,9104	50	16	32,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
834101	Kierowca ciągnika rolniczego	3 838	842	2 996	0,2194	3 980	1 661	41,7
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	236	2 190	-1 954	9,2797	168	52	31,0
831101	Kierowca drezyny i wózka motorowego	6	11	-5	1,8333	4	4	100,0
831102	Kierowca lokomotywy spalinowej	69	22	47	0,3188	65	28	43,1
832201	Kierowca mechanik	414	234	180	0,5652	241	18	7,5
834401	Kierowca operator wózków jezdniowych	3 323	3 102	221	0,9335	2 220	646	29,1
833203	Kierowca samochodu ciężarowego	13 198	16 965	-3 767	1,2854	9 620	3 179	33,0
832202	Kierowca samochodu dostawczego	2 624	2 780	-156	1,0595	1 487	126	8,5
832203	Kierowca samochodu osobowego	9 068	2 911	6 157	0,3210	7 452	2 750	36,9
833102	Kierowca trolejbusu	24	0	24	max nadwyżka	19	4	21,1
143101	Kierownik agencji do spraw usług sportowych / turystycznych / kulturalnych	9	0	9	max nadwyżka	6	0	0,0
134601	Kierownik agencji doradztwa finansowego	1	2	-1	2,0000	1	1	100,0
143102	Kierownik agencji filmowej / telewizyjnej	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
134903	Kierownik agencji ochrony mienia i osób	15	12	3	0,8000	10	1	10,0
122201	Kierownik agencji reklamowej	12	1	11	0,0833	8	0	0,0
134602	Kierownik agencji ubezpieczeniowej	5	1	4	0,2000	3	0	0,0
143103	Kierownik archiwum	3	0	3	max nadwyżka	3	1	33,3
143104	Kierownik biblioteki	6	5	1	0,8333	3	0	0,0
334101	Kierownik biura	228	59	169	0,2588	143	15	10,5
143901	Kierownik biura podróży	8	3	5	0,3750	7	2	28,6
121102	Kierownik biura rachunkowego	7	1	6	0,1429	5	1	20,0
143902	Kierownik biura tłumaczeń	3	0	3	max nadwyżka	2	0	0,0
132301	Kierownik budowy	478	1 112	-634	2,3264	310	86	27,7
143903	Kierownik centrum handlowego	4	14	-10	3,5000	3	2	66,7
143904	Kierownik centrum konferencyjnego	3	1	2	0,3333	2	0	0,0
143905	Kierownik centrum obsługi telefonicznej (kierownik call center)	9	5	4	0,5556	5	0	0,0
134101	Kierownik centrum rozrywki dla dzieci	2	4	-2	2,0000	1	0	0,0
132102	Kierownik do spraw kontroli jakości	72	84	-12	1,1667	38	1	2,6
122301	Kierownik do spraw rozwoju produktu	61	50	11	0,8197	25	3	12,0
121302	Kierownik do spraw strategicznych i planowania	34	42	-8	1,2353	21	3	14,3
143906	Kierownik do spraw windykacji	24	3	21	0,1250	16	3	18,8

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
134401	Kierownik domu dziecka	1	5	-4	5,0000	1	0	0,0
143105	Kierownik domu kultury	8	0	8	max nadwyżka	7	1	14,3
134402	Kierownik domu opieki społecznej	0	3	-3	max deficyt	0	0	x
134301	Kierownik domu spokojnej starości	0	0	0	x	0	0	x
121901	Kierownik działu administracyjno-gospodarczego	322	47	275	0,1460	254	88	34,6
122302	Kierownik działu badawczo-rozwojowego	44	17	27	0,3864	43	16	37,2
121103	Kierownik działu finansowego	108	61	47	0,5648	64	5	7,8
133001	Kierownik działu informatyki	59	12	47	0,2034	37	7	18,9
121201	Kierownik działu kadrowo-płacowego	83	31	52	0,3735	50	3	6,0
132401	Kierownik działu logistyki	100	27	73	0,2700	67	10	14,9
122101	Kierownik działu marketingu	658	149	509	0,2264	535	202	37,8
132103	Kierownik działu produkcji	460	484	-24	1,0522	329	64	19,5
122202	Kierownik działu reklamy / promocji / public relations	65	17	48	0,2615	49	16	32,7
122102	Kierownik działu sprzedaży	1 360	867	493	0,6375	770	73	9,5
121202	Kierownik działu szkoleń	30	6	24	0,2000	19	2	10,5
132402	Kierownik działu transportu	290	45	245	0,1552	279	110	39,4
134603	Kierownik działu w banku	41	2	39	0,0488	30	8	26,7
142001	Kierownik działu w handlu detalicznym	259	206	53	0,7954	164	16	9,8
142002	Kierownik działu w handlu hurtowym	32	69	-37	2,1563	24	6	25,0
141101	Kierownik działu w hotelu	101	14	87	0,1386	100	42	42,0
134403	Kierownik działu w instytucjach opieki społecznej	2	2	0	1,0000	1	0	0,0
134604	Kierownik działu w instytucji ubezpieczeniowej	17	2	15	0,1176	9	1	11,1
141201	Kierownik działu w lokalu gastronomicznym	73	34	39	0,4658	37	6	16,2
133002	Kierownik działu w przedsiębiorstwie telekomunikacyjnym	67	6	61	0,0896	76	41	53,9
132201	Kierownik działu wydobywania	1	13	-12	13,0000	1	0	0,0
132403	Kierownik działu zakupów	49	90	-41	1,8367	31	3	9,7
121203	Kierownik działu zarządzania zasobami ludzkimi	178	82	96	0,4607	132	49	37,1
134904	Kierownik firmy audytorskiej	0	0	0	x	0	0	x
143907	Kierownik firmy sprzątającej	25	70	-45	2,8000	15	1	6,7
143106	Kierownik galerii sztuki	2	1	1	0,5000	0	0	x
134201	Kierownik hospicjum	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
141102	Kierownik hostelu / motelu	147	1	146	0,0068	148	71	48,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
141103	Kierownik hotelu	29	20	9	0,6897	21	3	14,3
142003	Kierownik hurtowni	78	22	56	0,2821	69	23	33,3
132202	Kierownik jednostki ratownictwa górniczego	0	0	0	x	0	0	x
134905	Kierownik kancelarii prawnej	4	3	1	0,7500	3	0	0,0
143107	Kierownik kasyna	2	0	2	max nadwyżka	1	1	100,0
143908	Kierownik kempingu	0	0	0	x	0	0	x
143108	Kierownik kina	7	0	7	max nadwyżka	5	1	20,0
143109	Kierownik klubu fitness	3	1	2	0,3333	1	0	0,0
143110	Kierownik klubu sportowego	1	3	-2	3,0000	0	0	x
134202	Kierownik komórki organizacyjnej zakładu opieki zdrowotnej	3	3	0	1,0000	3	1	33,3
141202	Kierownik lokalu gastronomicznego	180	56	124	0,3111	106	10	9,4
132404	Kierownik magazynu	319	163	156	0,5110	194	20	10,3
132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	296	39	257	0,1318	295	125	42,4
612202	Kierownik małego przedsiębiorstwa hodowli drobiu	2	5	-3	2,5000	2	0	0,0
121902	Kierownik małego przedsiębiorstwa obsługi biznesu	280	29	251	0,1036	221	67	30,3
611302	Kierownik małego przedsiębiorstwa ogrodniczego	4	1	3	0,2500	2	0	0,0
613002	Kierownik małego przedsiębiorstwa produkcji roślinnej i zwierzęcej	54	0	54	max nadwyżka	50	19	38,0
611201	Kierownik małego przedsiębiorstwa sadowniczego	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
611401	Kierownik małego przedsiębiorstwa upraw mieszanych	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
611101	Kierownik małego przedsiębiorstwa upraw polowych	3	2	1	0,6667	3	0	0,0
121903	Kierownik małego przedsiębiorstwa usług osobistych, porządkowych i pokrewnych	151	56	95	0,3709	122	36	29,5
132104	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle przetwórczym	122	30	92	0,2459	113	38	33,6
132203	Kierownik małego przedsiębiorstwa w przemyśle wydobywczym	3	4	-1	1,3333	5	3	60,0
612109	Kierownik małego przedsiębiorstwa wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
143111	Kierownik muzeum	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
134404	Kierownik ośrodka pomocy rodzinie	2	3	-1	1,5000	2	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
143112	Kierownik parku rozrywki / cyrku	0	4	-4	max deficyt	0	0	x
141104	Kierownik pensjonatu	7	3	4	0,4286	4	1	25,0
134605	Kierownik placówki bankowej	36	11	25	0,3056	35	12	34,3
134203	Kierownik placówki usług medycznych	3	2	1	0,6667	0	0	x
343907	Kierownik planu filmowego	4	0	4	max nadwyżka	5	2	40,0
511201	Kierownik pociągu	88	6	82	0,0682	69	31	44,9
754101	Kierownik prac podwodnych	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
143113	Kierownik produkcji filmowej / telewizyjnej	31	1	30	0,0323	24	11	45,8
131101	Kierownik produkcji w przedsiębiorstwach rolnych	59	25	34	0,4237	46	12	26,1
131201	Kierownik produkcji w przedsiębiorstwach upraw wodnych	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
133003	Kierownik przedsiębiorstwa informatycznego	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
132405	Kierownik przedsiębiorstwa spedycyjnego	6	10	-4	1,6667	2	0	0,0
122103	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu marketingu i sprzedaży	109	24	85	0,2202	65	5	7,7
121204	Kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu zarządzania zasobami ludzkimi	12	3	9	0,2500	7	1	14,3
133004	Kierownik przedsiębiorstwa telekomunikacyjnego	9	2	7	0,2222	4	0	0,0
132406	Kierownik przedsiębiorstwa transportowego	96	9	87	0,0938	84	33	39,3
131102	Kierownik przedsiębiorstwa usługowego związanego z leśnictwem	12	1	11	0,0833	8	0	0,0
131202	Kierownik przedsiębiorstwa w rybołówstwie	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
134102	Kierownik przedszkola	3	6	-3	2,0000	3	1	33,3
133005	Kierownik rozwoju technologii informatycznych	6	1	5	0,1667	4	1	25,0
133006	Kierownik rozwoju technologii telekomunikacyjnych	4	42	-38	10,5000	2	0	0,0
132204	Kierownik ruchu w zakładzie górnictwem	0	55	-55	max deficyt	0	0	x
522201	Kierownik sali sprzedaży	694	107	587	0,1542	594	216	36,4
133007	Kierownik sieci informatycznych	6	4	2	0,6667	4	1	25,0
143114	Kierownik siłowni	0	0	0	x	0	0	x
522202	Kierownik stoiska w markecie	40	79	-39	1,9750	25	4	16,0
142004	Kierownik supermarketu	75	144	-69	1,9200	36	2	5,6
143115	Kierownik szkoły jeździeckiej	2	1	1	0,5000	1	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
143116	Kierownik teatru	2	0	2	max nadwyżka	2	0	0,0
131103	Kierownik w gospodarce leśnej	4	4	0	1,0000	3	0	0,0
134503	Kierownik warsztatów szkolnych	4	2	2	0,5000	0	0	x
134103	Kierownik wioski dziecięcej	0	0	0	x	0	0	x
134204	Kierownik zakładu opieki zdrowotnej	1	1	0	1,0000	0	0	x
134104	Kierownik żłobka	2	0	2	max nadwyżka	2	0	0,0
352106	Kinooperator	108	11	97	0,1019	97	40	41,2
522102	Kioskarz	10	5	5	0,5000	8	1	12,5
751502	Klasyfikator dzicyzny i ptactwa	6	0	6	max nadwyżka	9	3	33,3
213208	Klasyfikator gruntów	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
751503	Klasyfikator grzybów	3	2	1	0,6667	1	0	0,0
751504	Klasyfikator jaj, drobiu i pierza	48	30	18	0,6250	48	25	52,1
751505	Klasyfikator ryb	3	0	3	max nadwyżka	2	2	100,0
753503	Klasyfikator skór	6	0	6	max nadwyżka	2	1	50,0
441301	Kodowacz (koder)	3	0	3	max nadwyżka	4	2	50,0
962106	Kolporter	382	454	-72	1,1885	195	48	24,6
752203	Kołodziej	4	0	4	max nadwyżka	5	1	20,0
834102	Kombajnista (kierowca kombajnu)	17	41	-24	2,4118	12	0	0,0
265601	Komentator sportowy	12	0	12	max nadwyżka	9	1	11,1
343505	Komik	0	0	0	x	0	0	x
713303	Kominiarz S	176	91	85	0,5170	153	51	33,3
261904	Komornik sądowy	12	14	-2	1,1667	4	2	50,0
265204	Kompozytor	9	0	9	max nadwyżka	4	1	25,0
732105	Komputerowy składacz tekstu	39	1	38	0,0256	34	10	29,4
511202	Konduktor	523	30	493	0,0574	461	171	37,1
511203	Konduktor – konserwator kolei linowej	18	0	18	max nadwyżka	21	11	52,4
821901	Konfeksjoner wyrobów gumowych	616	93	523	0,1510	638	288	45,1
265602	Konferansjer	5	1	4	0,2000	3	3	100,0
711101	Konserwator budynków	1 264	1 293	-29	1,0229	1 095	421	38,4
932901	Konserwator części	1 095	414	681	0,3781	917	331	36,1
265105	Konserwator dzieł sztuki	238	14	224	0,0588	170	38	22,4
753504	Konserwator skór surowych	58	0	58	max nadwyżka	31	11	35,5
351201	Konserwator systemów komputerowych i sieci	79	52	27	0,6582	51	16	31,4

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
753201	Konstruktor odzieży	63	58	5	0,9206	54	22	40,7
524302	Konsultant / agent sprzedaży bezpośredniej	621	1 705	-1 084	2,7456	306	38	12,4
242305	Konsultant do spraw kariery	11	6	5	0,5455	6	1	16,7
251102	Konsultant do spraw systemów teleinformatycznych	85	83	2	0,9765	39	0	0,0
214105	Konsultant komitetu technicznego	9	9	0	1,0000	4	0	0,0
511204	Kontroler biletów	171	176	-5	1,0292	125	40	32,0
325506	Kontroler higieny mięsa	1	0	1	max nadwyżka	1	1	100,0
311902	Kontroler jakości połączeń spawanych	23	34	-11	1,4783	18	3	16,7
314401	Kontroler jakości produktów spożywczych	224	74	150	0,3304	169	55	32,5
311405	Kontroler jakości wyrobów elektronicznych	160	262	-102	1,6375	70	7	10,0
311301	Kontroler jakości wyrobów elektrycznych	197	75	122	0,3807	169	61	36,1
311502	Kontroler jakości wyrobów mechanicznych	1 729	771	958	0,4459	1 456	614	42,2
214920	Kontroler kolejowy	6	1	5	0,1667	4	0	0,0
242215	Kontroler państwowy	23	8	15	0,3478	17	3	17,6
421105	Kontroler pocztowy	51	4	47	0,0784	35	9	25,7
313401	Kontroler procesów przeróbki ropy naftowej i gazu	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
313301	Kontroler procesów w produkcji nawozów sztucznych	2	0	2	max nadwyżka	0	0	x
313302	Kontroler procesów w produkcji włókien chemicznych	4	2	2	0,5000	3	0	0,0
313303	Kontroler reaktorów chemicznych	0	0	0	x	0	0	x
313901	Kontroler robotów przemysłowych	20	3	17	0,1500	11	6	54,5
421106	Kontroler rozliczeń pieniężnych	170	26	144	0,1529	166	72	43,4
335201	Kontroler rozliczeń podatkowych	22	13	9	0,5909	19	4	21,1
315403	Kontroler ruchu lotniczego	3	0	3	max nadwyżka	2	1	50,0
311503	Kontroler stanu technicznego pojazdów	21	7	14	0,3333	24	9	37,5
313304	Kontroler urządzeń destylacyjnych i rektyfikacyjnych	0	0	0	x	0	0	x
313501	Kontroler urządzeń do ciągnięcia i tłoczenia metali	2	5	-3	2,5000	0	0	x
313305	Kontroler urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów	0	0	0	x	0	0	x
313902	Kontroler urządzeń do produkcji papieru	3	0	3	max nadwyżka	2	0	0,0
313502	Kontroler urządzeń do wytopu metali	2	0	2	max nadwyżka	2	0	0,0
313306	Kontroler urządzeń filtrujących i oddzielających	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
313307	Kontroler urządzeń koksowniczych	2	0	2	max nadwyżka	0	0	x
313503	Kontroler urządzeń obróbki cieplnej metali	3	1	2	0,3333	2	0	0,0
313504	Kontroler urządzeń odlewniczych	6	2	4	0,3333	5	0	0,0
313505	Kontroler urządzeń walcowniczych	1	4	-3	4,0000	1	0	0,0
511205	Konwojent (konduktor) wagonów specjalnych	50	14	36	0,2800	31	6	19,4
228902	Koordynator badań klinicznych	2	7	-5	3,5000	1	0	0,0
325904	Koordynator pobierania i przeszczepiania tkanek i narządów	0	0	0	x	0	0	x
242102	Koordynator projektów unijnych	212	128	84	0,6038	129	25	19,4
931202	Kopacz	1 160	317	843	0,2733	1 053	449	42,6
311903	Korektor i stroiciel instrumentów muzycznych S	11	2	9	0,1818	6	0	0,0
441302	Korektor tekstu	60	9	51	0,1500	39	13	33,3
731803	Koronkarka	16	2	14	0,1250	30	18	60,0
228903	Kosmetykolog	1 521	129	1 392	0,0848	746	46	6,2
514202	Kosmetyczka	3 790	1 909	1 881	0,5037	2 875	726	25,3
216302	Kostiumograf	18	0	18	max nadwyżka	9	2	22,2
311201	Kosztorysant budowlany	152	392	-240	2,5789	97	26	26,8
731702	Koszykarz – plecionkarz S	240	20	220	0,0833	297	139	46,8
515302	Kościelny	30	0	30	max nadwyżka	26	14	53,8
722101	Kowal S	486	100	386	0,2058	441	163	37,0
722102	Kowal wyrobów zdobniczych	7	12	-5	1,7143	10	4	40,0
753104	Kożusznik	4	0	4	max nadwyżka	3	1	33,3
811402	Krajacz materiałów budowlanych	81	5	76	0,0617	77	32	41,6
731503	Krajacz szkła	140	11	129	0,0786	74	14	18,9
753105	Krawiec S	33 601	2 356	31 245	0,0701	34 194	12 256	35,8
516301	Kremator	1	2	-1	2,0000	0	0	x
753202	Krojczy	1 747	615	1 132	0,3520	1 551	587	37,8
421202	Krupier	131	14	117	0,1069	79	17	21,5
264203	Krytyk artystyczny	28	0	28	max nadwyżka	11	0	0,0
331301	Księgowy	7 677	4 011	3 666	0,5225	6 781	2 496	36,8
512002	Kucharz małej gastronomii S	21 898	1 074	20 824	0,0490	17 042	2 825	16,6
512001	Kucharz S	36 594	8 199	28 395	0,2241	32 375	10 313	31,9
263203	Kulturoznawca	1 317	9	1 308	0,0068	802	103	12,8
263501	Kurator sądowy	26	2	24	0,0769	20	5	25,0
441202	Kurier	317	580	-263	1,8297	156	25	16,0
832101	Kurier motocyklowy	5	0	5	max nadwyżka	1	0	0,0
753106	Kuśnierz S	534	16	518	0,0300	622	274	44,1

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
323007	Kynoterapeuta (dogoterapeuta)	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
314101	Laborant bakteriologiczny	30	21	9	0,7000	16	1	6,3
314102	Laborant biochemiczny	49	59	-10	1,2041	35	4	11,4
311202	Laborant budowlany	96	106	-10	1,1042	75	26	34,7
311101	Laborant chemiczny	1 917	439	1 478	0,2290	1 824	708	38,8
314201	Laborant nasiennictwa	58	15	43	0,2586	62	33	53,2
314103	Laborant w hodowli roślin	9	7	2	0,7778	10	2	20,0
324001	Laborant weterynaryjny	26	29	-3	1,1154	36	14	38,9
932902	Lagowacz	45	19	26	0,4222	43	17	39,5
713202	Lakiernik proszkowy	39	102	-63	2,6154	27	2	7,4
713201	Lakiernik S	647	583	64	0,9011	378	43	11,4
713203	Lakiernik samochodowy	4 612	904	3 708	0,1960	3 124	805	25,8
713204	Lakiernik tworzyw sztucznych	26	78	-52	3,0000	16	2	12,5
713205	Lakiernik wyrobów drzewnych	416	281	135	0,6755	330	115	34,8
835002	Latarnik	1	0	1	max nadwyżka	2	1	50,0
214921	Legalizator	19	0	19	max nadwyżka	14	3	21,4
221101	Lekarz	1 645	98	1 547	0,0596	563	10	1,8
221201	Lekarz – alergologia	1	5	-4	5,0000	1	0	0,0
221202	Lekarz – anestezjologia i intensywna terapia	1	8	-7	8,0000	1	0	0,0
221203	Lekarz – angiologia	0	0	0	x	0	0	x
221204	Lekarz – audiologia i foniatria	0	0	0	x	0	0	x
221205	Lekarz – balneologia i medycyna fizykalna	0	0	0	x	0	0	x
221206	Lekarz – chirurgia dziecięca	2	1	1	0,5000	0	0	x
221207	Lekarz – chirurgia klatki piersiowej	0	0	0	x	0	0	x
221208	Lekarz – chirurgia naczyniowa	0	0	0	x	0	0	x
221209	Lekarz – chirurgia ogólna	2	7	-5	3,5000	3	2	66,7
221210	Lekarz – chirurgia onkologiczna	0	0	0	x	0	0	x
221211	Lekarz – chirurgia plastyczna	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
221212	Lekarz – chirurgia szczękowo-twarzowa	0	0	0	x	0	0	x
221213	Lekarz – choroby płuc	0	0	0	x	0	0	x
221214	Lekarz – choroby wewnętrzne	13	12	1	0,9231	9	1	11,1
221215	Lekarz – choroby zakaźne	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
221216	Lekarz – dermatologia i wenerologia	3	7	-4	2,3333	2	0	0,0
221217	Lekarz – diabetologia	0	5	-5	max deficyt	0	0	x
221218	Lekarz – diagnostyka laboratoryjna	0	0	0	x	1	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
221219	Lekarz – endokrynologia	0	5	-5	max deficyt	0	0	x
221220	Lekarz – epidemiologia	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
221221	Lekarz – farmakologia kliniczna	0	0	0	x	0	0	x
221222	Lekarz – gastroenterologia	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
221223	Lekarz – genetyka kliniczna	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
221224	Lekarz – geriatrya	0	5	-5	max deficyt	0	0	x
221225	Lekarz – ginekologia onkologiczna	0	0	0	x	0	0	x
221226	Lekarz – hematologia	0	0	0	x	0	0	x
221227	Lekarz – hipertensjologia	0	0	0	x	0	0	x
221228	Lekarz – immunologia kliniczna	0	0	0	x	0	0	x
221229	Lekarz – kardiokirurgia	0	0	0	x	0	0	x
221230	Lekarz – kardiologia	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
221231	Lekarz – kardiologia dziecięca	0	0	0	x	0	0	x
221232	Lekarz – medycyna nuklearna	0	0	0	x	0	0	x
221233	Lekarz – medycyna paliatywna	0	0	0	x	0	0	x
221234	Lekarz – medycyna pracy	2	2	0	1,0000	2	1	50,0
221235	Lekarz – medycyna ratunkowa	1	13	-12	13,0000	0	0	x
221236	Lekarz – medycyna rodzinna	33	7	26	0,2121	27	10	37,0
221237	Lekarz – medycyna sądowa	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
221238	Lekarz – medycyna sportowa	0	0	0	x	0	0	x
221239	Lekarz – medycyna transportu	0	0	0	x	0	0	x
221240	Lekarz – mikrobiologia lekarska	0	0	0	x	0	0	x
221241	Lekarz – nefrologia	0	0	0	x	0	0	x
221242	Lekarz – neonatologia	1	2	-1	2,0000	1	0	0,0
221243	Lekarz – neurochirurgia	0	0	0	x	0	0	x
221244	Lekarz – neurologia	1	7	-6	7,0000	0	0	x
221245	Lekarz – neurologia dziecięca	0	0	0	x	0	0	x
221246	Lekarz – neuropatologia	0	0	0	x	0	0	x
221247	Lekarz – okulistyka	1	20	-19	20,0000	1	0	0,0
221248	Lekarz – onkologia i hematologia dziecięca	0	0	0	x	0	0	x
221249	Lekarz – onkologia kliniczna	0	5	-5	max deficyt	0	0	x
221250	Lekarz – ortopedia i traumatologia narządu ruchu	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
221251	Lekarz – otorynolaryngologia	2	1	1	0,5000	1	0	0,0
221252	Lekarz – otorynolaryngologia dziecięca	0	0	0	x	0	0	x
221253	Lekarz – patomorfologia	0	0	0	x	1	1	100,0
221254	Lekarz – pediatria	1	6	-5	6,0000	2	1	50,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
221255	Lekarz – położnictwo i ginekologia	1	7	-6	7,0000	1	1	100,0
221256	Lekarz – psychiatria	3	10	-7	3,3333	0	0	x
221257	Lekarz – psychiatria dzieci i młodzieży	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
221258	Lekarz – radiologia i diagnostyka obrazowa	0	11	-11	max deficyt	0	0	x
221259	Lekarz – radioterapia onkologiczna	0	0	0	x	0	0	x
221260	Lekarz – rehabilitacja medyczna	2	55	-53	27,5000	2	1	50,0
221261	Lekarz – reumatologia	0	5	-5	max deficyt	0	0	x
221262	Lekarz – seksuologia	0	5	-5	max deficyt	0	0	x
221263	Lekarz – toksykologia kliniczna	0	0	0	x	0	0	x
221264	Lekarz – transfuzjologia kliniczna	0	0	0	x	0	0	x
221265	Lekarz – transplantologia kliniczna	0	0	0	x	0	0	x
221266	Lekarz – urologia	0	0	0	x	0	0	x
221267	Lekarz – urologia dziecięca	0	0	0	x	0	0	x
221268	Lekarz – zdrowie publiczne	36	3	33	0,0833	26	6	23,1
226101	Lekarz dentysta	149	15	134	0,1007	75	5	6,7
226201	Lekarz dentysta – chirurgia stomatologiczna	11	3	8	0,2727	4	0	0,0
226202	Lekarz dentysta – chirurgia szczękowo-twarzowa	0	0	0	x	0	0	x
226203	Lekarz dentysta – epidemiologia	0	0	0	x	0	0	x
226204	Lekarz dentysta – ortodoncja	1	0	1	max nadwyżka	2	1	50,0
226205	Lekarz dentysta – periodontologia	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
226206	Lekarz dentysta – protetyka stomatologiczna	5	5	0	1,0000	2	0	0,0
226207	Lekarz dentysta – stomatologia dziecięca	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
226208	Lekarz dentysta – stomatologia zachowawcza z endodoncją	32	14	18	0,4375	16	3	18,8
226209	Lekarz dentysta – zdrowie publiczne	16	2	14	0,1250	15	5	33,3
225101	Lekarz weterynarii	1 136	301	835	0,2650	327	45	13,8
225201	Lekarz weterynarii – specjalista chirurgii weterynaryjnej	5	22	-17	4,4000	1	0	0,0
225202	Lekarz weterynarii – specjalista chorób drobiu i ptaków ozdobnych	0	0	0	x	0	0	x
225203	Lekarz weterynarii – specjalista chorób koni	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
225204	Lekarz weterynarii – specjalista chorób owadów użytkowych	0	0	0	x	0	0	x
225205	Lekarz weterynarii – specjalista chorób przeżuwaczy	2	1	1	0,5000	0	0	x
225206	Lekarz weterynarii – specjalista chorób psów i kotów	4	5	-1	1,2500	3	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
225207	Lekarz weterynarii – specjalista chorób ryb	0	0	0	x	0	0	x
225208	Lekarz weterynarii – specjalista chorób trzody chlewnej	1	1	0	1,0000	1	0	0,0
225209	Lekarz weterynarii – specjalista chorób zwierząt futerkowych	0	0	0	x	0	0	x
225210	Lekarz weterynarii – specjalista chorób zwierząt nieudomowionych	1	2	-1	2,0000	1	0	0,0
225211	Lekarz weterynarii – specjalista epizootologii i administracji weterynaryjnej	0	0	0	x	0	0	x
225212	Lekarz weterynarii – specjalista higieny zwierząt rzeźnych i żywności pochodzenia zwierzęcego	0	0	0	x	0	0	x
225213	Lekarz weterynarii – specjalista prewencji weterynaryjnej i higieny pasz	0	0	0	x	0	0	x
225214	Lekarz weterynarii – specjalista radiologii weterynaryjnej	0	2	-2	max deficyt	0	0	x
225215	Lekarz weterynarii – specjalista rozrodu zwierząt	1	1	0	1,0000	0	0	x
225216	Lekarz weterynarii – specjalista użytkowania i patologii zwierząt laboratoryjnych	3	0	3	max nadwyżka	2	0	0,0
225217	Lekarz weterynarii – specjalista weterynaryjnej diagnostyki laboratoryjnej	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
265603	Lektor dialogów filmowych i radiowych	26	0	26	max nadwyżka	20	8	40,0
235301	Lektor języka angielskiego	176	346	-170	1,9659	69	9	13,0
235302	Lektor języka francuskiego	7	5	2	0,7143	2	0	0,0
235303	Lektor języka hiszpańskiego	3	22	-19	7,3333	0	0	x
235304	Lektor języka niemieckiego	25	28	-3	1,1200	10	2	20,0
235305	Lektor języka rosyjskiego	11	8	3	0,7273	4	0	0,0
235306	Lektor języka włoskiego	1	7	-6	7,0000	0	0	x
333902	Licytator	0	0	0	x	0	0	x
932903	Liczarz	123	61	62	0,4959	91	32	35,2
242306	Lider klubu pracy	13	12	1	0,9231	8	0	0,0
331502	Likwidator szkód	129	53	76	0,4109	71	11	15,5
441203	Listonosz	1 794	409	1 385	0,2280	1 388	519	37,4
243202	Lobbysta	0	0	0	x	0	0	x
214106	Logistyk	1 413	259	1 154	0,1833	811	160	19,7
228502	Logopeda	144	128	16	0,8889	55	9	16,4
228503	Logopeda – neurologopedia	3	5	-2	1,6667	2	0	0,0
228504	Logopeda – surdologopedia	0	2	-2	max deficyt	0	0	x
721103	Ludwisarz	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
731605	Lustrarz	9	0	9	max nadwyżka	8	4	50,0
721201	Lutowacz	119	96	23	0,8067	102	43	42,2
933301	Ładowacz	2 285	178	2 107	0,0779	2 177	932	42,8
961101	Ładowacz nieczystości płynnych	14	7	7	0,5000	15	6	40,0
961102	Ładowacz nieczystości stałych	324	98	226	0,3025	291	106	36,4
911201	Łazienkowa	117	40	77	0,3419	96	43	44,8
731703	Łubiankarz	52	16	36	0,3077	64	31	48,4
432103	Magazynier	22 881	11 393	11 488	0,4979	16 190	4 988	30,8
912101	Maglarz	116	53	63	0,4569	123	49	39,8
332401	Makler giełd towarowych	5	3	2	0,6000	4	1	25,0
332402	Makler morski	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
242103	Makler nadzorujący	2	0	2	max nadwyżka	0	0	x
331102	Makler papierów wartościowych	19	1	18	0,0526	19	10	52,6
713101	Malarz – tapeciarsz S	5 705	504	5 201	0,0883	4 026	1 029	25,6
713102	Malarz budowlany	11 619	2 379	9 240	0,2048	10 707	4 110	38,4
713103	Malarz konstrukcji i wyrobów metalowych	936	845	91	0,9028	735	283	38,5
713206	Malarz lakiernik samolotowy	31	3	28	0,0968	30	12	40,0
713207	Malarz lakiernik wyrobów metalowych	412	224	188	0,5437	261	80	30,7
831205	Manewrowy	468	119	349	0,2543	398	142	35,7
831206	Manewrowy metra	0	0	0	x	0	0	x
514203	Manikiurzystka	266	199	67	0,7481	214	56	26,2
752102	Manipulant drewna okrągłego	30	50	-20	1,6667	25	11	44,0
835003	Marynarz statku morskiego	275	1	274	0,0036	141	30	21,3
835004	Marynarz w żegludze śródlądowej	114	6	108	0,0526	74	18	24,3
612110	Masztalerz	2	12	-10	6,0000	2	1	50,0
313105	Maszynista agregatów prądotwórczych	7	4	3	0,5714	7	3	42,9
313202	Maszynista chłodzi	75	28	47	0,3733	73	24	32,9
834301	Maszynista doku	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
834302	Maszynista górniczych maszyn wyciągowych	67	11	56	0,1642	41	14	34,1
834303	Maszynista kolei linowych	56	11	45	0,1964	42	15	35,7
818201	Maszynista kotła	114	10	104	0,0877	100	44	44,0
732204	Maszynista maszyn fleksograficznych	26	14	12	0,5385	20	3	15,0
732205	Maszynista maszyn offsetowych	767	73	694	0,0952	589	186	31,6
732206	Maszynista maszyn typograficznych	114	0	114	max nadwyżka	103	45	43,7
732207	Maszynista maszyn włóśłodrukowych	6	1	5	0,1667	6	2	33,3

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
834304	Maszynista obsługujący urządzenia do napełniania i opróżniania zbiorników	4	8	-4	2,0000	0	0	x
831103	Maszynista pociągu metra	2	0	2	max nadwyżka	2	1	50,0
831104	Maszynista pojazdu trakcyjnego	195	203	-8	1,0410	139	46	33,1
831105	Maszynista pomocniczych pojazdów kolejowych metra	3	2	1	0,6667	3	2	66,7
834305	Maszynista specjalistycznych dźwignic kolejowych	4	1	3	0,2500	2	0	0,0
313203	Maszynista sprzężarek	76	8	68	0,1053	58	17	29,3
313106	Maszynista turbozespołu parowego	26	2	24	0,0769	18	2	11,1
313107	Maszynista turbozespołu wodnego	22	2	20	0,0909	22	9	40,9
313108	Maszynista urządzeń ciepłowniczych elektrowni	97	1	96	0,0103	81	25	30,9
818202	Maszynista urządzeń nawęglania	96	1	95	0,0104	74	25	33,8
818203	Maszynista urządzeń odpopielania i odżużlania	56	1	55	0,0179	40	14	35,0
313109	Maszynista urządzeń pomocniczych elektrowni	27	1	26	0,0370	24	9	37,5
313204	Maszynista wentylatorów w kopalni	6	0	6	max nadwyżka	2	0	0,0
831106	Maszynista wieloczynnościowych i ciężkich maszyn do kolejowych robót budowlanych	16	4	12	0,2500	11	3	27,3
413101	Maszynistka	353	23	330	0,0652	398	185	46,5
751301	Maślarz	21	0	21	max nadwyżka	26	13	50,0
212002	Matematyk	1 378	14	1 364	0,0102	781	110	14,1
723310	Mechanik – monter maszyn i urządzeń S	623	348	275	0,5586	348	14	4,0
834103	Mechanik – operator pojazdów i maszyn rolniczych S	7 630	27	7 603	0,0035	6 452	2 052	31,8
723301	Mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników	16	16	0	1,0000	13	1	7,7
723302	Mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych	63	38	25	0,6032	50	20	40,0
723101	Mechanik autobusów	228	67	161	0,2939	212	86	40,6
731102	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych S	1 040	48	992	0,0462	768	206	26,8
723102	Mechanik ciągników	508	33	475	0,0650	463	159	34,3
723303	Mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych	1 971	229	1 742	0,1162	1 719	631	36,7
723304	Mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali	1 960	176	1 784	0,0898	1 736	629	36,2
834201	Mechanik maszyn i urządzeń drogowych S	43	35	8	0,8140	36	8	22,2
723305	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa odkrywkowego	16	3	13	0,1875	11	1	9,1

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
723306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	1 347	81	1 266	0,0601	1 148	422	36,8
723307	Mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych	7 558	909	6 649	0,1203	5 952	1 871	31,4
723308	Mechanik maszyn rolniczych	1 023	226	797	0,2209	658	47	7,1
723309	Mechanik maszyn szwalniczych	42	47	-5	1,1190	24	1	4,2
723311	Mechanik okrętowy	157	0	157	max nadwyżka	95	29	30,5
723201	Mechanik płatowców	6	0	6	max nadwyżka	4	0	0,0
723401	Mechanik pojazdów jednośladowych	464	107	357	0,2306	334	102	30,5
723103	Mechanik pojazdów samochodowych S	24 083	3 680	20 403	0,1528	15 064	2 440	16,2
315301	Mechanik pokładowy	7	0	7	max nadwyżka	7	2	28,6
731103	Mechanik precyzyjny S	128	12	116	0,0938	81	8	9,9
723104	Mechanik samochodów ciężarowych	3 013	1 159	1 854	0,3847	2 503	941	37,6
723105	Mechanik samochodów osobowych	20 365	2 253	18 112	0,1106	15 102	4 590	30,4
723202	Mechanik silników lotniczych	85	1	84	0,0118	84	34	40,5
723312	Mechanik silników spalinowych	931	43	888	0,0462	689	219	31,8
315101	Mechanik statku żeglugi śródlądowej	9	0	9	max nadwyżka	7	2	28,6
723313	Mechanik taboru kolejowego	401	51	350	0,1272	283	79	27,9
712701	Mechanik urządzeń chłodniczych	69	47	22	0,6812	45	4	8,9
712702	Mechanik urządzeń klimatyzacyjnych	49	53	-4	1,0816	31	17	54,8
723203	Mechanik wyposażenia lotniczego statków powietrznych	7	1	6	0,1429	3	0	0,0
263502	Mediator	8	11	-3	1,3750	5	1	20,0
931203	Meliorant	1 486	897	589	0,6036	1 578	709	44,9
342204	Menedżer imprez sportowych	4	4	0	1,0000	1	0	0,0
342203	Menedżer dyscypliny sportu	3	1	2	0,3333	0	0	x
343908	Menedżer klubu muzycznego	17	1	16	0,0588	10	0	0,0
243103	Menedżer produktu	126	195	-69	1,5476	60	7	11,7
342205	Menedżer sportu	78	12	66	0,1538	33	8	24,2
262205	Menedżer zawartości serwisów internetowych	6	15	-9	2,5000	5	1	20,0
731302	Metaloplastyk	27	1	26	0,0370	22	6	27,3
211202	Meteorolog	30	3	27	0,1000	20	2	10,0
235103	Metody edukacji na odległość	0	0	0	x	0	0	x
235104	Metodyk multimedialny	2	0	2	max nadwyżka	0	0	x
214922	Metrolog	13	16	-3	1,2308	9	3	33,3
213108	Mikrobiolog	96	16	80	0,1667	61	8	13,1
352107	Mikser dźwięku	1	4	-3	4,0000	1	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
352108	Mikser obrazu	0	0	0	x	0	0	x
265503	Mim	0	0	0	x	0	0	x
312301	Mistrz produkcji w budownictwie drogowym	57	9	48	0,1579	57	22	38,6
312302	Mistrz produkcji w budownictwie kolejowym	31	0	31	max nadwyżka	19	4	21,1
312303	Mistrz produkcji w budownictwie mostowym	0	0	0	x	0	0	x
312304	Mistrz produkcji w budownictwie ogólnym	1 099	35	1 064	0,0318	1 004	385	38,3
312305	Mistrz produkcji w budownictwie przemysłowym	6	10	-4	1,6667	2	1	50,0
312306	Mistrz produkcji w budownictwie wodnym	17	1	16	0,0588	15	5	33,3
312101	Mistrz produkcji w górnictwie odkrywkowym	5	1	4	0,2000	3	0	0,0
312102	Mistrz produkcji w górnictwie otworowym	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
312103	Mistrz produkcji w górnictwie podziemnym	2	0	2	max nadwyżka	2	0	0,0
312201	Mistrz produkcji w przemyśle chemicznym	10	10	0	1,0000	11	3	27,3
312202	Mistrz produkcji w przemyśle drzewnym	25	32	-7	1,2800	14	1	7,1
312203	Mistrz produkcji w przemyśle elektromaszynowym	16	13	3	0,8125	6	0	0,0
312204	Mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym	644	9	635	0,0140	565	241	42,7
312205	Mistrz produkcji w przemyśle farmaceutycznym	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
312206	Mistrz produkcji w przemyśle metalurgicznym	26	43	-17	1,6538	10	0	0,0
312207	Mistrz produkcji w przemyśle samochodowym	52	141	-89	2,7115	34	1	2,9
312208	Mistrz produkcji w przemyśle spożywczym	32	28	4	0,8750	22	2	9,1
312209	Mistrz produkcji w przemyśle włókienniczym	21	10	11	0,4762	14	0	0,0
751401	Młynarz	333	14	319	0,0420	301	116	38,5
721104	Modelarz odlewniczy S	265	23	242	0,0868	211	76	36,0
731406	Modelarz odlewnik gipsowych form roboczych	79	7	72	0,0886	74	31	41,9
731704	Modelarz wyrobów plecionkarskich	7	0	7	max nadwyżka	9	4	44,4
524101	Modelka / model prezentacji ubiorów	15	10	5	0,6667	5	0	0,0
524102	Modelka / model twórczości reklamowej i artystycznej	20	3	17	0,1500	9	3	33,3
753107	Modystka	121	5	116	0,0413	128	54	42,2
732106	Moletownik	0	0	0	x	0	0	x

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
711901	Montażysta dekoracji	168	29	139	0,1726	135	56	41,5
352109	Montażysta dźwięku	13	8	5	0,6154	12	6	50,0
352110	Montażysta obrazu	33	30	3	0,9091	22	4	18,2
732107	Montażysta reprodukcji	235	101	134	0,4298	189	62	32,8
742102	Monter – elektronik S	431	257	174	0,5963	228	12	5,3
723314	Monter – instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim S	658	22	636	0,0334	524	155	29,6
721501	Monter / konserwator kolei linowych	31	0	31	max nadwyżka	30	12	40,0
723315	Monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych	31	22	9	0,7097	19	5	26,3
742113	Monter / konserwator urządzeń zabezpieczeń technicznych osób i mienia	24	36	-12	1,5000	15	1	6,7
712501	Monter / składacz okien	1 742	1 395	347	0,8008	1 070	244	22,8
731201	Monter akordeonów	12	0	12	max nadwyżka	14	6	42,9
821101	Monter aparatów i przyrządów optycznych	24	0	24	max nadwyżka	22	12	54,5
821102	Monter aparatury i urządzeń chemicznych	74	22	52	0,2973	56	22	39,3
821301	Monter aparatury i urządzeń techniki jądrowej	4	0	4	max nadwyżka	4	1	25,0
821201	Monter aparatury rozdzielczej i kontrolnej energii elektrycznej	159	7	152	0,0440	128	56	43,8
721401	Monter bram	21	122	-101	5,8095	10	1	10,0
711701	Monter budownictwa wodnego S	201	19	182	0,0945	202	94	46,5
821302	Monter elektronicznego wyposażenia maszyn i urządzeń	398	145	253	0,3643	313	125	39,9
742103	Monter elektronik – aparatura medyczna	22	15	7	0,6818	20	7	35,0
742104	Monter elektronik – aparatura pomiarowa	206	10	196	0,0485	143	45	31,5
742105	Monter elektronik – elektroniczne instrumenty muzyczne	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
742106	Monter elektronik – elektroniczny sprzęt sygnalizacyjny i systemy sygnalizacyjne	56	12	44	0,2143	44	16	36,4
742107	Monter elektronik – instalacja anten	71	8	63	0,1127	54	20	37,0
742108	Monter elektronik – naprawa sprzętu audiowizualnego	258	2	256	0,0078	230	86	37,4
742109	Monter elektronik – sprzęt komputerowy	169	23	146	0,1361	112	28	25,0
742110	Monter elektronik – układy elektroniczne automatyki przemysłowej	956	84	872	0,0879	729	263	36,1
742111	Monter elektronik – urządzenia radiokomunikacyjne	140	16	124	0,1143	110	37	33,6

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
742112	Monter elektronik – urządzenia radiowo-telewizyjne	1 090	195	895	0,1789	903	339	37,5
821303	Monter elektroniki samochodowej	34	55	-21	1,6176	18	4	22,2
821202	Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	345	14	331	0,0406	278	109	39,2
821203	Monter elektrycznych przyrządów pomiarowych	177	9	168	0,0508	125	36	28,8
731202	Monter fortepianów i pianin	5	1	4	0,2000	6	1	16,7
712602	Monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody	2 385	630	1 755	0,2642	1 982	717	36,2
712603	Monter instalacji gazowych S	451	117	334	0,2594	356	114	32,0
712604	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych S	3 023	1 902	1 121	0,6292	1 740	143	8,2
742201	Monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)	1 833	318	1 515	0,1735	1 626	647	39,8
712703	Monter instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych	1 016	784	232	0,7717	775	282	36,4
731203	Monter instrumentów dętych blaszanych	0	0	0	x	0	0	x
731204	Monter instrumentów lutniczych	14	2	12	0,1429	9	2	22,2
731205	Monter instrumentów muzycznych S	2	1	1	0,5000	1	0	0,0
731206	Monter instrumentów perkusyjnych	0	0	0	x	1	1	100,0
712401	Monter izolacji budowlanych S	1 412	721	691	0,5106	1 016	310	30,5
712402	Monter izolacji chemoodpornych i antykorozyjnych	157	82	75	0,5223	123	40	32,5
712403	Monter izolacji przemysłowych S	137	184	-47	1,3431	66	10	15,2
721402	Monter kadłubów okrętowych S	878	641	237	0,7301	519	151	29,1
711201	Monter kamiennych elementów budowlanych	45	47	-2	1,0444	33	7	21,2
721403	Monter konstrukcji aluminiowych	319	360	-41	1,1285	205	47	22,9
711102	Monter konstrukcji budowlanych S	795	323	472	0,4063	580	147	25,3
721502	Monter konstrukcji linowych stałych	74	64	10	0,8649	55	24	43,6
721404	Monter konstrukcji stalowych	2 404	2 326	78	0,9676	1 603	490	30,6
821103	Monter kotłów i armatury kotłowej	197	63	134	0,3198	130	55	42,3
821204	Monter maszyn elektrycznych	155	11	144	0,0710	134	52	38,8
821104	Monter maszyn i urządzeń okrętowych	377	51	326	0,1353	253	69	27,3
821105	Monter maszyn i urządzeń przemysłowych	1 291	185	1 106	0,1433	974	315	32,3
821902	Monter mebli	573	507	66	0,8848	366	92	25,1
821106	Monter mechanizmów i przyrządów precyzyjnych	198	39	159	0,1970	196	84	42,9
742114	Monter mechatronik S	202	20	182	0,0990	102	0	0,0
711603	Monter nawierzchni kolejowej S	463	58	405	0,1253	421	174	41,3
821107	Monter obrabiarek	17	22	-5	1,2941	12	5	41,7
712301	Monter ociepleń budynków	88	691	-603	7,8523	57	4	7,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
821205	Monter osprzętu elektrotechnicznego	471	91	380	0,1932	316	130	41,1
821108	Monter płatowców i śmigłowców	17	1	16	0,0588	18	8	44,4
712901	Monter płyt kartonowo-gipsowych	107	392	-285	3,6636	53	3	5,7
821304	Monter podzespołów i zespołów elektronicznych	4 877	2 145	2 732	0,4398	3 494	1 074	30,7
821109	Monter pojazdów i urządzeń transportowych	352	125	227	0,3551	292	100	34,2
711902	Monter reklam	111	171	-60	1,5405	86	18	20,9
821903	Monter rowerów i wózków	278	302	-24	1,0863	229	70	30,6
712605	Monter rurociągów górniczych	11	4	7	0,3636	11	4	36,4
712606	Monter rurociągów okrętowych	329	111	218	0,3374	207	67	32,4
712607	Monter rurociągów przemysłowych	490	311	179	0,6347	436	162	37,2
711903	Monter rusztowań	282	398	-116	1,4113	142	23	16,2
723106	Monter samochodowej instalacji gazowej (LPG)	20	27	-7	1,3500	13	3	23,1
712608	Monter sieci ciepłych	79	25	54	0,3165	61	23	37,7
712609	Monter sieci deszczownianych	2	2	0	1,0000	2	1	50,0
712610	Monter sieci gazowych	100	69	31	0,6900	76	27	35,5
742202	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych S	83	53	30	0,6386	45	6	13,3
712611	Monter sieci komunalnych S	19	6	13	0,3158	17	4	23,5
742203	Monter sieci telekomunikacyjnych	414	124	290	0,2995	365	133	36,4
712612	Monter sieci wodnych i kanalizacyjnych	1 083	1 234	-151	1,1394	820	253	30,9
821110	Monter silników spalinowych	76	2	74	0,0263	59	21	35,6
821111	Monter sprzętu gospodarstwa domowego	924	173	751	0,1872	692	244	35,3
821206	Monter sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	719	46	673	0,0640	505	177	35,0
821305	Monter sprzętu radiowego i telewizyjnego	535	655	-120	1,2243	419	154	36,8
712902	Monter suchej zabudowy	12	45	-33	3,7500	7	2	28,6
712613	Monter systemów rurociągowych S	28	26	2	0,9286	17	1	5,9
821112	Monter taboru szynowego	78	0	78	max nadwyżka	65	18	27,7
821113	Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	144	32	112	0,2222	128	47	36,7
821114	Monter urządzeń chłodniczych i gastronomicznych	266	62	204	0,2331	187	69	36,9
712614	Monter urządzeń energii odnawialnej	11	72	-61	6,5455	6	0	0,0
821115	Monter urządzeń laserowych	16	28	-12	1,7500	9	1	11,1
821116	Monter urządzeń sterowania ruchem kolejowym	90	16	74	0,1778	85	31	36,5
742115	Monter urządzeń sterowania ruchem pociągów metra	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
742116	Monter urządzeń zdalnego sterowania i kontroli dyspozytorskiej metra	2	0	2	max nadwyżka	2	1	50,0
721503	Monter wiertni	9	1	8	0,1111	7	1	14,3
821904	Monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów	18	17	1	0,9444	11	6	54,5
821905	Monter wyrobów z drewna	264	280	-16	1,0606	216	72	33,3
821906	Monter wyrobów z tworzyw sztucznych	570	389	181	0,6825	407	120	29,5
821306	Monter zestrzajacz urządzeń elektronicznych	624	22	602	0,0353	536	190	35,4
754901	Monter znaków nawigacyjnych	3	1	2	0,3333	1	0	0,0
712903	Monter żaluzji	113	86	27	0,7611	92	26	28,3
711604	Mostowniczy	2	0	2	max nadwyżka	3	1	33,3
833103	Motorniczy tramwaju	205	9	196	0,0439	157	64	40,8
723316	Motorzysta statku morskiego	63	2	61	0,0317	40	9	22,5
723317	Motorzysta żeglugi śródlądowej	4	0	4	max nadwyżka	3	1	33,3
711202	Murarz S	41 938	12 464	29 474	0,2972	33 555	10 858	32,4
262102	Muzealnik	123	168	-45	1,3659	94	23	24,5
265205	Muzyk reżyser dźwięku	13	9	4	0,6923	3	0	0,0
343602	Muzyk S	555	26	529	0,0468	392	125	31,9
265206	Muzykolog	46	2	44	0,0435	32	5	15,6
323008	Muzykoterapeuta	5	8	-3	1,6000	2	0	0,0
752103	Myglowacz	4	0	4	max nadwyżka	3	1	33,3
121303	Naczelnik / kierownik wydziału	783	63	720	0,0805	654	239	36,5
214923	Nanotechnolog (inżynier nanostruktur)	2	3	-1	1,5000	2	0	0,0
933302	Napełniający zbiorniki transportowe	13	3	10	0,2308	10	3	30,0
831207	Nastawniczy	362	22	340	0,0608	359	154	42,9
323009	Naturopata	0	2	-2	max deficyt	0	0	x
235909	Nauczyciel – specjalista terapii pedagogicznej	191	28	163	0,1466	132	23	17,4
235906	Nauczyciel logopeda	65	55	10	0,8462	29	0	0,0
232001	Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	356	462	-106	1,2978	321	125	38,9
231001	Nauczyciel akademicki – nauki biologiczne	19	0	19	max nadwyżka	15	6	40,0
231002	Nauczyciel akademicki – nauki chemiczne	13	0	13	max nadwyżka	14	5	35,7
231003	Nauczyciel akademicki – nauki ekonomiczne	17	1	16	0,0588	18	8	44,4
231004	Nauczyciel akademicki – nauki farmaceutyczne	0	0	0	x	1	1	100,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
231005	Nauczyciel akademicki – nauki fizyczne	12	1	11	0,0833	10	2	20,0
231006	Nauczyciel akademicki – nauki humanistyczne	63	1	62	0,0159	40	9	22,5
231007	Nauczyciel akademicki – nauki leśne	0	0	0	x	0	0	x
231008	Nauczyciel akademicki – nauki matematyczne	25	0	25	max nadwyżka	22	8	36,4
231009	Nauczyciel akademicki – nauki medyczne	4	11	-7	2,7500	1	0	0,0
231010	Nauczyciel akademicki – nauki o kulturze fizycznej	19	0	19	max nadwyżka	9	3	33,3
231011	Nauczyciel akademicki – nauki o Ziemi	2	0	2	max nadwyżka	2	1	50,0
231012	Nauczyciel akademicki – nauki prawne	6	1	5	0,1667	6	2	33,3
231013	Nauczyciel akademicki – nauki rolnicze	9	1	8	0,1111	6	2	33,3
231014	Nauczyciel akademicki – nauki techniczne	35	5	30	0,1429	27	11	40,7
231015	Nauczyciel akademicki – nauki teologiczne	24	2	22	0,0833	17	6	35,3
231016	Nauczyciel akademicki – nauki weterynaryjne	0	3	-3	max deficyt	0	0	x
231017	Nauczyciel akademicki – nauki wojskowe	3	0	3	max nadwyżka	2	0	0,0
231018	Nauczyciel akademicki – sztuki filmowe	3	0	3	max nadwyżka	0	0	x
231019	Nauczyciel akademicki – sztuki muzyczne	12	1	11	0,0833	11	6	54,5
231020	Nauczyciel akademicki – sztuki plastyczne	26	5	21	0,1923	23	6	26,1
231021	Nauczyciel akademicki – sztuki teatralne	3	5	-2	1,6667	0	0	x
235904	Nauczyciel bibliotekarz	156	123	33	0,7885	131	39	29,8
233001	Nauczyciel biologii	613	103	510	0,1680	408	115	28,2
233002	Nauczyciel chemii	243	121	122	0,4979	160	46	28,8
235105	Nauczyciel doradca metodyczny	1	2	-1	2,0000	1	1	100,0
233003	Nauczyciel etyki	37	5	32	0,1351	32	9	28,1
234101	Nauczyciel etyki w szkole podstawowej	13	0	13	max nadwyżka	7	0	0,0
233004	Nauczyciel fizyki i astronomii	252	149	103	0,5913	176	51	29,0
233005	Nauczyciel geografii	580	94	486	0,1621	391	98	25,1
235201	Nauczyciel głuchych i niedosłyszących (surdopedagog)	36	16	20	0,4444	17	3	17,6
233006	Nauczyciel historii	1 837	90	1 747	0,0490	1 317	335	25,4
234102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	96	13	83	0,1354	61	8	13,1
233007	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	518	116	402	0,2239	321	62	19,3

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
234103	Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	136	51	85	0,3750	103	22	21,4
235106	Nauczyciel instruktor	97	75	22	0,7732	75	23	30,7
233008	Nauczyciel języka angielskiego	3 619	586	3 033	0,1619	2 086	467	22,4
234104	Nauczyciel języka angielskiego w szkole podstawowej	362	102	260	0,2818	194	40	20,6
233009	Nauczyciel języka francuskiego	125	26	99	0,2080	72	17	23,6
234105	Nauczyciel języka francuskiego w szkole podstawowej	4	0	4	max nadwyżka	2	0	0,0
233010	Nauczyciel języka hiszpańskiego	20	30	-10	1,5000	10	1	10,0
234106	Nauczyciel języka hiszpańskiego w szkole podstawowej	0	0	0	x	0	0	x
233011	Nauczyciel języka niemieckiego	903	170	733	0,1883	445	55	12,4
234107	Nauczyciel języka niemieckiego w szkole podstawowej	49	18	31	0,3673	31	6	19,4
233012	Nauczyciel języka polskiego	3 319	173	3 146	0,0521	2 282	557	24,4
234108	Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	265	23	242	0,0868	188	44	23,4
233013	Nauczyciel języka rosyjskiego	262	28	234	0,1069	163	13	8,0
234109	Nauczyciel języka rosyjskiego w szkole podstawowej	9	2	7	0,2222	7	1	14,3
233014	Nauczyciel języka włoskiego	13	7	6	0,5385	9	1	11,1
234110	Nauczyciel języka włoskiego w szkole podstawowej	0	0	0	x	0	0	x
235905	Nauczyciel konsultant	24	25	-1	1,0417	12	4	33,3
233015	Nauczyciel matematyki	1 268	225	1 043	0,1774	820	191	23,3
234111	Nauczyciel matematyki w szkole podstawowej	128	58	70	0,4531	86	25	29,1
233016	Nauczyciel muzyki	418	170	248	0,4067	284	89	31,3
235401	Nauczyciel muzyki w placówkach pozaszkolnych	10	23	-13	2,3000	5	1	20,0
234112	Nauczyciel muzyki w szkole podstawowej	47	49	-2	1,0426	18	2	11,1
235907	Nauczyciel na odległość	0	2	-2	max deficyt	0	0	x
234113	Nauczyciel nauczania początkowego	3 297	262	3 035	0,0795	2 501	799	31,9
235202	Nauczyciel niedostosowanych społecznie (socjoterapeuta)	13	6	7	0,4615	5	0	0,0
235203	Nauczyciel niewidomych i niedowidzących (tyflopédagog)	14	9	5	0,6429	7	3	42,9
233017	Nauczyciel plastyki	470	98	372	0,2085	395	119	30,1
234114	Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	65	62	3	0,9538	51	17	33,3
232002	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	60	36	24	0,6000	48	18	37,5
232003	Nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych	46	41	5	0,8913	34	14	41,2
232004	Nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych	18	58	-40	3,2222	9	2	22,2

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
232005	Nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych	19	19	0	1,0000	18	8	44,4
232006	Nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych	184	199	-15	1,0815	138	48	34,8
232007	Nauczyciel przedmiotów zawodowych turystycznych	6	20	-14	3,3333	4	2	50,0
233018	Nauczyciel przedsiębiorczości	5	19	-14	3,8000	2	1	50,0
234201	Nauczyciel przedszkola	2 960	1 481	1 479	0,5003	2 193	750	34,2
235204	Nauczyciel przewlekłe chorych i niepełnosprawnych ruchowo	15	8	7	0,5333	8	4	50,0
234115	Nauczyciel przyrody w szkole podstawowej	108	78	30	0,7222	72	18	25,0
233019	Nauczyciel przysposobienia obronnego	60	66	-6	1,1000	56	8	14,3
235908	Nauczyciel psycholog	19	63	-44	3,3158	11	3	27,3
233020	Nauczyciel religii	612	27	585	0,0441	483	165	34,2
234116	Nauczyciel religii w szkole podstawowej	70	11	59	0,1571	47	11	23,4
235503	Nauczyciel sztuki w placówkach pozaszkolnych	14	13	1	0,9286	7	1	14,3
233021	Nauczyciel techniki	291	112	179	0,3849	233	70	30,0
234117	Nauczyciel techniki w szkole podstawowej	37	71	-34	1,9189	30	7	23,3
235601	Nauczyciel technologii informatycznych w placówkach pozaszkolnych	7	2	5	0,2857	5	1	20,0
235205	Nauczyciel upośledzonych umysłowo (oligofrenopedagog)	323	129	194	0,3994	196	34	17,3
235910	Nauczyciel w placówkach pozaszkolnych	67	55	12	0,8209	62	21	33,9
233022	Nauczyciel wiedzy o kulturze	11	13	-2	1,1818	8	1	12,5
233023	Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	63	40	23	0,6349	51	7	13,7
233024	Nauczyciel wychowania do życia w rodzinie	61	65	-4	1,0656	34	3	8,8
233025	Nauczyciel wychowania fizycznego	3 945	130	3 815	0,0330	2 332	406	17,4
234118	Nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej	332	19	313	0,0572	214	36	16,8
315302	Nawigator lotniczy	168	0	168	max nadwyżka	77	18	23,4
242104	Negocjator biznesowy	25	71	-46	2,8400	13	0	0,0
335501	Negocjator policyjny	0	0	0	x	0	0	x
214107	Normalizator	7	0	7	max nadwyżka	10	5	50,0
962107	Noszowy	167	15	152	0,0898	113	26	23,0
261905	Notariusz	4	6	-2	1,5000	4	2	50,0
754102	Nurek	9	0	9	max nadwyżka	3	0	0,0
754103	Nurek satuirowany	0	0	0	x	0	0	x

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
313110	Obchodowy bloku	35	0	35	max nadwyżka	29	9	31,0
315303	Obserwator pokładowy prób w locie	3	0	3	max nadwyżka	3	1	33,3
753603	Obuwnik miarowy	126	2	124	0,0159	136	62	45,6
753604	Obuwnik ortopedyczny	27	8	19	0,2963	27	11	40,7
753605	Obuwnik przemysłowy	5 089	219	4 870	0,0430	5 795	2 645	45,6
753602	Obuwnik S	613	395	218	0,6444	467	58	12,4
211406	Oceanolog	66	0	66	max nadwyżka	36	3	8,3
931204	Oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz)	58	16	42	0,2759	49	23	46,9
721405	Oczyszczacz konstrukcji stalowych	252	212	40	0,8413	188	69	36,7
962301	Odczytywacz liczników	50	27	23	0,5400	36	8	22,2
731407	Odlewnik wyrobów ceramicznych	212	39	173	0,1840	191	65	34,0
814203	Odlewnik wyrobów z materiałów polimerowych	62	21	41	0,3387	56	25	44,6
432304	Odprawiacz pociągów	132	0	132	max nadwyżka	106	48	45,3
315102	Oficer elektroautomatyk okrętowy	9	0	9	max nadwyżka	5	2	40,0
315103	Oficer mechanik statku morskiego	25	0	25	max nadwyżka	11	3	27,3
315208	Oficer pokładowy	42	2	40	0,0476	22	9	40,9
315209	Oficer portu	0	0	0	x	0	0	x
011101	Oficer sił zbrojnych	100	0	100	max nadwyżka	63	20	31,7
611307	Ogrodnik – uprawa grzybów jadalnych	61	95	-34	1,5574	74	28	37,8
611308	Ogrodnik – uprawa roślin ozdobnych	659	33	626	0,0501	646	227	35,1
611309	Ogrodnik – uprawa warzyw polowych	1 093	43	1 050	0,0393	1 205	404	33,5
611310	Ogrodnik – uprawy pod osłonami	277	177	100	0,6390	288	91	31,6
611304	Ogrodnik producent nasion	53	1	52	0,0189	63	21	33,3
611303	Ogrodnik S	1 395	747	648	0,5355	936	72	7,7
611305	Ogrodnik szkółkarz	286	63	223	0,2203	248	48	19,4
611306	Ogrodnik terenów zieleni	4 040	1 330	2 710	0,3292	3 538	1 101	31,1
834307	Operator - mechanik wyciągarki szybowcowej	17	0	17	max nadwyżka	14	9	64,3
313205	Operator (maszynista) stacji pomp	86	17	69	0,1977	101	50	49,5
812103	Operator agregatów do obróbki cieplnej	34	8	26	0,2353	17	3	17,6
815501	Operator agregatów natryskowych	61	29	32	0,4754	52	23	44,2
413102	Operator aplikacji komputerowych	13	59	-46	4,5385	8	0	0,0
811403	Operator automatów ceglarskich i wapienno-piaskarskich	41	6	35	0,1463	44	16	36,4

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
818101	Operator automatów do formowania wyrobów szklanych	99	29	70	0,2929	91	36	39,6
721202	Operator automatów spawalniczych	30	170	-140	5,6667	19	7	36,8
722302	Operator automatycznej linii obróbki skrawaniem	223	23	200	0,1031	148	43	29,1
311904	Operator badań defektoskopowych	8	5	3	0,6250	6	0	0,0
351101	Operator bezprzewodowych sieci komputerowych	4	6	-2	1,5000	4	0	0,0
422301	Operator centrali telefonicznej	1 423	97	1 326	0,0682	1 485	704	47,4
834104	Operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej	3	12	-9	4,0000	1	0	0,0
732108	Operator DTP	54	14	40	0,2593	40	14	35,0
352111	Operator dźwięku	24	9	15	0,3750	22	11	50,0
834306	Operator dźwignic linotorowych	29	7	22	0,2414	24	9	37,5
413103	Operator edytorów tekstu	14	9	5	0,6429	16	5	31,3
732109	Operator fotoskładu	16	2	14	0,1250	10	2	20,0
811103	Operator górniczych urządzeń sygnalizacyjnych (sygnalista)	13	1	12	0,0769	9	1	11,1
817101	Operator kalandrów wyrobów papierowych	18	0	18	max nadwyżka	12	5	41,7
352112	Operator kamery	58	78	-20	1,3448	46	12	26,1
351102	Operator komputerowych urządzeń peryferyjnych	11	9	2	0,8182	4	0	0,0
811104	Operator koparki	483	2 163	-1 680	4,4783	283	27	9,5
811105	Operator koparko-ładowarki	1 028	2 027	-999	1,9718	682	162	23,8
732208	Operator kserokopiarek	164	36	128	0,2195	134	46	34,3
817102	Operator linii do belowania makulatury	33	57	-24	1,7273	21	9	42,9
811106	Operator ładowarki	149	733	-584	4,9195	84	8	9,5
818102	Operator maszyn do formowania szkła płaskiego	123	202	-79	1,6423	80	28	35,0
814301	Operator maszyn do lakierowania i laminowania przetworów papierowych	84	21	63	0,2500	54	13	24,1
722303	Operator maszyn do obróbki skrawaniem	1 002	755	247	0,7535	736	228	31,0
812104	Operator maszyn do produkcji drutów i prętów	116	76	40	0,6552	92	33	35,9
814302	Operator maszyn do produkcji opakowań z papieru i tektury	479	336	143	0,7015	365	98	26,8
814303	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów piśmiennych	46	12	34	0,2609	38	11	28,9
814304	Operator maszyn do produkcji papierowych artykułów toaletowych i sanitarnych	49	15	34	0,3061	43	19	44,2
814305	Operator maszyn do produkcji papieru i tektury falistej	77	31	46	0,4026	68	18	26,5

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
813102	Operator maszyn do produkcji papy	24	22	2	0,9167	20	3	15,0
817201	Operator maszyn do produkcji płyt i sklejek	350	140	210	0,4000	276	104	37,7
814306	Operator maszyn do produkcji sznurka i tulei	9	1	8	0,1111	8	3	37,5
813103	Operator maszyn do produkcji taśm magnetycznych	19	1	18	0,0526	16	6	37,5
815901	Operator maszyn do produkcji włóknin i przędzin	358	14	344	0,0391	309	114	36,9
722304	Operator maszyn do produkcji wyrobów z drutu, lin, siatek i kabli	416	266	150	0,6394	288	78	27,1
815101	Operator maszyn do przygotowania włókien	159	9	150	0,0566	152	62	40,8
815301	Operator maszyn do szycia	232	59	173	0,2543	192	68	35,4
752302	Operator maszyn do wyrobu kopyt i obcasów	21	2	19	0,0952	21	7	33,3
834202	Operator maszyn drogowych	223	430	-207	1,9283	187	63	33,7
815201	Operator maszyn dziewiarskich	212	38	174	0,1792	192	71	37,0
834203	Operator maszyn i sprzętu torowego	83	1	82	0,0120	95	44	46,3
815502	Operator maszyn i urządzeń chemicznej obróbki skór	22	0	22	max nadwyżka	21	4	19,0
812105	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej S	307	129	178	0,4202	256	95	37,1
811107	Operator maszyn i urządzeń do pozyskiwania torfu	11	0	11	max nadwyżka	5	1	20,0
722305	Operator maszyn i urządzeń do produkcji łożysk tocznych	45	59	-14	1,3111	29	5	17,2
814204	Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	69	386	-317	5,5942	43	4	9,3
722306	Operator maszyn i urządzeń do produkcji opakowań blaszanych	126	20	106	0,1587	94	28	29,8
811201	Operator maszyn i urządzeń do przerobu torfu	9	0	9	max nadwyżka	5	1	20,0
811202	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej rud	22	22	0	1,0000	18	8	44,4
811203	Operator maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej węgla	191	23	168	0,1204	152	42	27,6
811204	Operator maszyn i urządzeń do rozdrabniania i sortowania surowców mineralnych	181	53	128	0,2928	128	38	29,7
815503	Operator maszyn i urządzeń mechanicznej obróbki skór	27	11	16	0,4074	27	13	48,1
812106	Operator maszyn i urządzeń metalurgicznych S	50	134	-84	2,6800	24	2	8,3
812107	Operator maszyn i urządzeń odlewniczych S	411	126	285	0,3066	296	85	28,7
816003	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego S	273	417	-144	1,5275	166	11	6,6

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
752303	Operator maszyn i urządzeń wikliniarskich	13	6	7	0,4615	8	3	37,5
732304	Operator maszyn introligatorskich	309	143	166	0,4628	208	41	19,7
818301	Operator maszyn kopertujących	4	6	-2	1,5000	2	0	0,0
814307	Operator maszyn krojących i wykrawających do papieru	92	101	-9	1,0978	85	36	42,4
834105	Operator maszyn leśnych S	218	60	158	0,2752	184	64	34,8
834106	Operator maszyn ogrodniczych	49	42	7	0,8571	31	8	25,8
815102	Operator maszyn przędzalniczych	384	57	327	0,1484	310	115	37,1
815202	Operator maszyn przygotowawczych do wytwarzania płaskich wyrobów włókienniczych	45	5	40	0,1111	42	20	47,6
834107	Operator maszyn rolniczych	551	81	470	0,1470	451	132	29,3
815902	Operator maszyn tapicerskich	28	9	19	0,3214	17	4	23,5
815203	Operator maszyn tkackich	304	10	294	0,0329	296	144	48,6
811108	Operator maszyn urabiających i ładujących	103	71	32	0,6893	71	29	40,8
815204	Operator maszyn w przemyśle włókienniczym S	107	49	58	0,4579	72	5	6,9
815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	421	39	382	0,0926	406	147	36,2
813104	Operator maszyn zapalczanych	31	0	31	max nadwyżka	37	21	56,8
817103	Operator maszyny odwadniającej celulozę	4	0	4	max nadwyżka	5	2	40,0
817104	Operator maszyny papierniczej	244	59	185	0,2418	199	63	31,7
812108	Operator maszyny rozlewniczej	258	73	185	0,2829	209	68	32,5
817105	Operator maszyny tekturkowej	28	25	3	0,8929	24	5	20,8
813201	Operator minilabu fotograficznego	6	4	2	0,6667	1	0	0,0
834308	Operator mostu zwodzonego	2	0	2	max nadwyżka	0	0	x
912202	Operator myjni	672	662	10	0,9851	415	89	21,4
834108	Operator nadsiębiernych ciągników zrywkowych	0	2	-2	max deficyt	0	0	x
722307	Operator obrabiarek skrawających S	957	169	788	0,1766	554	19	3,4
722308	Operator obrabiarek sterowanych numerycznie	966	1 502	-536	1,5549	586	133	22,7
722309	Operator obrabiarek zespołowych	992	21	971	0,0212	773	236	30,5
265402	Operator obrazu	10	5	5	0,5000	10	4	40,0
811109	Operator obudów zmechanizowanych	7	1	6	0,1429	3	1	33,3
815601	Operator obuwniczych urządzeń szwalniczych	20	36	-16	1,8000	12	2	16,7
818103	Operator odprężarek wyrobów szklanych	10	0	10	max nadwyżka	5	1	20,0
817106	Operator pergamiarki	0	0	0	x	0	0	x
812109	Operator pieców do obróbki cieplnej	55	31	24	0,5636	34	11	32,4

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
817202	Operator pilarek do pozyskiwania tarcicy	182	122	60	0,6703	138	38	27,5
831208	Operator pociągowy	305	0	305	max nadwyżka	287	125	43,6
315304	Operator pokładowych urządzeń specjalnych	6	8	-2	1,3333	4	0	0,0
814308	Operator pras do formowania wyrobów z masy papierniczej	60	9	51	0,1500	38	14	36,8
722103	Operator pras kuźniczych	35	65	-30	1,8571	17	1	5,9
817203	Operator pras w produkcji drzewnej	421	54	367	0,1283	402	165	41,0
834309	Operator przenośników	123	8	115	0,0650	125	55	44,0
834310	Operator przenośników taśmowych	21	16	5	0,7619	11	0	0,0
815103	Operator przewijarek i skręcarek nitek	133	20	113	0,1504	122	38	31,1
311905	Operator reaktora	0	2	-2	max deficyt	0	0	x
813105	Operator reaktorów i autoklawów	10	2	8	0,2000	7	2	28,6
313903	Operator robotów i manipulatorów przemysłowych	313	20	293	0,0639	158	27	17,1
351301	Operator sieci komputerowych	20	18	2	0,9000	10	0	0,0
732110	Operator skanera poligraficznego	46	3	43	0,0652	35	8	22,9
817204	Operator sklejarz płyt stolarskich	75	33	42	0,4400	42	8	19,0
817205	Operator skrawarek drewna	124	23	101	0,1855	95	27	28,4
817206	Operator spajarek okleiny i łuszczy	24	12	12	0,5000	18	2	11,1
313206	Operator spalarni odpadów komunalnych	9	4	5	0,4444	6	1	16,7
834204	Operator sprzętu ciężkiego	901	472	429	0,5239	812	307	37,8
351302	Operator sprzętu komputerowego	403	149	254	0,3697	337	129	38,3
352113	Operator sprzętu zdjęciowego (wózkarz)	16	4	12	0,2500	10	3	30,0
811110	Operator spycharki	57	400	-343	7,0175	33	4	12,1
817207	Operator strugarek i frezarek do drewna	78	78	0	1,0000	47	6	12,8
834311	Operator suwnic (suwnicowy)	843	406	437	0,4816	675	238	35,3
351303	Operator systemów komputerowych	34	18	16	0,5294	23	1	4,3
754104	Operator systemów nurkowych	0	0	0	x	0	0	x
321101	Operator systemów sterylizacji artykułów sanitarnych, sprzętu i aparatów medycznych	52	6	46	0,1154	50	19	38,0
315210	Operator systemu VTS	2	1	1	0,5000	0	0	x
834312	Operator śluzy, jazu, zapory i pompowni	18	3	15	0,1667	11	3	27,3
315305	Operator tankowania statków powietrznych	0	0	0	x	0	0	x
817107	Operator urządzeń bielących masy włókniste	3	0	3	max nadwyżka	4	2	50,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
813106	Operator urządzeń destylacyjnych	17	0	17	max nadwyżka	10	2	20,0
818104	Operator urządzeń do chemicznego polerowania szkła	6	0	6	max nadwyżka	6	4	66,7
812110	Operator urządzeń do ciągłego odlewania stali	24	3	21	0,1250	15	6	40,0
814205	Operator urządzeń do cięcia folii i płyt	97	46	51	0,4742	62	16	25,8
813107	Operator urządzeń do ekstrakcji	11	5	6	0,4545	7	2	28,6
812201	Operator urządzeń do elektroforetycznego nakładania powłok	7	1	6	0,1429	6	3	50,0
812111	Operator urządzeń do elektrolitycznego uzyskiwania metali	18	3	15	0,1667	12	4	33,3
812202	Operator urządzeń do emaliowania	60	27	33	0,4500	40	14	35,0
811404	Operator urządzeń do formowania bloków i tynków gipsowych	19	13	6	0,6842	16	5	31,3
818105	Operator urządzeń do formowania i przetwórstwa włókna szklanego	50	36	14	0,7200	51	21	41,2
818106	Operator urządzeń do formowania wyrobów ceramicznych	128	45	83	0,3516	102	33	32,4
818107	Operator urządzeń do formowania wyrobów ogniotrwałych	35	0	35	max nadwyżka	25	7	28,0
818108	Operator urządzeń do formowania wyrobów sylikatowych	3	0	3	max nadwyżka	5	3	60,0
814206	Operator urządzeń do formowania wyrobów z tworzyw sztucznych	1 221	334	887	0,2735	1 001	361	36,1
818109	Operator urządzeń do gięcia szkła	22	0	22	max nadwyżka	11	1	9,1
818110	Operator urządzeń do hartowania szkła	9	5	4	0,5556	8	5	62,5
817108	Operator urządzeń do impregnowania i powlekania wyrobów papierowych	17	1	16	0,0588	12	7	58,3
815903	Operator urządzeń do klejenia elementów odzieży	30	10	20	0,3333	22	8	36,4
816004	Operator urządzeń do konfekcjonowania herbaty	2	4	-2	2,0000	2	0	0,0
817208	Operator urządzeń do końcowej obróbki płyt	82	33	49	0,4024	71	31	43,7
813108	Operator urządzeń do krystalizacji	0	2	-2	max deficyt	0	0	x
818111	Operator urządzeń do matowania wyrobów szklanych	5	1	4	0,2000	8	4	50,0
817109	Operator urządzeń do mielenia masy włóknistej	3	1	2	0,3333	3	0	0,0
818302	Operator urządzeń do mycia, napełniania i zamykania butelek	44	11	33	0,2500	64	32	50,0
812203	Operator urządzeń do nakładania powłok galwanicznych	23	40	-17	1,7391	25	9	36,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
812204	Operator urządzeń do natryskowego nakładania powłok	16	19	-3	1,1875	20	11	55,0
813202	Operator urządzeń do obróbki błon i filmów fotograficznych	21	2	19	0,0952	17	3	17,6
813109	Operator urządzeń do obróbki cieplnej chemikaliów	45	9	36	0,2000	42	16	38,1
811302	Operator urządzeń do obróbki odwiertów wydobywczych	18	15	3	0,8333	13	1	7,7
818112	Operator urządzeń do obróbki płomieniowej szkła	48	7	41	0,1458	19	3	15,8
816005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	455	13	442	0,0286	454	188	41,4
818901	Operator urządzeń do paletyzacji	42	97	-55	2,3095	29	7	24,1
812205	Operator urządzeń do platerowania	0	0	0	x	0	0	x
752304	Operator urządzeń do polerowania drewna	28	12	16	0,4286	22	6	27,3
815701	Operator urządzeń do prania, prasowania i chemicznego czyszczenia tekstyliów	118	51	67	0,4322	88	33	37,5
813110	Operator urządzeń do produkcji cementu	13	13	0	1,0000	8	0	0,0
813111	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów nieorganicznych	59	10	49	0,1695	68	32	47,1
813112	Operator urządzeń do produkcji chemikaliów organicznych	56	0	56	max nadwyżka	55	25	45,5
816006	Operator urządzeń do produkcji cukru	40	0	40	max nadwyżka	30	12	40,0
813113	Operator urządzeń do produkcji dezynfektantów	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
811405	Operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego	62	25	37	0,4032	36	5	13,9
813114	Operator urządzeń do produkcji gazów technicznych	25	3	22	0,1200	21	6	28,6
813115	Operator urządzeń do produkcji katalizatorów	4	0	4	max nadwyżka	4	2	50,0
816007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	179	9	170	0,0503	211	90	42,7
816008	Operator urządzeń do produkcji majonezu i musztardy	15	0	15	max nadwyżka	14	8	57,1
816009	Operator urządzeń do produkcji makaronu	94	25	69	0,2660	83	19	22,9
811406	Operator urządzeń do produkcji mas asfaltobetonowych	5	27	-22	5,4000	3	0	0,0
813116	Operator urządzeń do produkcji mas bitumicznych	30	16	14	0,5333	29	14	48,3
813117	Operator urządzeń do produkcji materiałów półprzewodnikowych	12	0	12	max nadwyżka	10	6	60,0
818113	Operator urządzeń do produkcji materiałów ściennych	9	5	4	0,5556	7	2	28,6
813118	Operator urządzeń do produkcji materiałów wybuchowych i pokrewnych	27	0	27	max nadwyżka	18	6	33,3

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
816010	Operator urządzeń do produkcji napojów bezalkoholowych	283	48	235	0,1696	280	119	42,5
813119	Operator urządzeń do produkcji nawozów sztucznych	20	0	20	max nadwyżka	16	8	50,0
813120	Operator urządzeń do produkcji ołówków	0	0	0	x	0	0	x
816011	Operator urządzeń do produkcji pasz	45	20	25	0,4444	35	10	28,6
816012	Operator urządzeń do produkcji pieczywa	86	27	59	0,3140	82	24	29,3
816013	Operator urządzeń do produkcji piwa	139	11	128	0,0791	125	43	34,4
813121	Operator urządzeń do produkcji sadzy	4	0	4	max nadwyżka	3	0	0,0
816014	Operator urządzeń do produkcji spirytusu	37	10	27	0,2703	36	15	41,7
813122	Operator urządzeń do produkcji sztucznej skóry	5	0	5	max nadwyżka	2	0	0,0
813123	Operator urządzeń do produkcji środków piorących i myjących	25	5	20	0,2000	20	9	45,0
818114	Operator urządzeń do produkcji termosów	6	0	6	max nadwyżka	2	1	50,0
816015	Operator urządzeń do produkcji tłuszczów roślinnych	31	1	30	0,0323	32	16	50,0
813124	Operator urządzeń do produkcji węgla aktywnych	10	10	0	1,0000	7	1	14,3
816016	Operator urządzeń do produkcji wina	44	0	44	max nadwyżka	34	14	41,2
813125	Operator urządzeń do produkcji włókien chemicznych	182	4	178	0,0220	167	69	41,3
816017	Operator urządzeń do produkcji wyrobów cukierniczych	422	116	306	0,2749	274	85	31,0
813126	Operator urządzeń do produkcji wyrobów farmaceutycznych	92	25	67	0,2717	101	49	48,5
813127	Operator urządzeń do produkcji wyrobów kosmetycznych	105	46	59	0,4381	69	19	27,5
816018	Operator urządzeń do produkcji wyrobów mleczarskich	700	23	677	0,0329	630	247	39,2
816019	Operator urządzeń do produkcji wyrobów spirytusowych	29	20	9	0,6897	22	8	36,4
816020	Operator urządzeń do przerobu ziarna kakaowego	5	0	5	max nadwyżka	5	1	20,0
816021	Operator urządzeń do przerobu ziarna zbóż	16	12	4	0,7500	15	7	46,7
813128	Operator urządzeń do przeróbki ropy naftowej i gazu	27	0	27	max nadwyżka	25	8	32,0
812206	Operator urządzeń do przygotowania powierzchni do nakładania powłok	11	10	1	0,9091	11	4	36,4
817110	Operator urządzeń do przygotowywania i dozowania dodatków masowych	18	1	17	0,0556	19	8	42,1

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
814207	Operator urządzeń do spieniania tworzyw sztucznych	21	3	18	0,1429	19	7	36,8
816022	Operator urządzeń do suszenia zbóż	0	6	-6	max deficyt	0	0	x
817111	Operator urządzeń do ścierania drewna	30	7	23	0,2333	21	8	38,1
814102	Operator urządzeń do wulkanizacji	46	42	4	0,9130	36	11	30,6
722310	Operator urządzeń do wyważania i centrowania	10	4	6	0,4000	7	2	28,6
812207	Operator urządzeń do zanurzeniowego nakładania powłok	6	0	6	max nadwyżka	5	0	0,0
816023	Operator urządzeń elewatorów zbożowych	7	8	-1	1,1429	7	2	28,6
813129	Operator urządzeń filtrujących	9	3	6	0,3333	10	5	50,0
813130	Operator urządzeń granulujących	25	69	-44	2,7600	12	2	16,7
813131	Operator urządzeń homogenizujących	2	0	2	max nadwyżka	3	1	33,3
815602	Operator urządzeń kaletniczych	1	3	-2	3,0000	0	0	x
313207	Operator urządzeń klimatyzacyjnych i odpylających	18	4	14	0,2222	13	4	30,8
813132	Operator urządzeń koksowniczych	45	0	45	max nadwyżka	28	7	25,0
816024	Operator urządzeń linii aseptycznego rozlewu w opakowania kartonowe	15	2	13	0,1333	9	1	11,1
834313	Operator urządzeń ładunkowych silosu	1	2	-1	2,0000	1	1	100,0
813133	Operator urządzeń mieszających	52	26	26	0,5000	35	8	22,9
815603	Operator urządzeń montażowych obuwia	40	7	33	0,1750	29	12	41,4
352201	Operator urządzeń nadawczych telewizji kablowej	27	4	23	0,1481	17	2	11,8
313208	Operator urządzeń oczyszczania ścieków	127	86	41	0,6772	104	28	26,9
818303	Operator urządzeń pakujących	225	117	108	0,5200	192	71	37,0
812112	Operator urządzeń próżniowego odgazowania stali	4	6	-2	1,5000	2	1	50,0
818115	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego S	58	134	-76	2,3103	34	2	5,9
813134	Operator urządzeń przemysłu chemicznego S	67	26	41	0,3881	52	5	9,6
818116	Operator urządzeń przemysłu szklarskiego S	49	99	-50	2,0204	27	4	14,8
816025	Operator urządzeń przemysłu tytoniowego	220	0	220	max nadwyżka	242	106	43,8
816026	Operator urządzeń przetwórstwa drobiu	758	296	462	0,3905	577	176	30,5
816027	Operator urządzeń przetwórstwa kawy	1	0	1	max nadwyżka	3	3	100,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
816028	Operator urządzeń przetwórstwa mięsa	1 134	169	965	0,1490	866	260	30,0
816029	Operator urządzeń przetwórstwa owocowo-warzywnego	1 785	247	1 538	0,1384	1 990	900	45,2
816030	Operator urządzeń przetwórstwa ryb	66	12	54	0,1818	66	24	36,4
814103	Operator urządzeń przetwórstwa surowców gumowych	136	64	72	0,4706	111	42	37,8
816031	Operator urządzeń przetwórstwa ziemniaczanego	13	1	12	0,0769	12	3	25,0
812113	Operator urządzeń przygotowania wsadu	78	12	66	0,1538	75	37	49,3
352202	Operator urządzeń radiokomunikacyjnych	50	11	39	0,2200	47	19	40,4
817112	Operator urządzeń rębalni drewna	26	28	-2	1,0769	20	6	30,0
813135	Operator urządzeń rozdrabniających	58	30	28	0,5172	53	17	32,1
817113	Operator urządzeń rozwałkujących	17	7	10	0,4118	14	2	14,3
813136	Operator urządzeń sorpcyjnych	2	0	2	max nadwyżka	0	0	x
834109	Operator urządzeń technologicznych stosowanych w leśnictwie	0	0	0	x	0	0	x
352114	Operator urządzeń transmisyjnych radiowych	15	4	11	0,2667	11	3	27,3
352115	Operator urządzeń transmisyjnych telewizyjnych	31	7	24	0,2258	34	15	44,1
818902	Operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych	348	14	334	0,0402	293	97	33,1
313209	Operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	64	21	43	0,3281	47	14	29,8
812114	Operator urządzeń walcowni	158	85	73	0,5380	139	50	36,0
817114	Operator urządzeń warzelni	12	0	12	max nadwyżka	11	2	18,2
815604	Operator urządzeń wykrawających elementy obuwia	18	8	10	0,4444	20	8	40,0
815904	Operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających	18	10	8	0,5556	19	6	31,6
813137	Operator urządzeń wyparnych	9	0	9	max nadwyżka	6	1	16,7
811407	Operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych	46	112	-66	2,4348	37	8	21,6
818304	Operator urządzeń znakujących	2	8	-6	4,0000	3	2	66,7
834110	Operator wielooperacyjnych samojezdnych maszyn leśnych	0	0	0	x	0	0	x
834314	Operator wieżowy przenośnika taśmowego	16	1	15	0,0625	9	2	22,2
813138	Operator wirówek	8	2	6	0,2500	9	4	44,4
143201	Operator wprowadzania danych	423	595	-172	1,4066	262	59	22,5

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
814208	Operator wtryskarki	687	901	-214	1,3115	372	25	6,7
834315	Operator wywrotnic wagonowych	30	0	30	max nadwyżka	26	12	46,2
313904	Operator zautomatyzowanej i zrobotyzowanej linii produkcyjnej w przemyśle elektromaszynowym	284	371	-87	1,3063	195	55	28,2
721203	Operator zgrzewarek	286	108	178	0,3776	225	80	35,6
351202	Operator zintegrowanych systemów zarządzania zasobami firmy (ERP)	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
834111	Operator zrywkowych kolejek linowych	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
834316	Operator żurawia jezdniowego	152	263	-111	1,7303	127	47	37,0
834317	Operator żurawia wieżowego	157	206	-49	1,3121	90	30	33,3
531102	Opiekun dzieci na przejściach dla pieszych	44	144	-100	3,2727	16	0	0,0
516402	Opiekun dzikich zwierząt	41	10	31	0,2439	31	11	35,5
243302	Opiekun klienta	225	197	28	0,8756	101	5	5,0
243104	Opiekun marki (brand manager)	45	36	9	0,8000	23	2	8,7
532102	Opiekun medyczny S	215	307	-92	1,4279	167	27	16,2
341202	Opiekun osoby starszej S	484	4 022	-3 538	8,3099	285	31	10,9
341203	Opiekun w domu pomocy społecznej S	1 336	1 325	11	0,9918	1 223	466	38,1
516403	Opiekun zwierząt domowych	51	48	3	0,9412	29	8	27,6
532201	Opiekunka domowa	2 551	1 331	1 220	0,5218	2 829	1 354	47,9
531103	Opiekunka dzieci w drodze do szkoły	166	532	-366	3,2048	63	3	4,8
531104	Opiekunka dziecięca domowa	300	174	126	0,5800	377	200	53,1
325905	Opiekunka dziecięca S	2 530	2 138	392	0,8451	2 327	914	39,3
341204	Opiekunka środowiskowa S	810	540	270	0,6667	701	220	31,4
215204	Optoelektronik	23	0	23	max nadwyżka	8	0	0,0
228601	Optometrysta	6	27	-21	4,5000	2	0	0,0
731104	Optyk – mechanik S	129	0	129	max nadwyżka	98	26	26,5
325301	Optyk okularowy	136	33	103	0,2426	104	31	29,8
343603	Organista	43	1	42	0,0233	32	7	21,9
333201	Organizator imprez rozrywkowych (organizator eventów)	96	90	6	0,9375	61	8	13,1
333203	Organizator imprez sportowych	41	64	-23	1,5610	27	8	29,6
333202	Organizator imprez ślubnych	2	7	-5	3,5000	3	2	66,7
524402	Organizator obsługi sprzedaży internetowej	60	181	-121	3,0167	33	2	6,1
242105	Organizator transportu drogowego	25	20	5	0,8000	21	7	33,3
515202	Organizator usług domowych	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
343401	Organizator usług kateringowych	37	30	7	0,8108	33	2	6,1
333204	Organizator usług konferencyjnych	12	10	2	0,8333	5	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
516302	Organizator usług pogrzebowych	13	23	-10	1,7692	8	2	25,0
333205	Organizator widowni	15	7	8	0,4667	11	4	36,4
731207	Organomistrz	1	0	1	max nadwyżka	2	2	100,0
731105	Ortopeda mechanik	9	0	9	x	4	0	0,0
325906	Ortoptystka S	33	0	33	max nadwyżka	27	9	33,3
516201	Osoba do towarzystwa	5	4	1	0,8000	4	0	0,0
228904	Osoba wykwalifikowana w przemyśle farmaceutycznym	5	0	5	max nadwyżka	3	2	66,7
323010	Osteopata	0	0	0	x	0	0	x
343909	Oświetlacz filmowy	4	0	4	max nadwyżka	3	0	0,0
932101	Pakowacz	13 355	7 556	5 799	0,5658	10 140	3 387	33,4
818204	Palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych	1 363	176	1 187	0,1291	1 160	499	43,0
818205	Palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych	1 094	353	741	0,3227	784	318	40,6
818206	Palacz kotłów parowych	1 266	246	1 020	0,1943	1 201	509	42,4
911202	Palacz pieców zwykłych	2 575	385	2 190	0,1495	2 195	914	41,6
711403	Palowniczy	1	2	-1	2,0000	3	2	66,7
731901	Pamiątkarz	41	0	41	max nadwyżka	39	14	35,9
753302	Parasolnik	13	0	13	max nadwyżka	7	2	28,6
712203	Parkieciarz	102	85	17	0,8333	88	24	27,3
962903	Parkingowy	353	190	163	0,5382	294	108	36,7
111101	Parlamentarzysta	0	0	0	x	0	0	x
752104	Parzelniczy drewna	18	0	18	max nadwyżka	10	4	40,0
932904	Patroszaczy ryb	16	150	-134	9,3750	12	2	16,7
235107	Pedagog	18 038	385	17 653	0,0213	11 593	2 150	18,5
235911	Pedagog animacji kulturalnej	125	13	112	0,1040	64	1	1,6
235108	Pedagog medialny	45	0	45	max nadwyżka	24	1	4,2
235912	Pedagog szkolny	1 295	113	1 182	0,0873	1 019	309	30,3
514204	Pedikiurzystka	6	17	-11	2,8333	5	3	60,0
321102	Perfuzjonista	0	0	0	x	0	0	x
514104	Perukarz	0	2	-2	max deficyt	0	0	x
713208	Piaskarz	66	201	-135	3,0455	37	3	8,1
812115	Piecowy nagrzewania wsadu w walcowni	43	1	42	0,0233	36	14	38,9
812116	Piecowy pieca łukowego	34	17	17	0,5000	23	7	30,4
751204	Piekarz S	20 709	1 913	18 796	0,0924	14 886	4 218	28,3
222101	Pielęgniarka	5 191	1 396	3 795	0,2689	4 008	1 317	32,9
134205	Pielęgniarka oddziałowa	19	3	16	0,1579	16	3	18,8

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
222201	Pielęgniarka specjalista organizacji i zarządzania	10	2	8	0,2000	7	4	57,1
222202	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa anestezjologicznego i intensywnej opieki	11	0	11	max nadwyżka	5	2	40,0
222203	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa chirurgicznego	4	4	0	1,0000	5	1	20,0
222204	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa diabetologicznego	0	0	0	x	0	0	x
222205	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa epidemiologicznego	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
222206	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa geriatrycznego	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
222207	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa kardiologicznego	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
222208	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa nefrologicznego	1	1	0	1,0000	0	0	x
222209	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa neonatologicznego	0	0	0	x	1	1	100,0
222210	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa neurologicznego	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
222211	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa onkologicznego	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
222212	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa operacyjnego	2	3	-1	1,5000	1	0	0,0
222213	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki długoterminowej	1	100	-99	100,0000	1	1	100,0
222214	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa opieki paliatywnej	1	4	-3	4,0000	1	0	0,0
222215	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa pediatrycznego	2	2	0	1,0000	1	0	0,0
222216	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa psychiatrycznego	5	1	4	0,2000	8	4	50,0
222217	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa ratunkowego	2	2	0	1,0000	0	0	x
222218	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	14	8	6	0,5714	9	1	11,1
222219	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa środowiska nauczania i wychowania	4	5	-1	1,2500	2	1	50,0
222220	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa w ochronie zdrowia pracujących	0	5	-5	max deficyt	0	0	x
222221	Pielęgniarka specjalista pielęgniarstwa zachowawczego	12	0	12	max nadwyżka	12	4	33,3
222222	Pielęgniarka specjalista promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	4	0	4	max nadwyżka	1	0	0,0
752305	Pilarz	1 556	673	883	0,4325	1 398	513	36,7
811408	Pilarz kamienia	139	26	113	0,1871	117	31	26,5

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
315306	Pilot balonu wolnego – instruktor	0	0	0	x	0	0	x
315307	Pilot doświadczalny	0	0	0	x	0	0	x
315211	Pilot morski	6	0	6	max nadwyżka	2	0	0,0
315308	Pilot samolotowy zawodowy / liniowy	14	1	13	0,0714	14	5	35,7
315309	Pilot sterowcowy zawodowy / liniowy	0	0	0	x	0	0	x
315310	Pilot szybowcowy – instruktor	0	0	0	x	0	0	x
315311	Pilot śmigłowcowy zawodowy / liniowy	0	0	0	x	0	0	x
315312	Pilot wiatrakowcy zawodowy	0	0	0	x	0	0	x
511301	Pilot wycieczek	132	12	120	0,0909	87	16	18,4
315212	Pilot żeglugi śródlądowej	0	0	0	x	1	1	100,0
265207	Piosenkarz	10	2	8	0,2000	9	5	55,6
343910	Pirotechnik filmowy	0	0	0	x	0	0	x
343911	Pirotechnik widowiskowy	2	0	2	max nadwyżka	2	1	50,0
264102	Pisarz	17	8	9	0,4706	13	5	38,5
432201	Planista produkcyjny	443	77	366	0,1738	406	136	33,5
343204	Plastyk S	2 537	96	2 441	0,0378	1 889	466	24,7
731804	Plecionkarz	213	84	129	0,3944	231	97	42,0
722202	Platnerz	0	0	0	x	0	0	x
754105	Płetwonurek ratownik	0	0	0	x	1	0	0,0
421402	Poborca skarbowy	46	3	43	0,0652	39	13	33,3
722104	Podkuwacz koni	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
021101	Podoficer sił zbrojnych	12	0	12	max nadwyżka	6	1	16,7
264103	Poeta	0	0	0	x	0	0	x
911203	Pokojowa	2 199	1 884	315	0,8568	1 952	680	34,8
731504	Polerowacz szkła ręczny	35	3	32	0,0857	33	15	45,5
752306	Polerowacz wyrobów z drewna	32	12	20	0,3750	26	12	46,2
335502	Policjant służby kryminalnej	42	0	42	max nadwyżka	32	8	25,0
541304	Policjant służby prewencji	266	2	264	0,0075	201	62	30,8
541305	Policjant służby wspomagającej	65	0	65	max nadwyżka	49	12	24,5
263304	Politolog	6 361	5	6 356	0,0008	4 030	692	17,2
111102	Polityk (minister, sekretarz / podsekretarz stanu)	13	0	13	max nadwyżka	4	1	25,0
223101	Położna	873	62	811	0,0710	673	194	28,8
223201	Położna specjalista organizacji i zarządzania	17	0	17	max nadwyżka	3	0	0,0
223202	Położna specjalista pielęgniarstwa epidemiologicznego	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
223203	Położna specjalista pielęgniarstwa ginekologicznego	0	0	0	x	0	0	x

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
223204	Położna specjalista pielęgniarstwa neonatologicznego	0	0	0	x	0	0	x
223205	Położna specjalista pielęgniarstwa położniczego	26	2	24	0,0769	13	2	15,4
223206	Położna specjalista pielęgniarstwa rodzinnego	3	0	3	max nadwyżka	3	1	33,3
223207	Położna specjalista promocji zdrowia i edukacji zdrowotnej	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
532901	Pomoc apteczna	386	135	251	0,3497	366	142	38,8
532902	Pomoc dentystyczna	388	96	292	0,2474	379	171	45,1
911101	Pomoc domowa	992	493	499	0,4970	1 308	675	51,6
932905	Pomoc krawiecka	357	129	228	0,3613	317	101	31,9
941201	Pomoc kuchenna	9 786	6 647	3 139	0,6792	8 355	3 040	36,4
911204	Pomoc laboratoryjna	387	70	317	0,1809	350	148	42,3
921501	Pomocniczy robotnik leśny	219	235	-16	1,0731	203	79	38,9
921101	Pomocniczy robotnik polowy	957	1 357	-400	1,4180	851	256	30,1
921201	Pomocniczy robotnik przy hodowli zwierząt	556	412	144	0,7410	523	200	38,2
921401	Pomocniczy robotnik przy konserwacji terenów zieleni	593	748	-155	1,2614	498	142	28,5
921301	Pomocniczy robotnik przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	145	358	-213	2,4690	110	16	14,5
921402	Pomocniczy robotnik szklarniowy	427	171	256	0,4005	340	97	28,5
921601	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie rybackim	42	30	12	0,7143	33	9	27,3
921403	Pomocniczy robotnik w gospodarstwie sadowniczym	64	120	-56	1,8750	45	7	15,6
921502	Pomocniczy robotnik w łowiectwie	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
441101	Pomocnik biblioteczny	40	193	-153	4,8250	23	3	13,0
932906	Pomocnik ciastkarza	367	97	270	0,2643	279	56	20,1
932907	Pomocnik lakiernika	78	149	-71	1,9103	41	4	9,8
831107	Pomocnik maszynisty pojazdu trakcyjnego	36	9	27	0,2500	34	11	32,4
932908	Pomocnik mechanika	65	158	-93	2,4308	34	6	17,6
932909	Pomocnik mleczarski	319	66	253	0,2069	267	81	30,3
932910	Pomocnik piekarza	509	343	166	0,6739	346	77	22,3
541306	Portier	1 943	1 180	763	0,6073	1 893	818	43,2
712204	Posadzkarz S	3 686	759	2 927	0,2059	2 939	736	25,0
331103	Pośrednik finansowy	30	123	-93	4,1000	20	1	5,0
333301	Pośrednik pracy	107	138	-31	1,2897	56	16	28,6
244101	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	298	608	-310	2,0403	196	48	24,5
731606	Pozłotnik	14	4	10	0,2857	15	7	46,7
611290	Pozostali sadownicy	197	1	196	0,0051	207	72	34,8
252290	Pozostali administratorzy systemów komputerowych	177	54	123	0,3051	117	24	20,5

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
343590	Pozostali aktorzy cyrkowi i pokrewni	6	39	-33	6,5000	5	2	40,0
241390	Pozostali analitycy finansowi	117	63	54	0,5385	64	6	9,4
251990	Pozostali analitycy systemowi i specjaliści do spraw rozwoju aplikacji komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	76	14	62	0,1842	68	22	32,4
263290	Pozostali archeolodzy, socjolodzy i pokrewni	37	2	35	0,0541	13	1	7,7
265190	Pozostali artyści plastycy	221	3	218	0,0136	169	43	25,4
262290	Pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	90	10	80	0,1111	57	10	17,5
213190	Pozostali biolodzy i pokrewni	69	16	53	0,2319	64	25	39,1
421290	Pozostali bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	39	19	20	0,4872	30	5	16,7
731490	Pozostali ceramicy i pokrewni	80	8	72	0,1000	87	31	35,6
265390	Pozostali choreografowie i tancerze	3	13	-10	4,3333	1	0	0,0
331190	Pozostali dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	18	6	12	0,3333	12	5	41,7
732290	Pozostali drukarze	742	249	493	0,3356	578	217	37,5
112090	Pozostali dyrektorzy generalni i wykonawczy	150	63	87	0,4200	96	16	16,7
831290	Pozostali dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	105	28	77	0,2667	94	37	39,4
741290	Pozostali elektromechanicy i elektromonterzy	5 060	398	4 662	0,0787	3 846	1 297	33,7
741190	Pozostali elektrycy budowlani i pokrewni	231	96	135	0,4156	147	31	21,1
228190	Pozostali farmaceuci	98	25	73	0,2551	47	12	25,5
264390	Pozostali filolodzy i tłumacze	159	29	130	0,1824	85	17	20,0
721190	Pozostali formierze odlewniczy i pokrewni	290	131	159	0,4517	220	70	31,8
731590	Pozostali formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	182	33	149	0,1813	149	58	38,9
335690	Pozostali funkcjonariusze służby więziennej	34	143	-109	4,2059	21	1	4,8
515390	Pozostali gospodarze budynków	73	67	6	0,9178	66	18	27,3
811190	Pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	265	78	187	0,2943	275	104	37,8
612190	Pozostali hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej	67	7	60	0,1045	56	18	32,1
612990	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	1 187	7	1 180	0,0059	1 357	632	46,6
342390	Pozostali instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	44	36	8	0,8182	21	4	19,0
214290	Pozostali inżynierowie budownictwa	320	137	183	0,4281	124	3	2,4

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
214590	Pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni	130	11	119	0,0846	96	22	22,9
214190	Pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	295	110	185	0,3729	142	8	5,6
215190	Pozostali inżynierowie elektrycy	163	22	141	0,1350	93	34	36,6
214690	Pozostali inżynierowie górnictwa, metalurgii i pokrewni	312	16	296	0,0513	182	39	21,4
214990	Pozostali inżynierowie i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1 130	166	964	0,1469	632	139	22,0
214390	Pozostali inżynierowie inżynierii środowiska	1 706	66	1 640	0,0387	984	170	17,3
214490	Pozostali inżynierowie mechanicy	860	126	734	0,1465	589	196	33,3
731390	Pozostali jubilerzy, złotnicy i pokrewni	107	21	86	0,1963	76	15	19,7
216590	Pozostali kartografowie i geodeci	307	60	247	0,1954	160	24	15,0
421190	Pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni	205	68	137	0,3317	140	31	22,1
523090	Pozostali kasjerzy i sprzedawcy biletów	243	66	177	0,2716	193	68	35,2
143990	Pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	1 844	344	1 500	0,1866	1 607	569	35,4
121990	Pozostali kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	129	245	-116	1,8992	92	18	19,6
143190	Pozostali kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury	55	7	48	0,1273	26	0	0,0
133090	Pozostali kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	29	3	26	0,1034	22	3	13,6
134690	Pozostali kierownicy instytucji finansowych i ubezpieczeniowych	13	50	-37	3,8462	7	1	14,3
134190	Pozostali kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	2	4	-2	2,0000	1	0	0,0
134990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	612	79	533	0,1291	621	303	48,8
751590	Pozostali klasyfikatorzy żywności i pokrewni	92	37	55	0,4022	80	35	43,8
441390	Pozostali kodowacze, korektorzy i pokrewni	6	0	6	max nadwyżka	6	2	33,3
265290	Pozostali kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	56	46	10	0,8214	36	14	38,9
511290	Pozostali konduktorzy i pokrewni	26	1	25	0,0385	22	6	27,3
313590	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	6	14	-8	2,3333	3	1	33,3
313990	Pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	316	90	226	0,2848	257	83	32,3

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
313390	Pozostali kontrolerzy (sterowniczcy) procesów w przemyśle chemicznym	35	8	27	0,2286	30	4	13,3
315490	Pozostali kontrolerzy ruchu lotniczego i pokrewni	14	1	13	0,0714	14	4	28,6
722190	Pozostali kowale i operatorzy pras kuźniczych	21	25	-4	1,1905	21	7	33,3
753190	Pozostali krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	283	47	236	0,1661	269	100	37,2
311890	Pozostali kreślarze	255	77	178	0,3020	262	102	38,9
512090	Pozostali kucharze	593	1 906	-1 313	3,2142	370	83	22,4
713290	Pozostali lakiernicy	368	56	312	0,1522	304	98	32,2
226290	Pozostali lekarze dentyści specjaliści	22	0	22	max nadwyżka	17	8	47,1
221290	Pozostali lekarze specjaliści	95	8	87	0,0842	66	20	30,3
235390	Pozostali lektorzy języków obcych	16	97	-81	6,0625	6	1	16,7
441290	Pozostali listonosze i pokrewni	126	113	13	0,8968	84	24	28,6
264190	Pozostali literaci i inni autorzy tekstów	36	6	30	0,1667	19	2	10,5
432190	Pozostali magazynierzy i pokrewni	1 440	1 438	2	0,9986	905	224	24,8
713190	Pozostali malarze i pokrewni	415	340	75	0,8193	329	99	30,1
835090	Pozostali marynarze i pokrewni	43	1	42	0,0233	19	5	26,3
751190	Pozostali masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	1 155	341	814	0,2952	933	287	30,8
834390	Pozostali maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	271	171	100	0,6310	218	71	32,6
831190	Pozostali maszyniści kolejni i metra	42	27	15	0,6429	40	14	35,0
818290	Pozostali maszyniści silników, kotłów parowych i pokrewni	42	12	30	0,2857	36	10	27,8
212090	Pozostali matematycy, statystycy i pokrewni	60	0	60	max nadwyżka	31	1	3,2
723390	Pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	5 183	74	5 109	0,0143	4 447	1 635	36,8
723190	Pozostali mechanicy pojazdów samochodowych	7 571	192	7 379	0,0254	5 737	1 840	32,1
731190	Pozostali mechanicy precyzyjni	294	41	253	0,1395	236	75	31,8
723290	Pozostali mechanicy statków powietrznych i pokrewni	5	0	5	max nadwyżka	4	2	50,0
312390	Pozostali mistrzowie produkcji w budownictwie	39	9	30	0,2308	38	17	44,7
312290	Pozostali mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	48	64	-16	1,3333	35	6	17,1
742190	Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	1 047	342	705	0,3266	645	147	22,8
821990	Pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	2 130	1 258	872	0,5906	1 394	297	21,3

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
712690	Pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych	1 449	348	1 101	0,2402	1 083	345	31,9
731290	Pozostali monterzy instrumentów muzycznych	8	0	8	max nadwyżka	4	0	0,0
712490	Pozostali monterzy izolacji	324	126	198	0,3889	220	52	23,6
721590	Pozostali monterzy konstrukcji linowych	13	30	-17	2,3077	12	4	33,3
741390	Pozostali monterzy linii elektrycznych	154	97	57	0,6299	106	29	27,4
821190	Pozostali monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	608	107	501	0,1760	434	136	31,3
821390	Pozostali monterzy sprzętu elektronicznego	297	514	-217	1,7306	222	75	33,8
821290	Pozostali monterzy sprzętu elektrycznego	489	173	316	0,3538	405	138	34,1
231090	Pozostali nauczyciele akademicy	63	11	52	0,1746	41	12	29,3
233090	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	139	147	-8	1,0576	105	41	39,0
232090	Pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego	52	300	-248	5,7692	32	7	21,9
234190	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	318	244	74	0,7673	237	85	35,9
235290	Pozostali nauczyciele szkół specjalnych	81	123	-42	1,5185	38	10	26,3
315290	Pozostali oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	15	0	15	max nadwyżka	6	1	16,7
611390	Pozostali ogrodnicy	2 968	218	2 750	0,0735	3 240	1 262	39,0
321190	Pozostali operatorzy aparatury medycznej	19	17	2	0,8947	16	7	43,8
815690	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia	60	31	29	0,5167	42	6	14,3
814190	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	319	61	258	0,1912	266	93	35,0
814390	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	168	93	75	0,5536	129	35	27,1
816090	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	972	369	603	0,3796	914	346	37,9
815990	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	151	63	88	0,4172	119	61	51,3
814290	Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	945	1 017	-72	1,0762	646	189	29,3
815590	Pozostali operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	9	10	-1	1,1111	11	5	45,5
812190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	333	469	-136	1,4084	223	72	32,3

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
811490	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	112	105	7	0,9375	94	37	39,4
813190	Pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	740	147	593	0,1986	766	330	43,1
815190	Pozostali operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	156	24	132	0,1538	137	52	38,0
815290	Pozostali operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	50	38	12	0,7600	36	10	27,8
351390	Pozostali operatorzy sieci i systemów komputerowych	71	27	44	0,3803	50	13	26,0
834290	Pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	109	256	-147	2,3486	78	23	29,5
818990	Pozostali operatorzy stacjonarnych maszyn i urządzeń gdzie indziej niesklasyfikowani	4 918	1 284	3 634	0,2611	3 088	914	29,6
817290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki drewna	698	882	-184	1,2636	495	134	27,1
812290	Pozostali operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	52	109	-57	2,0962	38	16	42,1
813290	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	8	0	8	max nadwyżka	9	3	33,3
818190	Pozostali operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	286	52	234	0,1818	234	87	37,2
352190	Pozostali operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	17	18	-1	1,0588	15	9	60,0
313290	Pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	52	33	19	0,6346	59	24	40,7
817190	Pozostali operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	82	9	73	0,1098	76	28	36,8
313190	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	377	61	316	0,1618	290	83	28,6
352290	Pozostali operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	92	69	23	0,7500	74	23	31,1
811390	Pozostali operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	60	42	18	0,7000	48	16	33,3
834190	Pozostali operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	18	5	13	0,2778	14	5	35,7
531190	Pozostali opiekunowie dziecięcy	317	516	-199	1,6278	239	74	31,0
516490	Pozostali opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	36	25	11	0,6944	27	4	14,8

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
751290	Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	530	342	188	0,6453	436	139	31,9
315390	Pozostali piloci statków powietrznych i personel pokrewny	4	0	4	max nadwyżka	1	0	0,0
343290	Pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	174	31	143	0,1782	170	62	36,5
335590	Pozostali policjanci służby kryminalnej	50	0	50	max nadwyżka	48	22	45,8
712290	Pozostali posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	72	191	-119	2,6528	56	17	30,4
962190	Pozostali posłańcy, kurierzy i bagażowi	27	15	12	0,5556	17	3	17,6
332490	Pozostali pośrednicy handlowi	512	732	-220	1,4297	407	130	31,9
333390	Pozostali pośrednicy pracy i zatrudnienia	24	48	-24	2,0000	14	3	21,4
333990	Pozostali pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	371	26	345	0,0701	314	111	35,4
334390	Pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	1 605	1 174	431	0,7315	1 055	219	20,8
343390	Pozostali pracownicy bibliotek i informacji naukowej	109	65	44	0,5963	84	24	28,6
422590	Pozostali pracownicy biur informacji	91	76	15	0,8352	65	19	29,2
331290	Pozostali pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	343	95	248	0,2770	270	98	36,3
431290	Pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	1 570	78	1 492	0,0497	1 756	828	47,2
432390	Pozostali pracownicy do spraw transportu	829	76	753	0,0917	633	195	30,8
532290	Pozostali pracownicy domowej opieki osobistej	29	257	-228	8,8621	10	3	30,0
441990	Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	3 788	2 133	1 655	0,5631	2 699	896	33,2
411090	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	11 294	12 590	-1 296	1,1148	7 375	1 288	17,5
515190	Pozostali pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	91	91	0	1,0000	61	7	11,5
541390	Pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	7 200	1 987	5 213	0,2760	5 376	1 854	34,5
532990	Pozostali pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	80	97	-17	1,2125	46	15	32,6
341290	Pozostali pracownicy pomocy społecznej i pracy socjalnej	131	130	1	0,9924	85	16	18,8
962990	Pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	3 731	7 753	-4 022	2,0780	2 519	506	20,1
732190	Pozostali pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	195	109	86	0,5590	198	86	43,4

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
315190	Pozostali pracownicy służb technicznych żeglugi	5	0	5	max nadwyżka	6	3	50,0
524990	Pozostali pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2 392	1 064	1 328	0,4448	2 076	819	39,5
951090	Pozostali pracownicy świadczący usługi na ulicach	9	31	-22	3,4444	7	2	28,6
515290	Pozostali pracownicy usług domowych	565	4	561	0,0071	324	101	31,2
541990	Pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	589	141	448	0,2394	384	103	26,8
516990	Pozostali pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	190	75	115	0,3947	112	34	30,4
341390	Pozostali pracownicy z zakresu działalności religijnej	2	0	2	max nadwyżka	2	0	0,0
516390	Pozostali pracownicy zakładów pogrzebowych	83	37	46	0,4458	57	18	31,6
323090	Pozostali praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	3	102	-99	34,0000	2	0	0,0
265490	Pozostali producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	32	2	30	0,0625	21	5	23,8
216690	Pozostali projektanci grafiki i multimedii	105	60	45	0,5714	45	7	15,6
263490	Pozostali psycholodzy i pokrewni	53	6	47	0,1132	23	2	8,7
731790	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	266	2	264	0,0075	322	162	50,3
731890	Pozostali rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	506	3	503	0,0059	604	295	48,8
711990	Pozostali robotnicy budowlani robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	697	400	297	0,5739	555	204	36,8
712990	Pozostali robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	395	1 036	-641	2,6228	279	76	27,2
713390	Pozostali robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	21	46	-25	2,1905	14	6	42,9
621090	Pozostali robotnicy leśni i pokrewni	125	48	77	0,3840	115	35	30,4
931290	Pozostali robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	326	437	-111	1,3405	316	132	41,8
931190	Pozostali robotnicy pomocniczy w kopalniach i kamieniołomach	44	19	25	0,4318	36	8	22,2
933390	Pozostali robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	410	102	308	0,2488	320	97	30,3
751490	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	255	102	153	0,4000	204	74	36,3

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
932990	Pozostali robotnicy przy pracach prostych w przemyśle	8 317	6 972	1 345	0,8383	5 998	1 876	31,3
752190	Pozostali robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	1 936	676	1 260	0,3492	1 533	525	34,2
721490	Pozostali robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	72	52	20	0,7222	60	18	30,0
751390	Pozostali robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	210	35	175	0,1667	184	63	34,2
611190	Pozostali rolnicy upraw polowych	3 596	153	3 443	0,0425	4 234	1 969	46,5
731990	Pozostali rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	195	50	145	0,2564	135	35	25,9
721290	Pozostali spawacze i pokrewni	1 794	4 768	-2 974	2,6577	1 066	269	25,2
227290	Pozostali specjaliści diagnostyki laboratoryjnej	43	17	26	0,3953	23	0	0,0
242290	Pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju	2 046	187	1 859	0,0914	1 369	228	16,7
263690	Pozostali specjaliści do spraw religii	17	0	17	max nadwyżka	7	0	0,0
251290	Pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	265	43	222	0,1623	139	21	15,1
244190	Pozostali specjaliści do spraw rynku nieruchomości	546	133	413	0,2436	286	45	15,7
263590	Pozostali specjaliści do spraw społecznych	213	22	191	0,1033	123	28	22,8
242490	Pozostali specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	66	19	47	0,2879	30	1	3,3
242190	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	4 903	157	4 746	0,0320	2 788	217	7,8
242390	Pozostali specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1 164	58	1 106	0,0498	729	138	18,9
235990	Pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	234	109	125	0,4658	141	30	21,3
211490	Pozostali specjaliści nauk o Ziemi	37	5	32	0,1351	23	6	26,1
228990	Pozostali specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	104	30	74	0,2885	56	13	23,2
213290	Pozostali specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	520	28	492	0,0538	365	52	14,2
261990	Pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	2 418	109	2 309	0,0451	1 566	288	18,4
333190	Pozostali spedytorzy i pokrewni	86	60	26	0,6977	57	16	28,1
522390	Pozostali sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	873	1 225	-352	1,4032	572	140	24,5
511190	Pozostali stewardzi	14	0	14	max nadwyżka	11	2	18,2

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
752290	Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	2 037	924	1 113	0,4536	1 504	429	28,5
722490	Pozostali szlifierze narzędzi i polerowacze metali	126	64	62	0,5079	89	33	37,1
731690	Pozostali sztylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	77	12	65	0,1558	69	31	44,9
722290	Pozostali ślusarze i pokrewni	1 211	880	331	0,7267	860	265	30,8
753490	Pozostali tapicerzy i pokrewni	120	91	29	0,7583	81	16	19,8
441490	Pozostali technicy archiwiści i pokrewni	76	32	44	0,4211	46	9	19,6
311290	Pozostali technicy budownictwa	165	71	94	0,4303	142	50	35,2
311690	Pozostali technicy chemicy i pokrewni	248	3	245	0,0121	234	94	40,2
311490	Pozostali technicy elektronicy i pokrewni	109	94	15	0,8624	83	24	28,9
311390	Pozostali technicy elektrycy	408	51	357	0,1250	363	158	43,5
311790	Pozostali technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	91	16	75	0,1758	79	31	39,2
311590	Pozostali technicy mechanicy	1 418	70	1 348	0,0494	1 159	446	38,5
314190	Pozostali technicy nauk biologicznych	3	12	-9	4,0000	0	0	x
311190	Pozostali technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	48	3	45	0,0625	47	19	40,4
311990	Pozostali technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	1 042	45	997	0,0432	972	319	32,8
314290	Pozostali technicy rolnictwa i pokrewni	133	0	133	max nadwyżka	148	48	32,4
314490	Pozostali technicy technologii żywności	2 643	25	2 618	0,0095	2 410	800	33,2
351290	Pozostali technicy wsparcia informatycznego i technicznego	103	105	-2	1,0194	44	7	15,9
265990	Pozostali twórcy i artyści gdzie indziej niesklasyfikowani	7	1	6	0,1429	6	1	16,7
712390	Pozostali tynkarze i pokrewni	37	197	-160	5,3243	28	13	46,4
335290	Pozostali urzędnicy do spraw podatków	30	100	-70	3,3333	19	4	21,1
335390	Pozostali urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	36	28	8	0,7778	24	2	8,3
335490	Pozostali urzędnicy organów udzielających licencji	0	0	0	x	0	0	x
335990	Pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	119	35	84	0,2941	97	33	34,0
752390	Pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	817	232	585	0,2840	667	238	35,7
722390	Pozostali ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	772	351	421	0,4547	606	223	36,8

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
421490	Pozostali windykatorzy i pokrewni	121	23	98	0,1901	65	8	12,3
235190	Pozostali wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0	3	-3	max deficyt	0	0	x
753590	Pozostali wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	262	66	196	0,2519	267	114	42,7
514290	Pozostałe kosmetyczki i pokrewni	417	62	355	0,1487	325	122	37,5
524190	Pozostałe modelki i modele	7	3	4	0,4286	3	0	0,0
222290	Pozostałe pielęgniarzki specjalistki	53	31	22	0,5849	31	5	16,1
223290	Pozostałe położne specjalistki	9	1	8	0,1111	7	0	0,0
911290	Pozostałe pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i podobne	1 790	5 578	-3 788	3,1162	1 216	176	14,5
753390	Pozostałe szwaczki, hafciarki i pokrewni	437	169	268	0,3867	428	174	40,7
532190	Pozostały pomocniczy personel medyczny	77	60	17	0,7792	69	29	42,0
331490	Pozostały średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	25	4	21	0,1600	15	2	13,3
325990	Pozostały średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	46	25	21	0,5435	40	7	17,5
325590	Pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	67	56	11	0,8358	47	15	31,9
343990	Pozostały średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	74	42	32	0,5676	58	18	31,0
331201	Pracownik (doradca) do spraw kredytów	220	126	94	0,5727	129	11	8,5
331202	Pracownik (doradca) do spraw pożyczek	15	32	-17	2,1333	9	0	0,0
333302	Pracownik agencji pracy tymczasowej	17	27	-10	1,5882	6	0	0,0
422101	Pracownik biura podróży	489	229	260	0,4683	424	134	31,6
422601	Pracownik biura przepustek	4	11	-7	2,7500	7	4	57,1
332202	Pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta	63	73	-10	1,1587	24	1	4,2
422201	Pracownik centrum obsługi telefonicznej (pracownik call center)	411	1 275	-864	3,1022	222	46	20,7
754401	Pracownik deratyzacji, dezynfekcji i dezynsekcji	75	35	40	0,4667	74	30	40,5
411002	Pracownik do spraw ewidencji ludności	60	32	28	0,5333	51	11	21,6
342310	Pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu	32	52	-20	1,6250	13	0	0,0
441501	Pracownik do spraw osobowych	635	372	263	0,5858	593	248	41,8
441502	Pracownik do spraw socjalnych	59	34	25	0,5763	33	6	18,2
431201	Pracownik do spraw statystyki	111	37	74	0,3333	70	4	5,7
431202	Pracownik do spraw ubezpieczeń	150	458	-308	3,0533	91	17	18,7
334401	Pracownik do spraw ubezpieczeń medycznych	3	2	1	0,6667	2	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
333104	Pracownik działu logistyki	134	140	-6	1,0448	74	5	6,8
343302	Pracownik galerii / muzeum	61	67	-6	1,0984	41	3	7,3
422502	Pracownik informacji turystycznej	302	151	151	0,5000	237	61	25,7
421301	Pracownik instytucji pożyczkowej	9	1	8	0,1111	4	0	0,0
411003	Pracownik kancelaryjny	385	2 320	-1 935	6,0260	278	69	24,8
421203	Pracownik kolektury	88	70	18	0,7955	79	28	35,4
421302	Pracownik lombardu	26	59	-33	2,2692	13	4	30,8
311906	Pracownik obsługi bankomatów	6	1	5	0,1667	3	0	0,0
541901	Pracownik obsługi monitoringu	89	168	-79	1,8876	50	1	2,0
431301	Pracownik obsługi placowej	167	82	85	0,4910	121	18	14,9
331104	Pracownik obsługi produktów finansowych	71	132	-61	1,8592	48	8	16,7
541307	Pracownik ochrony fizycznej bez licencji	2 912	9 773	-6 861	3,3561	1 793	392	21,9
541308	Pracownik ochrony fizycznej I stopnia	225	1 850	-1 625	8,2222	108	8	7,4
541309	Pracownik ochrony fizycznej II stopnia	121	268	-147	2,2149	60	10	16,7
754402	Pracownik ochrony roślin	11	27	-16	2,4545	4	1	25,0
315404	Pracownik operacyjny służb ruchu lotniczego	21	4	17	0,1905	16	5	31,3
341301	Pracownik parafialny	10	3	7	0,3000	13	7	53,8
911205	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej S	273	96	177	0,3516	215	38	17,7
351403	Pracownik pozycjonowania stron internetowych	7	12	-5	1,7143	3	0	0,0
962201	Pracownik prac dorywczych	325	737	-412	2,2677	193	12	6,2
815702	Pracownik pralni chemicznej	144	240	-96	1,6667	91	14	15,4
933303	Pracownik przeprowadzkowy	5	8	-3	1,6000	1	0	0,0
941101	Pracownik przygotowujący posiłki typu fast food	357	780	-423	2,1849	161	6	3,7
432104	Pracownik punktu skupu	138	49	89	0,3551	156	80	51,3
933401	Pracownik rozkładający towar na półkach	553	280	273	0,5063	262	11	4,2
331105	Pracownik scentralizowanych systemów rozliczeniowych	25	1	24	0,0400	17	2	11,8
341205	Pracownik socjalny	3 064	607	2 457	0,1981	2 200	600	27,3
514205	Pracownik solarium	232	197	35	0,8491	121	7	5,8
431203	Pracownik w biurze maklerskim	15	2	13	0,1333	10	4	40,0
612203	Pracownik wylęgarni drobiu	53	51	2	0,9623	42	4	9,5
541310	Pracownik zabezpieczenia technicznego I stopnia	6	11	-5	1,8333	4	0	0,0
541311	Pracownik zabezpieczenia technicznego II stopnia	2	6	-4	3,0000	2	0	0,0
341206	Pracownik zarządzania kryzysowego	4	6	-2	1,5000	4	0	0,0
912102	Pracznia	1 273	307	966	0,2412	1 208	515	42,6

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
818117	Prasowacz ceramiki elektronicznej i elektrotechnicznej	41	0	41	max nadwyżka	37	13	35,1
912103	Prasowaczka ręczna	1 661	478	1 183	0,2878	1 696	715	42,2
261906	Prawnik legislator	3 829	237	3 592	0,0619	2 346	358	15,3
532903	Preparator medyczny	5	0	5	max nadwyżka	6	3	50,0
265604	Prezenter muzyczny (discjockey)	38	6	32	0,1579	24	7	29,2
265605	Prezenter telewizyjny	9	4	5	0,4444	3	0	0,0
112017	Prezes	453	49	404	0,1082	415	147	35,4
311102	Probierz	5	4	1	0,8000	3	1	33,3
265403	Producent filmowy	11	1	10	0,0909	3	1	33,3
611311	Producent i zbieracz ziół	6	0	6	max nadwyżka	6	2	33,3
265404	Producent teatralny	2	2	0	1,0000	1	0	0,0
265405	Producent telewizyjny	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
611402	Producent zdrowej żywności	1	0	1	max nadwyżka	0	0	x
251401	Programista aplikacji	432	419	13	0,9699	259	72	27,8
251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	36	45	-9	1,2500	13	0	0,0
251302	Projektant aplikacji multimedialnych, animacji i gier komputerowych	12	4	8	0,3333	5	0	0,0
252103	Projektant baz danych	30	16	14	0,5333	18	1	5,6
216301	Projektant biżuterii	5	2	3	0,4000	3	0	0,0
216604	Projektant grafiki	222	98	124	0,4414	121	5	4,1
216605	Projektant grafiki stron internetowych	35	37	-2	1,0571	15	2	13,3
216303	Projektant mody	181	26	155	0,1436	126	32	25,4
241303	Projektant pakietów usług finansowych	4	14	-10	3,5000	1	0	0,0
351404	Projektant stron internetowych (webmaster)	81	116	-35	1,4321	39	11	28,2
311406	Projektant systemów alarmowych	3	6	-3	2,0000	2	0	0,0
216304	Projektant wzornictwa przemysłowego	348	158	190	0,4540	218	55	25,2
261102	Prokurator	9	0	9	max nadwyżka	5	2	40,0
333903	Promotor marki (trendsetter)	40	79	-39	1,9750	17	1	5,9
228202	Promotor zdrowia	117	14	103	0,1197	73	12	16,4
321401	Protetyk słuchu S	62	28	34	0,4516	45	12	26,7
332203	Przedstawiciel handlowy	8 142	12 386	-4 244	1,5212	5 460	1 513	27,7
243303	Przedstawiciel medyczny	257	35	222	0,1362	154	32	20,8
111103	Przedstawiciel władzy samorządowej (marszałek, starosta, radny)	14	0	14	max nadwyżka	8	1	12,5
751402	Przetwórca owoców i warzyw	507	485	22	0,9566	376	105	27,9

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
751103	Przetwórcza ryb	1 512	905	607	0,5985	1 119	363	32,4
511302	Przewodnik turystyczny górski	5	0	5	max nadwyżka	8	6	75,0
511303	Przewodnik turystyczny miejski	35	18	17	0,5143	22	4	18,2
511304	Przewodnik turystyczny terenowy	87	59	28	0,6782	75	15	20,0
832204	Przewoźnik osób	104	13	91	0,1250	80	27	33,8
315213	Przewoźnik żeglugi śródlądowej	11	4	7	0,3636	8	1	12,5
731805	Przędzacz	2 113	2	2 111	0,0009	2 077	906	43,6
818118	Przygotowywacz mas ceramicznych	14	1	13	0,0714	13	4	30,8
731806	Przygotowywacz włókna	82	1	81	0,0122	76	32	42,1
263401	Psycholog	1 933	577	1 356	0,2985	918	115	12,5
263402	Psycholog biznesu	56	0	56	max nadwyżka	31	3	9,7
263403	Psycholog kliniczny	180	24	156	0,1333	88	13	14,8
263404	Psycholog organizacji	17	1	16	0,0588	8	0	0,0
263405	Psycholog sportowy	0	0	0	x	0	0	x
263406	Psycholog wychowawczy / dziecka	15	11	4	0,7333	9	2	22,2
228905	Psychoterapeuta	15	11	4	0,7333	13	6	46,2
612302	Pszczelarz S	16	6	10	0,3750	13	3	23,1
812117	Pulpitowy wielkich pieców	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
261103	Radca prawny	114	55	59	0,4825	83	31	37,3
261907	Radca Prokuraturii Generalnej Skarbu Państwa	0	0	0	x	0	0	x
516901	Radiesteta	4	0	4	max nadwyżka	3	2	66,7
315313	Radiooperator pokładowy	11	0	11	max nadwyżka	9	3	33,3
541902	Ratownik górniczy	3	0	3	max nadwyżka	3	0	0,0
541903	Ratownik górski	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
325601	Ratownik medyczny S	1 566	236	1 330	0,1507	844	79	9,4
224001	Ratownik medyczny specjalista	81	25	56	0,3086	37	2	5,4
541904	Ratownik morski	33	5	28	0,1515	12	0	0,0
541905	Ratownik pokładowy	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
541906	Ratownik wodny zawodowy	323	153	170	0,4737	143	21	14,7
352116	Realizator dźwięku	63	13	50	0,2063	35	8	22,9
352117	Realizator filmu wideo (wideofilmowiec)	15	9	6	0,6000	9	1	11,1
265406	Realizator programu telewizyjnego	20	6	14	0,3000	15	5	33,3
352118	Realizator rekonstrukcji dźwięku	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
343912	Realizator światła	5	8	-3	1,6000	5	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
422602	Recepcjonista	2 793	1 879	914	0,6728	1 956	541	27,7
422401	Recepcjonista hotelowy	190	273	-83	1,4368	116	16	13,8
264204	Redaktor programowy	106	21	85	0,1981	83	23	27,7
264104	Redaktor wydawniczy	223	58	165	0,2601	181	51	28,2
261908	Referendarz sądowy	51	7	44	0,1373	29	6	20,7
331203	Referent (asystent) bankowości	1 064	713	351	0,6701	810	254	31,4
323011	Refleksolog	1	4	-3	4,0000	0	0	x
422603	Rejestratorka medyczna	1 018	746	272	0,7328	908	359	39,5
112018	Rektor	0	0	0	x	0	0	x
343913	Rekwizytor	7	0	7	max nadwyżka	8	4	50,0
752204	Renowator mebli artystycznych	20	16	4	0,8000	10	1	10,0
731807	Renowator tkanin unikatowych	6	1	5	0,1667	8	3	37,5
711103	Renowator zabytków architektury S	406	13	393	0,0320	300	79	26,3
264205	Reporter radiowy / telewizyjny / prasowy	32	31	1	0,9688	18	2	11,1
335202	Rewident kontroli skarbowej	13	3	10	0,2308	12	5	41,7
831209	Rewident taboru kolejowego	148	40	108	0,2703	106	33	31,1
511206	Rewizor pociągów	4	1	3	0,2500	4	3	75,0
422102	Rezydent biura turystycznego	43	7	36	0,1628	25	1	4,0
265407	Reżyser filmowy	24	1	23	0,0417	18	6	33,3
265408	Reżyser teatralny	14	2	12	0,1429	9	5	55,6
265409	Reżyser telewizyjny	2	0	2	max nadwyżka	2	2	100,0
753108	Rękawicznik	59	0	59	max nadwyżka	53	23	43,4
731808	Rękodzielnik wyrobów włókienniczych S	16	4	12	0,2500	11	0	0,0
931301	Robotnik budowlany	40 536	22 469	18 067	0,5543	32 420	10 895	33,6
931205	Robotnik drogowy	6 704	3 388	3 316	0,5054	5 518	1 901	34,5
515303	Robotnik gospodarczy	40 960	74 938	-33 978	1,8295	35 898	13 835	38,5
931101	Robotnik górniczy dołowy	529	100	429	0,1890	343	98	28,6
621002	Robotnik leśny	3 879	762	3 117	0,1964	3 911	1 561	39,9
933304	Robotnik magazynowy	7 483	1 612	5 871	0,2154	5 605	1 912	34,1
931206	Robotnik mostowy	225	106	119	0,4711	178	64	36,0
933305	Robotnik na rampie	236	83	153	0,3517	245	118	48,2
931102	Robotnik naziemny w górnictwie	202	14	188	0,0693	178	64	36,0
961301	Robotnik oczyszczania miasta	171	677	-506	3,9591	137	51	37,2
713304	Robotnik osuszania i odgrzybiania budowli	7	15	-8	2,1429	10	4	40,0
961302	Robotnik placowy	7 232	2 784	4 448	0,3850	8 210	3 858	47,0
932911	Robotnik pomocniczy w przemyśle przetwórczym	25 298	7 035	18 263	0,2781	23 652	9 807	41,5
933306	Robotnik portowy (doker)	21	3	18	0,1429	14	2	14,3
932912	Robotnik przy myciu części i zespołów	126	74	52	0,5873	107	45	42,1

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
711904	Robotnik rozbiórki budowli	50	74	-24	1,4800	32	14	43,8
931207	Robotnik torowy	627	338	289	0,5391	597	271	45,4
531105	Rodzie zastępczy	5	0	5	max nadwyżka	7	5	71,4
611202	Rolnik chmielarz	64	0	64	max nadwyżka	80	32	40,0
611102	Rolnik łąkarz	117	3	114	0,0256	130	53	40,8
611103	Rolnik producent kwalifikowanych nasion rolniczych	47	0	47	max nadwyżka	56	28	50,0
633001	Rolnik produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	2 997	26	2 971	0,0087	3 311	1 192	36,0
631001	Rolnik produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby	71	5	66	0,0704	84	19	22,6
613003	Rolnik S	8 706	223	8 483	0,0256	9 399	3 252	34,6
611403	Rolnik upraw mieszanych	1 191	36	1 155	0,0302	1 341	513	38,3
611104	Rolnik upraw polowych	2 767	341	2 426	0,1232	2 971	1 055	35,5
751104	Rozbieracz – wykrawacz	1 935	1 706	229	0,8817	1 413	456	32,3
951003	Rozlepiacz afiszy	38	3	35	0,0789	31	14	45,2
722203	Rusznikarz	3	3	0	1,0000	6	3	50,0
622101	Rybak hodowca	125	2	123	0,0160	115	51	44,3
634001	Rybak pracujący na własne potrzeby	6	0	6	max nadwyżka	7	5	71,4
622301	Rybak rybołówstwa morskiego	380	5	375	0,0132	259	68	26,3
622102	Rybak stawowy	65	9	56	0,1385	55	19	34,5
622201	Rybak śródlądowy S	27	2	25	0,0741	16	1	6,3
933101	Rykszarz	0	0	0	x	0	0	x
753703	Rymarz	93	10	83	0,1075	110	49	44,5
311801	Rysownik geodezyjny	23	12	11	0,5217	13	2	15,4
311802	Rysownik kartograficzny	6	4	2	0,6667	3	1	33,3
732111	Rysownik litograficzny	5	1	4	0,2000	3	1	33,3
732112	Rytownik	2	0	2	max nadwyżka	2	0	0,0
242216	Rzecznik patentowy	0	0	0	x	0	0	x
331503	Rzecznik budowlany	42	6	36	0,1429	36	12	33,3
214210	Rzecznik budowlany	2	2	0	1,0000	2	1	50,0
331504	Rzecznik jakości handlowej artykułów rolno-spożywczych	4	2	2	0,5000	2	0	0,0
244102	Rzecznik majątkowy	20	14	6	0,7000	13	2	15,4
213209	Rzecznik rolniczy	1	5	-4	5,0000	0	0	x
331505	Rzecznik samochodowy	6	1	5	0,1667	2	0	0,0
731607	Rzeźbiarz szkła	2	3	-1	1,5000	2	1	50,0
731705	Rzeźbiarz w drewnie	38	6	32	0,1579	45	17	37,8
751105	Rzeźnik – wędliniarz S	5 963	1 929	4 034	0,3235	4 546	1 416	31,1
611203	Sadownik	41	34	7	0,8293	38	12	31,6
911206	Salowa	4 943	1 186	3 757	0,2399	4 910	2 071	42,2

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
532904	Sanitariusz szpitalny	1 611	183	1 428	0,1136	1 424	538	37,8
264105	Scenarzysta	10	0	10	max nadwyżka	3	1	33,3
265106	Scenograf	31	4	27	0,1290	17	1	5,9
412001	Sekretarka	3 766	3 245	521	0,8617	2 971	1 021	34,4
334402	Sekretarka medyczna	443	350	93	0,7901	353	129	36,5
341102	Sekretarka notarialna	18	8	10	0,4444	20	12	60,0
341103	Sekretarka w kancelarii prawnej	20	36	-16	1,8000	16	2	12,5
334305	Sekretarz konsularny	6	2	4	0,3333	6	2	33,3
343914	Sekretarz planu filmowego	3	0	3	max nadwyżka	2	0	0,0
334201	Sekretarz sądowy	217	259	-42	1,1935	181	67	37,0
751302	Serowar	70	13	57	0,1857	62	23	37,1
742117	Serwisant sprzętu komputerowego	286	301	-15	1,0524	127	8	6,3
311907	Serwisant urządzeń medycznych	18	16	2	0,8889	9	1	11,1
261201	Sędzia	8	1	7	0,1250	3	1	33,3
342206	Sędzia sportowy	14	2	12	0,1429	4	1	25,0
532202	Siostra PCK	784	59	725	0,0753	867	408	47,1
731706	Sitarz	5	0	5	max nadwyżka	3	2	66,7
421107	Skarbnik bankowy	82	0	82	max nadwyżka	78	22	28,2
821907	Składacz sprzętu spadochronowego	3	0	3	max nadwyżka	3	0	0,0
315314	Skoczek spadochronowy – instruktor	0	0	0	x	0	0	x
315315	Skoczek spadochronowy doświadczalny	0	0	0	x	0	0	x
263204	Socjolog	4 659	27	4 632	0,0058	2 856	484	16,9
513203	Sommelier	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
932913	Sortowacz	2 370	1 046	1 324	0,4414	1 909	672	35,2
731408	Sortowacz – brakarz ceramiki	89	10	79	0,1124	81	33	40,7
731505	Sortowacz – brakarz szkła	300	34	266	0,1133	291	123	42,3
752105	Sortowacz materiałów drzewnych	280	131	149	0,4679	258	102	39,5
961201	Sortowacz surowców wtórnych	252	590	-338	2,3413	201	52	25,9
721204	Spawacz metodą MAG	400	3 598	-3 198	8,9950	178	15	8,4
721205	Spawacz metodą MIG	118	1 661	-1 543	14,0763	47	3	6,4
721206	Spawacz metodą TIG	125	1 122	-997	8,9760	46	0	0,0
721207	Spawacz ręczny gazowy	3 803	1 329	2 474	0,3495	3 049	1 174	38,5
721208	Spawacz ręczny łukiem elektrycznym	2 447	1 332	1 115	0,5443	1 839	654	35,6
242217	Specjalista administracji publicznej	14 159	609	13 550	0,0430	9 803	1 957	20,0
243105	Specjalista analizy i rozwoju rynku	224	87	137	0,3884	165	58	35,2
241304	Specjalista bankowości	2 150	139	2 011	0,0647	1 597	480	30,1

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
228203	Specjalista bezpieczeństwa i higieny pracy	545	102	443	0,1872	354	71	20,1
252901	Specjalista bezpieczeństwa oprogramowania	13	7	6	0,5385	7	1	14,3
228401	Specjalista dietetyk	58	5	53	0,0862	38	4	10,5
216606	Specjalista do spraw animacji multimedialnej	21	6	15	0,2857	12	2	16,7
214108	Specjalista do spraw audytu zabezpieczenia	12	5	7	0,4167	8	0	0,0
242218	Specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych	4 293	19	4 274	0,0044	3 443	1 169	34,0
242106	Specjalista do spraw doskonalenia organizacji	68	27	41	0,3971	44	5	11,4
251201	Specjalista do spraw doskonalenia i rozwoju aplikacji	3	3	0	1,0000	1	0	0,0
214924	Specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych	21	9	12	0,4286	8	0	0,0
241305	Specjalista do spraw factoringu	0	0	0	x	0	0	x
241306	Specjalista do spraw finansów	3 293	336	2 957	0,1020	2 268	564	24,9
242219	Specjalista do spraw integracji europejskiej	1 587	12	1 575	0,0076	927	124	13,4
242307	Specjalista do spraw kadr	852	700	152	0,8216	599	138	23,0
243304	Specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager)	274	147	127	0,5365	168	20	11,9
242107	Specjalista do spraw konsultingu	118	30	88	0,2542	86	29	33,7
241102	Specjalista do spraw kontrolingu	56	67	-11	1,1964	35	1	2,9
242308	Specjalista do spraw kultury firmy	10	2	8	0,2000	6	0	0,0
242108	Specjalista do spraw logistyki	515	215	300	0,4175	270	22	8,1
243106	Specjalista do spraw marketingu i handlu	9 639	2 327	7 312	0,2414	7 123	2 159	30,3
242220	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu	309	62	247	0,2006	260	93	35,8
242221	Specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu	364	47	317	0,1291	277	77	27,8
242222	Specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	7 933	118	7 815	0,0149	5 132	863	16,8
214925	Specjalista do spraw pakowania i opakowań	21	16	5	0,7619	9	1	11,1
242223	Specjalista do spraw planowania strategicznego	52	17	35	0,3269	26	3	11,5
242109	Specjalista do spraw pozyskiwania funduszy	94	135	-41	1,4362	42	0	0,0
243203	Specjalista do spraw public relations	388	81	307	0,2088	250	59	23,6
241103	Specjalista do spraw rachunkowości	2 717	282	2 435	0,1038	1 839	370	20,1
241104	Specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej	29	17	12	0,5862	17	2	11,8
241105	Specjalista do spraw rachunkowości podatkowej	71	26	45	0,3662	39	2	5,1

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
241106	Specjalista do spraw rachunkowości zarządczej	148	15	133	0,1014	86	6	7,0
243107	Specjalista do spraw reklamy	882	353	529	0,4002	609	151	24,8
242309	Specjalista do spraw rekrutacji pracowników	241	94	147	0,3900	171	57	33,3
263503	Specjalista do spraw rodziny (familiolog)	143	11	132	0,0769	92	10	10,9
251202	Specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych	227	35	192	0,1542	107	13	12,1
251303	Specjalista do spraw rozwoju stron internetowych, Internetu i Intranetu	24	22	2	0,9167	10	0	0,0
242402	Specjalista do spraw rozwoju zawodowego	73	30	43	0,4110	57	22	38,6
243305	Specjalista do spraw sprzedaży	1 814	2 086	-272	1,1499	1 002	81	8,1
242224	Specjalista do spraw stosunków międzynarodowych	1 490	12	1 478	0,0081	750	34	4,5
242403	Specjalista do spraw szkoleń	146	181	-35	1,2397	74	4	5,4
241307	Specjalista do spraw ubezpieczeń majątkowych i osobowych	302	130	172	0,4305	240	66	27,5
241308	Specjalista do spraw ubezpieczeń społecznych	122	22	100	0,1803	79	20	25,3
241309	Specjalista do spraw ubezpieczeń zdrowotnych	15	13	2	0,8667	10	1	10,0
263407	Specjalista do spraw uzależnień od mediów cyfrowych	0	0	0	x	0	0	x
242310	Specjalista do spraw wynagrodzeń	74	44	30	0,5946	86	39	45,3
242225	Specjalista do spraw zamówień publicznych	93	123	-30	1,3226	58	10	17,2
242311	Specjalista do spraw zarządzania talentami	20	3	17	0,1500	12	1	8,3
235913	Specjalista do spraw zarządzania w oświacie	32	11	21	0,3438	21	1	4,8
262206	Specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej	156	10	146	0,0641	103	24	23,3
263408	Specjalista komunikacji społecznej	159	4	155	0,0252	109	19	17,4
214109	Specjalista kontroli jakości	688	379	309	0,5509	435	90	20,7
263409	Specjalista marketingu społecznego	67	16	51	0,2388	38	5	13,2
214926	Specjalista monitoringu systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	19	14	5	0,7368	6	0	0,0
242110	Specjalista ochrony informacji niejawnych	10	11	-1	1,1000	3	0	0,0
213303	Specjalista ochrony środowiska	3 669	220	3 449	0,0600	2 100	241	11,5
242226	Specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia	81	5	76	0,0617	58	10	17,2
263305	Specjalista polityki społecznej	125	1	124	0,0080	91	20	22,0
263504	Specjalista pracy socjalnej	932	10	922	0,0107	597	111	18,6

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
228906	Specjalista psychoterapii uzależnień	0	2	-2	max deficyt	1	0	0,0
263505	Specjalista resocjalizacji	811	10	801	0,0123	477	35	7,3
243402	Specjalista sprzedaży technologii i usług informatycznych	40	46	-6	1,1500	15	1	6,7
228907	Specjalista terapii uzależnień	21	9	12	0,4286	15	2	13,3
242312	Specjalista wielokulturowości	13	1	12	0,0769	6	0	0,0
243306	Specjalista zaopatrzenia medycznego	6	11	-5	1,8333	4	0	0,0
262207	Specjalista zarządzania informacją	83	3	80	0,0361	42	4	9,5
242227	Specjalista zarządzania kryzysowego	110	4	106	0,0364	65	1	1,5
241310	Specjalista zarządzania ryzykiem (underwriter)	28	3	25	0,1071	13	0	0,0
251902	Specjalista zastosowań informatyki	3 754	420	3 334	0,1119	2 140	364	17,0
228204	Specjalista zdrowia publicznego	647	21	626	0,0325	353	37	10,5
228402	Specjalista żywienia człowieka	456	25	431	0,0548	307	65	21,2
333105	Spedytor	379	906	-527	2,3905	188	15	8,0
265606	Spiker radiowy	7	1	6	0,1429	3	1	33,3
911208	Sprzątacze pojazdów	250	80	170	0,3200	220	81	36,8
911207	Sprzątaczką biurową	22 396	15 017	7 379	0,6705	22 361	9 738	43,5
911102	Sprzątaczką domową	298	238	60	0,7987	279	103	36,9
521101	Sprzedawca na targowisku / bazarze	178	107	71	0,6011	120	25	20,8
524403	Sprzedawca na telefon	157	190	-33	1,2102	90	11	12,2
521102	Sprzedawca obwoźny z samochodu (vanseller)	31	40	-9	1,2903	20	2	10,0
333904	Sprzedawca reklam internetowych	11	40	-29	3,6364	9	1	11,1
522301	Sprzedawca S	184 872	39 382	145 490	0,2130	157 681	54 930	34,8
952001	Sprzedawca uliczny produktów nieżywnościowych	118	9	109	0,0763	128	70	54,7
521201	Sprzedawca uliczny żywności	85	83	2	0,9765	105	52	49,5
522302	Sprzedawca w branży mięsnej	276	1 444	-1 168	5,2319	183	30	16,4
522303	Sprzedawca w branży przemysłowej	1 524	1 147	377	0,7526	894	120	13,4
522304	Sprzedawca w branży spożywczej	1 204	1 716	-512	1,4252	822	164	20,0
524502	Sprzedawca w stacji paliw	1 986	1 505	481	0,7578	1 224	276	22,5
962202	Statysta	29	110	-81	3,7931	10	3	30,0
212004	Statystyk	168	35	133	0,2083	135	47	34,8
413104	Stenograf	6	0	6	max nadwyżka	5	2	40,0
315104	Stermotorzysta żegluga śródlądowej	9	1	8	0,1111	7	1	14,3
835005	Sternik żegluga śródlądowej	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
817209	Sterowniczy linii sztaplowania i pakietowania tarcicy	29	4	25	0,1379	20	6	30,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
511102	Steward statku morskiego	51	0	51	max nadwyżka	24	9	37,5
511101	Stewardesa	48	3	45	0,0625	30	9	30,0
813139	Stokazowy	21	11	10	0,5238	25	11	44,0
711503	Stolarz budowlany	5 965	496	5 469	0,0832	4 831	1 664	34,4
752206	Stolarz galanterii drzewnej	693	205	488	0,2958	588	224	38,1
752207	Stolarz mebli artystycznych i wzorcowych	59	14	45	0,2373	44	13	29,5
752208	Stolarz meblowy	9 878	1 821	8 057	0,1843	7 637	2 491	32,6
752209	Stolarz modelarz instrumentów muzycznych	9	3	6	0,3333	8	2	25,0
752205	Stolarz S	23 284	4 689	18 595	0,2014	15 665	3 902	24,9
541101	Strażak	176	149	27	0,8466	153	55	35,9
541312	Strażnik gminny / miejski	218	147	71	0,6743	188	72	38,3
541907	Strażnik leśny	44	4	40	0,0909	41	14	34,1
541908	Strażnik łowiecki	10	11	-1	1,1000	10	4	40,0
325507	Strażnik ochrony przyrody / środowiska	18	9	9	0,5000	20	8	40,0
541909	Strażnik rybacki	12	2	10	0,1667	12	5	41,7
541313	Strażnik straży marszałkowskiej	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
541314	Strażnik straży ochrony kolei	54	0	54	max nadwyżka	55	25	45,5
541201	Strażnik w zakładzie dla nieletnich	15	7	8	0,4667	15	9	60,0
722311	Strugacz	25	4	21	0,1600	21	11	52,4
752307	Strugacz drewna	11	27	-16	2,4545	10	5	50,0
754201	Strzałowy	11	31	-20	2,8182	12	3	25,0
712615	Studniarz	19	3	16	0,1579	17	10	58,8
343915	Sufler	2	0	2	max nadwyżka	2	1	50,0
818119	Suszarnik ceramiki i wyrobów gipsowych	30	1	29	0,0333	23	5	21,7
752106	Suszarniowy drewna	53	16	37	0,3019	59	24	40,7
112019	Syndyk	3	0	3	max nadwyżka	5	2	40,0
211203	Synoptyk	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
962904	Szaleciarz	59	31	28	0,5254	65	23	35,4
962905	Szatniarz	301	137	164	0,4551	271	123	45,4
731707	Szczotkarz	44	22	22	0,5000	43	23	53,5
343402	Szef kuchni (kuchmistrz)	309	187	122	0,6052	200	41	20,5
753606	Szewc naprawiacz	694	75	619	0,1081	694	263	37,9
712502	Szklarz	201	98	103	0,4876	130	38	29,2
712503	Szklarz budowlany	217	5	212	0,0230	206	86	41,7
712504	Szklarz pojazdów	10	8	2	0,8000	4	0	0,0
731409	Szklifierz ceramiki	135	22	113	0,1630	103	34	33,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
711504	Szkutnik	214	49	165	0,2290	173	47	27,2
818120	Szlifierz ceramiki	85	4	81	0,0471	82	36	43,9
731303	Szlifierz kamieni szlachetnych i ozdobnych	52	8	44	0,1538	44	14	31,8
811409	Szlifierz kamienia	499	130	369	0,2605	412	81	19,7
752308	Szlifierz materiałów drewnianych	380	179	201	0,4711	338	123	36,4
722312	Szlifierz metali	1 379	792	587	0,5743	1 190	418	35,1
722402	Szlifierz ostrzarz	145	64	81	0,4414	115	36	31,3
818121	Szlifierz polerowacz szkła maszynowy	51	5	46	0,0980	50	16	32,0
731506	Szlifierz polerowacz szkła optycznego	45	2	43	0,0444	46	17	37,0
731304	Szlifierz polerowacz wyrobów artystycznych	29	26	3	0,8966	24	6	25,0
731507	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	139	10	129	0,0719	121	46	38,0
731508	Szlifierz szkła płaskiego	126	29	97	0,2302	101	29	28,7
713104	Szpachlarz	42	354	-312	8,4286	23	1	4,3
933307	Sztauer – trymer	64	0	64	max nadwyżka	45	17	37,8
712302	Sztukator	228	64	164	0,2807	190	54	28,4
753303	Szwaczka	25 731	9 451	16 280	0,3673	23 927	9 259	38,7
731608	Sztyldziarz	10	4	6	0,4000	14	11	78,6
131203	Szyper	4	2	2	0,5000	0	0	x
722205	Ślusarz galanterii metalowej	112	113	-1	1,0089	90	31	34,4
722206	Ślusarz narzędziowy	1 172	275	897	0,2346	1 003	336	33,5
722204	Ślusarz S	54 217	7 715	46 502	0,1423	42 998	14 253	33,1
341302	Świecki krzewiciel wiary	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
333905	Tajemniczy klient (mystery shopper)	436	14	422	0,0321	523	295	56,4
721504	Takielarz	1	0	1	max nadwyżka	1	1	100,0
331506	Taksator	17	0	17	max nadwyżka	8	4	50,0
331507	Taksator nieruchomości	5	0	5	max nadwyżka	7	1	14,3
331508	Taksator ryzyka działalności firm	0	0	0	x	0	0	x
832205	Taksówkarz	133	35	98	0,2632	117	34	29,1
516303	Tanatoprakser	8	2	6	0,2500	10	5	50,0
265302	Tancerz baletowy	26	21	5	0,8077	22	7	31,8
343701	Tancerz S	60	67	-7	1,1167	25	5	20,0
713105	Tapeciarz	10	3	7	0,3000	9	1	11,1
753403	Tapicer meblowy	203	449	-246	2,2118	140	39	27,9
753402	Tapicer S	4 436	1 000	3 436	0,2254	2 986	846	28,3
752309	Tartacznik	162	287	-125	1,7716	140	45	32,1
514206	Tatuażysta	8	11	-3	1,3750	4	1	25,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
334306	Technik administracji S	11 066	5 787	5 279	0,5230	9 727	3 220	33,1
331402	Technik agrobiznesu S	3 986	5	3 981	0,0013	3 005	379	12,6
311908	Technik akustyk	18	22	-4	1,2222	11	0	0,0
311103	Technik analityk S	831	29	802	0,0349	716	212	29,6
321201	Technik analityki medycznej	684	40	644	0,0585	663	253	38,2
325508	Technik analizy i monitoringu środowiska	2	5	-3	2,5000	1	0	0,0
311203	Technik architekt	335	39	296	0,1164	274	81	29,6
314202	Technik architektury krajobrazu S	1 761	8	1 753	0,0045	1 102	59	5,4
441403	Technik archiwista S	32	152	-120	4,7500	17	0	0,0
311909	Technik automatyk	37	208	-171	5,6216	20	3	15,0
311407	Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym S	66	8	58	0,1212	46	11	23,9
315316	Technik awionik S	20	0	20	max nadwyżka	9	2	22,2
325509	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy S	552	36	516	0,0652	351	30	8,5
311910	Technik budownictwa okrętowego S	91	20	71	0,2198	61	16	26,2
311204	Technik budownictwa S	15 075	670	14 405	0,0444	11 121	2 758	24,8
311205	Technik budownictwa wodnego S	76	7	69	0,0921	87	34	39,1
311911	Technik cyfrowych procesów graficznych S	4	0	4	max nadwyżka	2	0	0,0
321402	Technik dentystryczny S	1 108	218	890	0,1968	779	216	27,7
325510	Technik dozymetrysta	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
311206	Technik drogownictwa S	883	83	800	0,0940	578	111	19,2
311207	Technik dróg i mostów kolejowych S	129	3	126	0,0233	99	35	35,4
352119	Technik dźwięku S	4	5	-1	1,2500	4	1	25,0
331403	Technik ekonomista S	52 196	333	51 863	0,0064	42 575	12 488	29,3
333106	Technik eksploatacji portów i terminali S	19	2	17	0,1053	12	1	8,3
311302	Technik elektroenergetyk transportu szynowego S	87	8	79	0,0920	75	27	36,0
311408	Technik elektronik S	8 484	613	7 871	0,0723	5 307	1 234	23,3
311409	Technik elektroniki medycznej S	29	1	28	0,0345	30	14	46,7
321103	Technik elektroradiolog S	511	124	387	0,2427	386	102	26,4
311304	Technik elektryk kolejowych sieci elektroenergetycznych	38	2	36	0,0526	30	7	23,3
311303	Technik elektryk S	9 049	877	8 172	0,0969	5 944	1 497	25,2
311305	Technik elektryk samochodowy	27	127	-100	4,7037	17	2	11,8
311306	Technik elektryk urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym	10	4	6	0,4000	9	4	44,4
311307	Technik energetyk	131	17	114	0,1298	84	4	4,8
321301	Technik farmaceutyczny S	2 582	572	2 010	0,2215	1 409	184	13,1
325401	Technik fizjoterapii	1 234	202	1 032	0,1637	944	263	27,9

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
311912	Technik garbarz S	19	2	17	0,1053	19	7	36,8
311913	Technik gazownictwa	3	20	-17	6,6667	3	0	0,0
311104	Technik geodeta S	1 952	436	1 516	0,2234	1 336	321	24,0
311105	Technik geofizyk S	13	1	12	0,0769	18	8	44,4
311106	Technik geolog S	113	2	111	0,0177	100	30	30,0
311701	Technik górnictwa odkrywkowego S	48	1	47	0,0208	52	18	34,6
311702	Technik górnictwa otworowego S	26	0	26	max nadwyżka	30	11	36,7
311703	Technik górnictwa podziemnego S	325	68	257	0,2092	214	42	19,6
522305	Technik handlowiec S	17 368	3 203	14 165	0,1844	13 418	3 335	24,9
314203	Technik hodowca koni S	289	4	285	0,0138	198	27	13,6
314204	Technik hodowca zwierząt	1 082	6	1 076	0,0055	1 025	395	38,5
422402	Technik hotelarstwa S	8 350	32	8 318	0,0038	5 180	593	11,4
311704	Technik hutnik S	112	0	112	max nadwyżka	98	42	42,9
311107	Technik hydrolog S	33	0	33	max nadwyżka	32	14	43,8
343303	Technik informacji naukowej S	13	11	2	0,8462	9	2	22,2
351203	Technik informatyk S	12 734	1 201	11 533	0,0943	8 172	1 330	16,3
311914	Technik instrumentów muzycznych S	33	0	33	max nadwyżka	26	11	42,3
311208	Technik inżynierii środowiska i melioracji S	788	16	772	0,0203	600	149	24,8
335503	Technik kryminalistyki	6	2	4	0,3333	2	0	0,0
522306	Technik księgarstwa S	117	22	95	0,1880	84	9	10,7
314301	Technik leśnik S	1 840	22	1 818	0,0120	1 286	289	22,5
333107	Technik logistyk S	1 657	65	1 592	0,0392	925	55	5,9
325402	Technik masażysta S	2 563	709	1 854	0,2766	1 698	192	11,3
311507	Technik mechanik – konserwator urządzeń dźwiękowych	8	18	-10	2,2500	4	2	50,0
311505	Technik mechanik budowy środków transportu	66	13	53	0,1970	31	0	0,0
311506	Technik mechanik eksploatacji środków transportu	350	9	341	0,0257	190	9	4,7
315317	Technik mechanik lotniczy S	156	13	143	0,0833	110	29	26,4
311508	Technik mechanik maszyn i urządzeń	320	338	-18	1,0563	200	21	10,5
311509	Technik mechanik obróbki skrawaniem	949	97	852	0,1022	610	57	9,3
315105	Technik mechanik okrętowy S	263	0	263	max nadwyżka	133	29	21,8
311510	Technik mechanik precyzyjny	44	17	27	0,3864	19	2	10,5
311504	Technik mechanik S	34 199	711	33 488	0,0208	24 544	6 671	27,2
311511	Technik mechanik urządzeń przemysłowych	89	67	22	0,7528	50	1	2,0
311512	Technik mechanizacji rolnictwa S	3 229	11	3 218	0,0034	2 500	567	22,7
311410	Technik mechatronik S	1 037	37	1 000	0,0357	477	10	2,1

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
311108	Technik meteorolog S	17	0	17	max nadwyżka	16	6	37,5
311109	Technik metrolog	17	3	14	0,1765	18	8	44,4
315214	Technik nawigator morski S	139	0	139	max nadwyżka	56	4	7,1
311915	Technik normowania pracy	12	1	11	0,0833	17	11	64,7
422103	Technik obsługi turystycznej S	2 605	172	2 433	0,0660	2 099	552	26,3
311916	Technik obuwnik S	284	14	270	0,0493	277	87	31,4
541315	Technik ochrony fizycznej osób i mienia S	897	78	819	0,0870	748	235	31,4
325511	Technik ochrony środowiska S	4 202	51	4 151	0,0121	3 072	588	19,1
311705	Technik odlewnik S	214	44	170	0,2056	189	70	37,0
314205	Technik ogrodnik S	3 884	36	3 848	0,0093	3 723	1 134	30,5
325302	Technik optyk S	41	19	22	0,4634	27	3	11,1
311917	Technik organizacji produkcji	217	105	112	0,4839	200	78	39,0
343916	Technik organizacji produkcji filmowej i telewizyjnej S	7	0	7	max nadwyżka	3	0	0,0
333906	Technik organizacji reklamy S	300	49	251	0,1633	183	21	11,5
343403	Technik organizacji usług gastronomicznych S	3 838	38	3 800	0,0099	2 476	237	9,6
321403	Technik ortopeda S	65	7	58	0,1077	44	7	15,9
311601	Technik papiernictwa S	10	1	9	0,1000	9	3	33,3
311513	Technik pojazdów samochodowych S	426	26	400	0,0610	265	3	1,1
311918	Technik poligraf S	881	40	841	0,0454	599	155	25,9
311919	Technik pożarnictwa S	24	5	19	0,2083	25	11	44,0
411004	Technik prac biurowych S	23 500	25 986	-2 486	1,1058	21 796	9 112	41,8
311706	Technik przeróbki kopalin stałych S	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
314402	Technik przetwórstwa mleczarskiego S	14	2	12	0,1429	7	0	0,0
311602	Technik przetwórstwa tworzyw sztucznych	89	99	-10	1,1124	78	28	35,9
314206	Technik pszczelarz S	32	1	31	0,0313	25	6	24,0
431103	Technik rachunkowości S	478	209	269	0,4372	378	75	19,8
352120	Technik realizacji dźwięku S	4	1	3	0,2500	1	0	0,0
314207	Technik rolnik S	13 748	62	13 686	0,0045	13 091	4 336	33,1
314208	Technik rybactwa śródlądowego S	107	1	106	0,0093	73	11	15,1
315215	Technik rybołówstwa morskiego S	6	1	5	0,1667	3	1	33,3
333108	Technik spedytor S	687	57	630	0,0830	462	112	24,2
311920	Technik systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia	3	7	-4	2,3333	0	0	x
343205	Technik sztukatorstwa i kamieniarsstwa artystycznego S	4	6	-2	1,5000	1	0	0,0
311921	Technik technologii ceramicznej S	255	3	252	0,0118	222	77	34,7
311603	Technik technologii chemicznej S	1 338	18	1 320	0,0135	1 262	486	38,5
311922	Technik technologii drewna S	3 493	72	3 421	0,0206	2 640	720	27,3

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
311923	Technik technologii materiałów budowlanych	49	8	41	0,1633	45	14	31,1
311924	Technik technologii odzieży S	7 181	56	7 125	0,0078	6 716	2 116	31,5
311925	Technik technologii szkła S	136	12	124	0,0882	136	53	39,0
311604	Technik technologii środków farmaceutycznych	5	2	3	0,4000	5	1	20,0
311605	Technik technologii środków kosmetycznych	2	4	-2	2,0000	1	0	0,0
311926	Technik technologii wyrobów skórzanych S	142	0	142	max nadwyżka	141	32	22,7
314404	Technik technologii żywności – cukrownictwo	570	1	569	0,0018	475	143	30,1
314405	Technik technologii żywności – produkcja cukiernicza	353	10	343	0,0283	310	84	27,1
314406	Technik technologii żywności – produkcja koncentratów spożywczych	642	8	634	0,0125	616	206	33,4
314407	Technik technologii żywności – produkcja piekarsko-ciastkarska	1 054	15	1 039	0,0142	900	251	27,9
314408	Technik technologii żywności – przechowywanie chłodnicze i technologia żywności mrożonej	184	3	181	0,0163	160	44	27,5
314409	Technik technologii żywności – przetwórstwo fermentacyjne	49	1	48	0,0204	34	9	26,5
314410	Technik technologii żywności – przetwórstwo jajczarsko-drobiarskie	80	31	49	0,3875	51	12	23,5
314411	Technik technologii żywności – przetwórstwo mięsne	1 292	37	1 255	0,0286	1 041	338	32,5
314412	Technik technologii żywności – przetwórstwo mleczarskie	637	2	635	0,0031	581	192	33,0
314413	Technik technologii żywności – przetwórstwo owocowo-warzywne	655	3	652	0,0046	589	186	31,6
314414	Technik technologii żywności – przetwórstwo rybne	43	4	39	0,0930	37	14	37,8
314415	Technik technologii żywności – przetwórstwo surowców olejarskich	11	0	11	max nadwyżka	12	5	41,7
314416	Technik technologii żywności – przetwórstwo zbożowe	290	2	288	0,0069	281	122	43,4
314417	Technik technologii żywności – przetwórstwo ziemniaczane	21	0	21	max nadwyżka	20	10	50,0
314403	Technik technologii żywności S	1 775	68	1 707	0,0383	1 123	62	5,5
351103	Technik informatyk S	374	54	320	0,1444	198	10	5,1
352203	Technik telekomunikacji S	1 733	65	1 668	0,0375	1 115	296	26,5
311927	Technik transportu drogowego S	16	11	5	0,6875	11	0	0,0
311928	Technik transportu kolejowego S	762	2	760	0,0026	588	185	31,5
515203	Technik turystyki wiejskiej S	250	9	241	0,0360	207	69	33,3
352121	Technik urządzeń audiowizualnych S	54	10	44	0,1852	38	8	21,1

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
311929	Technik urządzeń chłodniczych	15	13	2	0,8667	9	1	11,1
311930	Technik urządzeń i systemów energii odnawialnej	6	7	-1	1,1667	5	1	20,0
315501	Technik urządzeń ruchu lotniczego	33	1	32	0,0303	28	13	46,4
311209	Technik urządzeń sanitarnych S	1 120	76	1 044	0,0679	830	228	27,5
514105	Technik usług fryzjerskich S	1 480	56	1 424	0,0378	975	32	3,3
514207	Technik usług kosmetycznych S	2 141	96	2 045	0,0448	1 447	99	6,8
421108	Technik usług pocztowych i finansowych S	12	1	11	0,0833	4	0	0,0
421109	Technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych S	215	2	213	0,0093	113	6	5,3
324002	Technik weterynarii S	513	77	436	0,1501	351	74	21,1
311707	Technik wiertnik S	80	6	74	0,0750	70	20	28,6
311931	Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych S	26	0	26	max nadwyżka	24	3	12,5
311932	Technik włókiennik S	1 079	7	1 072	0,0065	1 157	480	41,5
311606	Technik zabezpieczeń przeciwkorozyjnych	4	21	-17	5,2500	1	0	0,0
315216	Technik żeglugi śródlądowej S	86	0	86	max nadwyżka	48	7	14,6
322002	Technik żywienia i gospodarstwa domowego S	17 721	26	17 695	0,0015	13 723	2 621	19,1
215302	Technolog inżynierii telekomunikacyjnej	9	7	2	0,7778	5	0	0,0
712904	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie S	3 898	869	3 029	0,2229	2 600	484	18,6
524404	Telemarketer	2 439	7 795	-5 356	3,1960	1 169	235	20,1
263306	Teolog	713	1	712	0,0014	473	77	16,3
325201	Terapeuta środowiskowy	17	26	-9	1,5294	8	0	0,0
325907	Terapeuta zajęciowy S	1 794	606	1 188	0,3378	1 393	333	23,9
712404	Termoizolator	52	105	-53	2,0192	24	1	4,2
251903	Tester oprogramowania komputerowego	691	19	672	0,0275	493	134	27,2
251904	Tester systemów teleinformatycznych	13	7	6	0,5385	6	1	16,7
731809	Tkacz	2 681	39	2 642	0,0145	2 699	1 122	41,6
812118	Tłoczarz w metalu	783	111	672	0,1418	709	299	42,2
264304	Tłumacz języka angielskiego	198	47	151	0,2374	88	1	1,1
264305	Tłumacz języka arabskiego	3	0	3	max nadwyżka	1	0	0,0
264306	Tłumacz języka chińskiego	5	3	2	0,6000	2	0	0,0
264307	Tłumacz języka francuskiego	28	10	18	0,3571	13	2	15,4
264308	Tłumacz języka hiszpańskiego	14	2	12	0,1429	6	0	0,0
264309	Tłumacz języka japońskiego	5	0	5	max nadwyżka	1	0	0,0
264310	Tłumacz języka migowego	14	4	10	0,2857	7	2	28,6
264311	Tłumacz języka niemieckiego	78	38	40	0,4872	33	5	15,2

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
264312	Tłumacz języka rosyjskiego	42	6	36	0,1429	23	3	13,0
264313	Tłumacz języka włoskiego	10	13	-3	1,3000	8	1	12,5
264314	Tłumacz konferencyjny ustny	38	5	33	0,1316	30	11	36,7
264315	Tłumacz tekstów	169	77	92	0,4556	108	33	30,6
722313	Tokarz / frezer obrabiarek sterowanych numerycznie	418	794	-376	1,8995	262	26	9,9
752310	Tokarz w drewnie	112	51	61	0,4554	77	20	26,0
722314	Tokarz w metalu	15 239	1 884	13 355	0,1236	13 210	4 800	36,3
228908	Toksikolog	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
818122	Topiarz fryty	0	0	0	x	0	0	x
818123	Topiarz mas mineralnych	3	0	3	max nadwyżka	2	1	50,0
818124	Topiarz szkła	47	2	45	0,0426	49	22	44,9
711605	Toromistrz	75	20	55	0,2667	62	26	41,9
214110	Towaroznawca	450	5	445	0,0111	254	12	4,7
933308	Tragarz	23	22	1	0,9565	18	7	38,9
722207	Traser	65	16	49	0,2462	46	18	39,1
732113	Trawiacz poligraficzny	3	0	3	max nadwyżka	2	0	0,0
342207	Trener klasy I	92	27	65	0,2935	57	22	38,6
342208	Trener klasy II	39	3	36	0,0769	18	1	5,6
342209	Trener klasy mistrzowskiej	3	3	0	1,0000	0	0	x
516404	Trener koni wyścigowych	6	1	5	0,1667	2	1	50,0
516405	Treser psów	2	3	-1	1,5000	1	1	100,0
343506	Treser zwierząt cyrkowych	0	0	0	x	0	0	x
731708	Trzciniarz	15	1	14	0,0667	14	2	14,3
265901	Twórca ludowy	0	6	-6	max deficyt	0	0	x
712303	Tynkarz	1 647	2 423	-776	1,4712	1 251	353	28,2
751106	Ubojowy	1 046	694	352	0,6635	870	309	35,5
723204	Układacz konserwator spadochronów	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
711606	Układacz nawierzchni drogowych	86	79	7	0,9186	93	43	46,2
216403	Urbanista	124	11	113	0,0887	50	9	18,0
335103	Urzędnik do spraw imigracji	2	0	2	max nadwyżka	2	0	0,0
335401	Urzędnik do spraw licencji	0	0	0	x	0	0	x
335402	Urzędnik do spraw paszportów	1	1	0	1,0000	2	1	50,0
335403	Urzędnik do spraw udzielania pozwoleń na budowę	0	0	0	x	0	0	x
335404	Urzędnik do spraw udzielania pozwoleń na prowadzenie działalności gospodarczej	2	0	2	max nadwyżka	1	0	0,0
335203	Urzędnik podatkowy	22	214	-192	9,7273	14	2	14,3
335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	47	93	-46	1,9787	51	17	33,3
831210	Ustawiacz	367	273	94	0,7439	248	85	34,3

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
752311	Ustawiacz maszyn do obróbki drewna	28	12	16	0,4286	24	6	25,0
722315	Ustawiacz maszyn do obróbki skrawaniem	134	42	92	0,3134	103	32	31,1
933309	Wagowy	236	79	157	0,3347	190	62	32,6
325512	Weterynaryjny kontroler sanitarny	50	3	47	0,0600	39	14	35,9
752312	Wiertacz drewna	18	6	12	0,3333	15	6	40,0
811303	Wiertacz odwiertów eksploatacyjnych i geofizycznych S	236	46	190	0,1949	246	99	40,2
811304	Wiertacz studni	17	27	-10	1,5882	9	2	22,2
722316	Wiertacz w metalu	382	105	277	0,2749	381	165	43,3
421403	Windykator	201	299	-98	1,4876	136	34	25,0
712505	Witrażownik	28	6	22	0,2143	17	7	41,2
514208	Wizażystka / stylistka	405	165	240	0,4074	265	49	18,5
235109	Wizytator	3	0	3	max nadwyżka	2	0	0,0
522103	Właściciel małego sklepu	1 250	12	1 238	0,0096	1 074	311	29,0
515204	Właściciel małego zakładu agroturystycznego / hotelarskiego / gastronomicznego	107	52	55	0,4860	77	22	28,6
933202	Wozak	92	6	86	0,0652	118	53	44,9
621003	Wozak zrywkarz	32	30	2	0,9375	33	14	42,4
962906	Woźny	1 571	879	692	0,5595	1 528	669	43,8
516102	Wróźbita	2	0	2	max nadwyżka	3	2	66,7
814104	Wulkanizator	760	816	-56	1,0737	495	130	26,3
814105	Wulkanizator taśm przenośnikowych	7	9	-2	1,2857	3	0	0,0
962302	Wybieracz monet / zetonów z automatów	6	0	6	max nadwyżka	4	1	25,0
234202	Wychowawca małego dziecka	61	153	-92	2,5082	33	2	6,1
263506	Wychowawca w jednostkach penitencjarnych	330	59	271	0,1788	246	63	25,6
235914	Wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych	1 813	1 238	575	0,6828	1 280	373	29,1
932914	Wydawca materiałów	253	68	185	0,2688	231	96	41,6
524601	Wydawca posiłków / bufetowy	725	417	308	0,5752	471	68	14,4
811111	Wydobywca kruszywa i gliny	9	0	9	max nadwyżka	7	2	28,6
235915	Wykładowca na kursach (edukator, trener)	125	314	-189	2,5120	49	8	16,3
818125	Wypalacz surowców i wyrobów ogniotrwałych	65	11	54	0,1692	58	28	48,3
818126	Wypalacz wyrobów ceramicznych	135	13	122	0,0963	109	35	32,1
753505	Wyprawiacz skór futerkowych	65	0	65	max nadwyżka	81	39	48,1
812119	Wytapiacz metali nieżelaznych	138	77	61	0,5580	92	26	28,3

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
812120	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	117	17	100	0,1453	113	39	34,5
753304	Wytwórca abażurów	0	0	0	x	0	0	x
731902	Wytwórca galanterii	83	22	61	0,2651	59	16	27,1
731903	Wytwórca sztucznych kwiatów	2	1	1	0,5000	3	1	33,3
111201	Wyższy urzędnik państwowy	12	5	7	0,4167	11	3	27,3
111202	Wyższy urzędnik placówki dyplomatycznej	11	0	11	max nadwyżka	5	1	20,0
111301	Wyższy urzędnik samorządowy	23	10	13	0,4348	15	3	20,0
731904	Zabawkarz	79	4	75	0,0506	86	33	38,4
532905	Zabiegowy balneologiczny	34	26	8	0,7647	37	16	43,2
263606	Zakonnik	2	0	2	max nadwyżka	2	2	100,0
721105	Zalewacz form	38	27	11	0,7105	23	2	8,7
961303	Zamiatacz	521	585	-64	1,1228	443	198	44,7
332302	Zaopatrzeniowiec	2 607	1 131	1 476	0,4338	2 240	793	35,4
244103	Zarządca nieruchomości	231	48	183	0,2078	204	78	38,2
132407	Zawodowca stacji	3	0	3	max nadwyżka	6	4	66,7
342102	Zawodnik dyscypliny sportu	114	20	94	0,1754	66	11	16,7
111401	Zawodowy działacz organizacji komercyjnej / pracodawców	0	0	0	x	0	0	x
111402	Zawodowy działacz organizacji politycznej	1	0	1	max nadwyżka	1	0	0,0
111403	Zawodowy działacz organizacji pozarządowej	0	2	-2	max deficyt	1	1	100,0
111404	Zawodowy działacz organizacji profesjonalnej	0	0	0	x	0	0	x
111405	Zawodowy działacz organizacji związkowej	2	0	2	max nadwyżka	0	0	x
634002	Zbieracz owoców, ziół i innych roślin	131	75	56	0,5725	83	7	8,4
711404	Zbrojarz	2 399	4 675	-2 276	1,9487	1 619	508	31,4
731609	Zdobnik ceramiki	511	77	434	0,1507	491	198	40,3
731610	Zdobnik szkła	1 295	66	1 229	0,0510	1 255	512	40,8
711203	Zdun S	149	21	128	0,1409	130	49	37,7
731106	Zegarmistrz S	246	4	242	0,0163	243	103	42,4
721209	Zgrzewacz	933	154	779	0,1651	638	174	27,3
731305	Złotnik – jubiler S	585	39	546	0,0667	481	164	34,1
912903	Zmywacz graffiti	0	1	-1	max deficyt	0	0	x
941202	Zmywacz naczyń	36	37	-1	1,0278	25	2	8,0
912301	Zmywacz okien (czyszciciel szyb)	29	18	11	0,6207	21	10	47,6
951004	Zmywacz szyb samochodowych uliczny	36	3	33	0,0833	28	9	32,1
932915	Znakowacz wyrobów	32	5	27	0,1563	17	6	35,3
516406	Zoofizjoterapeuta	27	5	22	0,1852	12	0	0,0

Kod zawodu	Zawód/specjalność	Napływ bezrobotnych w 2011 r.	Napływ ofert w 2011 r.	Przewaga napływu bezrobotnych nad napływem ofert w 2011 r. (1-2)	Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki	Zarejestrowani bezrobotni według stanu w końcu 2011 r.	W tym poprzednio pracujący pozostający bez pracy ponad 12 miesięcy od momentu zarejestrowania się	
		w liczbach bezwzględnych			2/1	w liczbach bezwzględnych		w % do ogółem zarejestrowanych
516407	Zoopsycholog	8	0	8	max nadwyżka	3	0	0,0
831211	Zwrotniczy	182	43	139	0,2363	197	89	45,2
753305	Żagłownik	60	0	60	max nadwyżka	85	54	63,5
516304	Żałobnik	102	36	66	0,3529	90	36	40,0
031101	Żołnierz szeregowy	1 679	65	1 614	0,0387	933	139	14,9
343507	Żongler	0	0	0	x	0	0	x

^s oznacza, że zawód objęty jest kształceniem w systemie szkolnym. W większości przypadków zawody wymienione w klasyfikacji zawodów i specjalności dla potrzeb rynku pracy są zbieżne z zawodami objętymi klasyfikacją zawodów szkolnictwa zawodowego. W niektórych przypadkach występuje różnica w nazewnictwie lub zawód szkolny jest tak szeroki, że swym zakresem obejmuje całe grupy wymienione w klasyfikacji zawodów dla potrzeb rynku pracy.

Wskaźnik intensywności deficytu/nadwyżki

$W < 0,9$ nadwyżka

$0,9 \leq W \leq 1,1$ zrównoważenie

$W > 1,1$ deficyt

max deficyt w 2011 r. nie odnotowano napływu bezrobotnych jedynie napływ ofert pracy w danym zawodzie

max nadwyżka w 2011 r. nie odnotowano napływu ofert jedynie napływ bezrobotnych w danym zawodzie

**TABLICA 2. Liczba pracujących według sekcji, sektorów i wielkości jednostek
na koniec IV kwartału 2011 roku**

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
O G Ó Ł E M	10 654 412	3 278 635	7 375 777	30,8	69,2	6 054 708	2 682 246	1 917 458	56,8	25,2	18,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	92 624	34 216	58 408	36,9	63,1	39 762	33 325	19 537	42,9	36,0	21,1
Górnictwo i wydobywanie (b)	177 850	129 729	48 121	72,9	27,1	168 905	5 740	3 205	95,0	3,2	1,8
Przetwórstwo przemysłowe (c)	2 350 091	78 168	2 271 923	3,3	96,7	1 631 091	463 167	255 833	69,4	19,7	10,9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	130 374	81 187	49 187	62,3	37,7	122 023	6 081	2 270	93,6	4,7	1,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	139 638	97 506	42 132	69,8	30,2	92 088	35 663	11 887	65,9	25,5	8,5
Budownictwo (f)	755 845	16 362	739 483	2,2	97,8	283 548	214 607	257 690	37,5	28,4	34,1
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	2 044 752	4 152	2 040 600	0,2	99,8	806 929	595 681	642 142	39,5	29,1	31,4
Transport i gospodarka magazynowa (h)	613 094	260 332	352 762	42,5	57,5	415 040	86 069	111 985	67,7	14,0	18,3
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	234 493	19 019	215 474	8,1	91,9	67 408	81 259	85 826	28,7	34,7	36,6
Informacja i komunikacja (j)	202 875	12 540	190 335	6,2	93,8	128 399	35 920	38 556	63,3	17,7	19,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	341 028	47 770	293 258	14,0	86,0	268 673	49 857	22 498	78,8	14,6	6,6
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	153 635	37 075	116 560	24,1	75,9	73 747	43 570	36 318	48,0	28,4	23,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	370 325	87 510	282 815	23,6	76,4	152 435	74 439	143 451	41,2	20,1	38,7
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	381 136	9 923	371 213	2,6	97,4	278 158	52 012	50 966	73,0	13,6	13,4
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	490 482	490 296	186	100,0	0,0	398 799	87 984	3 699	81,3	17,9	0,8
Edukacja (p)	1 252 118	1 191 192	60 926	95,1	4,9	536 074	631 447	84 597	42,8	50,4	6,8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	706 020	560 246	145 774	79,4	20,6	516 561	122 362	67 097	73,2	17,3	9,5
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	137 480	119 748	17 732	87,1	12,9	64 439	48 057	24 984	46,9	35,0	18,2
Pozostała działalność usługowa (s)	80 552	1 664	78 888	2,1	97,9	10 629	15 006	54 917	13,2	18,6	68,2
DOLNOŚLĄSKIE	851 000	218 738	632 262	25,7	74,3	531 620	177 657	141 723	62,5	20,9	16,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	7 500	2 666	4 834	35,5	64,5	3 123	2 647	1 730	41,6	35,3	23,1
Górnictwo i wydobywanie (b)	21 887	3 835	18 052	17,5	82,5	20 431	1 183	273	93,3	5,4	1,2
Przetwórstwo przemysłowe (c)	201 757	3 995	197 762	2,0	98,0	151 653	34 191	15 913	75,2	16,9	7,9

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych(d)	10 834	3 371	7 463	31,1	68,9	10 478	259	97	96,7	2,4	0,9
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	11 885	8 083	3 802	68,0	32,0	8 211	2 889	785	69,1	24,3	6,6
Budownictwo (f)	56 485	724	55 761	1,3	98,7	18 101	16 062	22 322	32,0	28,4	39,5
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	136 543	336	136 207	0,2	99,8	66 448	26 843	43 252	48,7	19,7	31,7
Transport i gospodarka magazynowa (h)	37 356	11 268	26 088	30,2	69,8	23 143	5 567	8 646	62,0	14,9	23,1
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	26 777	581	26 196	2,2	97,8	13 099	5 817	7 861	48,9	21,7	29,4
Informacja i komunikacja (j)	12 054	347	11 707	2,9	97,1	6 319	2 888	2 847	52,4	24,0	23,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	32 783	3 426	29 357	10,5	89,5	27 479	2 235	3 069	83,8	6,8	9,4
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	13 843	4 606	9 237	33,3	66,7	5 423	4 846	3 574	39,2	35,0	25,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	27 501	2 738	24 763	10,0	90,0	11 489	5 003	11 009	41,8	18,2	40,0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	55 642	1 126	54 516	2,0	98,0	47 727	4 213	3 702	85,8	7,6	6,7
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	34 964	34 964	0	100,0	0,0	28 939	5 696	329	82,8	16,3	0,9
Edukacja (p)	87 598	83 663	3 935	95,5	4,5	40 651	40 978	5 969	46,4	46,8	6,8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	60 351	43 755	16 596	72,5	27,5	44 241	10 727	5 383	73,3	17,8	8,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	10 196	9 096	1 100	89,2	10,8	4 032	4 273	1 891	39,5	41,9	18,5
Pozostała działalność usługowa (s)	5 044	158	4 886	3,1	96,9	633	1 340	3 071	12,5	26,6	60,9
KUJAWSKO-POMORSKIE	483 991	151 302	332 689	31,3	68,7	260 370	136 843	86 778	53,8	28,3	17,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	6 318	2 006	4 312	31,8	68,2	2 305	2 706	1 307	36,5	42,8	20,7
Górnictwo i wydobywanie (b)	795	36	759	4,5	95,5	452	281	62	56,9	35,3	7,8
Przetwórstwo przemysłowe (c)	132 274	4 036	128 238	3,1	96,9	93 317	24 710	14 247	70,5	18,7	10,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	5 031	4 412	619	87,7	12,3	4 524	376	131	89,9	7,5	2,6
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	7 112	5 453	1 659	76,7	23,3	4 735	1 867	510	66,6	26,3	7,2
Budownictwo (f)	35 742	141	35 601	0,4	99,6	12 869	10 993	11 880	36,0	30,8	33,2

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	88 470	88	88 382	0,1	99,9	24 973	34 581	28 916	28,2	39,1	32,7
Transport i gospodarka magazynowa (h)	20 573	6 050	14 523	29,4	70,6	12 075	3 446	5 052	58,7	16,8	24,6
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	8 446	865	7 581	10,2	89,8	1 814	3 165	3 467	21,5	37,5	41,0
Informacja i komunikacja (j)	3 331	487	2 844	14,6	85,4	1 127	1 042	1 162	33,8	31,3	34,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	9 542	2 134	7 408	22,4	77,6	7 725	1 311	506	81,0	13,7	5,3
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	6 479	1 197	5 282	18,5	81,5	3 005	2 014	1 460	46,4	31,1	22,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	12 252	4 659	7 593	38,0	62,0	4 446	2 002	5 804	36,3	16,3	47,4
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	12 548	165	12 383	1,3	98,7	9 338	1 579	1 631	74,4	12,6	13,0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	24 686	24 686	0	100,0	0,0	18 875	5 671	140	76,5	23,0	0,6
Edukacja (p)	64 333	61 467	2 866	95,5	4,5	29 582	31 182	3 569	46,0	48,5	5,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	35 524	28 066	7 458	79,0	21,0	25 967	7 068	2 489	73,1	19,9	7,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	5 790	5 312	478	91,7	8,3	2 108	2 220	1 462	36,4	38,3	25,3
Pozostała działalność usługowa (s)	4 745	42	4 703	0,9	99,1	1 133	629	2 983	23,9	13,3	62,9
LUBELSKIE	416 634	174 757	241 877	41,9	58,1	212 354	119 426	84 854	51,0	28,7	20,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	3 684	1 563	2 121	42,4	57,6	1 545	1 422	717	41,9	38,6	19,5
Górnictwo i wydobywanie (b)	5 312	4 184	1 128	78,8	21,2	5 097	108	107	96,0	2,0	2,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	76 936	7 237	69 699	9,4	90,6	54 167	12 894	9 875	70,4	16,8	12,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	6 731	2 637	4 094	39,2	60,8	6 096	592	43	90,6	8,8	0,6
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	5 774	5 071	703	87,8	12,2	3 797	1 481	496	65,8	25,6	8,6
Budownictwo (f)	26 068	459	25 609	1,8	98,2	11 467	6 378	8 223	44,0	24,5	31,5
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	71 851	343	71 508	0,5	99,5	17 810	22 331	31 710	24,8	31,1	44,1
Transport i gospodarka magazynowa (h)	21 682	8 983	12 699	41,4	58,6	12 331	2 685	6 666	56,9	12,4	30,7
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	9 641	784	8 857	8,1	91,9	2 299	2 528	4 814	23,8	26,2	49,9
Informacja i komunikacja (j)	3 250	173	3 077	5,3	94,7	1 607	464	1 179	49,4	14,3	36,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	11 282	2 376	8 906	21,1	78,9	8 756	1 829	697	77,6	16,2	6,2

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	6 313	987	5 326	15,6	84,4	2 986	2 012	1 315	47,3	31,9	20,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	9 993	3 829	6 164	38,3	61,7	3 690	1 466	4 837	36,9	14,7	48,4
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	10 166	449	9 717	4,4	95,6	2 700	6 343	1 123	26,6	62,4	11,0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	26 215	26 215	0	100,0	0,0	18 164	7 858	193	69,3	30,0	0,7
Edukacja (p)	70 941	67 882	3 059	95,7	4,3	26 943	39 246	4 752	38,0	55,3	6,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	43 214	36 163	7 051	83,7	16,3	30 895	7 449	4 870	71,5	17,2	11,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	5 519	5 408	111	98,0	2,0	1 933	2 110	1 476	35,0	38,2	26,7
Pozostała działalność usługowa (s)	2 062	14	2 048	0,7	99,3	71	230	1 761	3,4	11,2	85,4
LUBUSKIE	247 030	71 898	175 132	29,1	70,9	127 818	71 398	47 814	51,7	28,9	19,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	4 930	2 138	2 792	43,4	56,6	1 562	1 946	1 422	31,7	39,5	28,8
Górnictwo i wydobywanie (b)	3 128	2 265	863	72,4	27,6	3 002	99	27	96,0	3,2	0,9
Przetwórstwo przemysłowe (c)	69 871	963	68 908	1,4	98,6	52 463	11 832	5 576	75,1	16,9	8,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	1 132	605	527	53,4	46,6	940	133	59	83,0	11,7	5,2
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	3 990	3 093	897	77,5	22,5	2 311	1 326	353	57,9	33,2	8,8
Budownictwo (f)	15 433	62	15 371	0,4	99,6	2 638	6 705	6 090	17,1	43,4	39,5
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	39 248	235	39 013	0,6	99,4	9 079	11 941	18 228	23,1	30,4	46,4
Transport i gospodarka magazynowa (h)	15 491	3 568	11 923	23,0	77,0	7 899	4 237	3 355	51,0	27,4	21,7
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	5 564	396	5 168	7,1	92,9	517	2 859	2 188	9,3	51,4	39,3
Informacja i komunikacja (j)	1 588	127	1 461	8,0	92,0	787	281	520	49,6	17,7	32,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	4 410	328	4 082	7,4	92,6	2 490	1 120	800	56,5	25,4	18,1
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	3 719	1 479	2 240	39,8	60,2	1 604	1 257	858	43,1	33,8	23,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	4 843	705	4 138	14,6	85,4	1 269	1 349	2 225	26,2	27,9	45,9
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	11 847	358	11 489	3,0	97,0	8 370	2 759	718	70,7	23,3	6,1
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	13 316	13 316	0	100,0	0,0	10 870	2 332	114	81,6	17,5	0,9

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Edukacja (p)	28 471	27 433	1 038	96,4	3,6	10 309	16 432	1 730	36,2	57,7	6,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	15 334	11 765	3 569	76,7	23,3	10 614	2 909	1 811	69,2	19,0	11,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	3 133	2 990	143	95,4	4,6	801	1 492	840	25,6	47,6	26,8
Pozostała działalność usługowa (s)	1 582	72	1 510	4,6	95,4	293	389	900	18,5	24,6	56,9
ŁÓDZKIE	698 454	201 157	497 297	28,8	71,2	373 784	201 169	123 501	53,5	28,8	17,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	3 231	1 468	1 763	45,4	54,6	1 076	1 522	633	33,3	47,1	19,6
Górnictwo i wydobywanie (b)	7 763	6 836	927	88,1	11,9	7 259	291	213	93,5	3,7	2,7
Przetwórstwo przemysłowe (c)	183 252	3 773	179 479	2,1	97,9	113 642	42 053	27 557	62,0	22,9	15,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	13 259	7 914	5 345	59,7	40,3	12 869	256	134	97,1	1,9	1,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	9 224	7 167	2 057	77,7	22,3	6 604	1 815	805	71,6	19,7	8,7
Budownictwo (f)	40 313	573	39 740	1,4	98,6	11 215	13 297	15 801	27,8	33,0	39,2
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	142 613	471	142 142	0,3	99,7	46 705	58 340	37 568	32,7	40,9	26,3
Transport i gospodarka magazynowa (h)	28 020	8 932	19 088	31,9	68,1	14 668	6 527	6 825	52,3	23,3	24,4
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi(i)	10 979	811	10 168	7,4	92,6	1 615	4 416	4 948	14,7	40,2	45,1
Informacja i komunikacja (j)	6 883	283	6 600	4,1	95,9	3 487	1 646	1 750	50,7	23,9	25,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	20 638	2 372	18 266	11,5	88,5	15 907	3 850	881	77,1	18,7	4,3
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	9 402	1 366	8 036	14,5	85,5	4 540	2 878	1 984	48,3	30,6	21,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	17 976	3 032	14 944	16,9	83,1	4 872	4 432	8 672	27,1	24,7	48,2
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	30 280	238	30 042	0,8	99,2	23 731	4 552	1 997	78,4	15,0	6,6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	31 471	31 471	0	100,0	0,0	25 692	5 615	164	81,6	17,8	0,5
Edukacja (p)	77 064	72 290	4 774	93,8	6,2	33 523	39 176	4 365	43,5	50,8	5,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	53 519	44 943	8 576	84,0	16,0	42 933	6 399	4 187	80,2	12,0	7,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	7 942	7 189	753	90,5	9,5	3 353	3 027	1 562	42,2	38,1	19,7
Pozostała działalność usługowa (s)	4 625	28	4 597	0,6	99,4	93	1 077	3 455	2,0	23,3	74,7
MAŁOPOLSKIE	897 983	266 117	631 866	29,6	70,4	483 350	239 415	175 218	53,8	26,7	19,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	3 254	1 616	1 638	49,7	50,3	1 603	1 046	605	49,3	32,1	18,6

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Górnictwo i wydobywanie (b)	7 715	2 066	5 649	26,8	73,2	6 343	831	541	82,2	10,8	7,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	178 951	6 003	172 948	3,4	96,6	116 047	39 167	23 737	64,8	21,9	13,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	7 221	5 275	1 946	73,1	26,9	6 843	256	122	94,8	3,5	1,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	11 554	7 315	4 239	63,3	36,7	7 482	2 701	1 371	64,8	23,4	11,9
Budownictwo (f)	74 714	2 674	72 040	3,6	96,4	31 646	19 009	24 059	42,4	25,4	32,2
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	196 504	640	195 864	0,3	99,7	87 487	52 686	56 331	44,5	26,8	28,7
Transport i gospodarka magazynowa (h)	39 302	12 439	26 863	31,6	68,4	21 711	6 937	10 654	55,2	17,7	27,1
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	27 471	2 405	25 066	8,8	91,2	5 996	11 623	9 852	21,8	42,3	35,9
Informacja i komunikacja (j)	18 362	434	17 928	2,4	97,6	11 034	3 119	4 209	60,1	17,0	22,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	22 199	2 718	19 481	12,2	87,8	18 529	1 697	1 973	83,5	7,6	8,9
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	10 236	1 571	8 665	15,3	84,7	3 917	3 093	3 226	38,3	30,2	31,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	39 242	9 652	29 590	24,6	75,4	19 210	7 684	12 348	49,0	19,6	31,5
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	24 256	1 108	23 148	4,6	95,4	16 610	3 751	3 895	68,5	15,5	16,1
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	34 895	34 895	0	100,0	0,0	28 980	5 588	327	83,0	16,0	0,9
Edukacja (p)	119 342	114 566	4 776	96,0	4,0	47 978	63 088	8 276	40,2	52,9	6,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	61 784	47 743	14 041	77,3	22,7	44 278	11 752	5 754	71,7	19,0	9,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	13 744	12 496	1 248	90,9	9,1	6 784	4 114	2 846	49,4	29,9	20,7
Pozostała działalność usługowa (s)	7 237	501	6 736	6,9	93,1	872	1 273	5 092	12,0	17,6	70,4
MAZOWIECKIE	2 156 847	629 511	1 527 336	29,2	70,8	1 387 222	438 410	331 215	64,3	20,3	15,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	5 383	2 498	2 885	46,4	53,6	2 055	2 218	1 110	38,2	41,2	20,6
Górnictwo i wydobywanie (b)	2 696	0	2 696	0,0	100,0	1 634	555	507	60,6	20,6	18,8
Przetwórstwo przemysłowe (c)	288 641	8 566	280 075	3,0	97,0	186 834	66 973	34 834	64,7	23,2	12,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych(d)	19 377	13 529	5 848	69,8	30,2	17 874	1 001	502	92,2	5,2	2,6

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	18 637	12 551	6 086	67,3	32,7	13 344	3 592	1 701	71,6	19,3	9,1
Budownictwo (f)	140 256	3 964	136 292	2,8	97,2	65 065	32 892	42 299	46,4	23,5	30,2
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	462 752	1 001	461 751	0,2	99,8	248 287	101 288	113 177	53,7	21,9	24,5
transport i gospodarka magazynowa (h)	216 236	135 701	80 535	62,8	37,2	182 987	15 883	17 366	84,6	7,3	8,0
działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi(i)	47 361	2 959	44 402	6,2	93,8	23 163	12 037	12 161	48,9	25,4	25,7
informacja i komunikacja (j)	100 893	7 679	93 214	7,6	92,4	75 160	13 675	12 058	74,5	13,6	12,0
działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	148 674	20 515	128 159	13,8	86,2	116 687	27 403	4 584	78,5	18,4	3,1
działalność związana z obsługą ryнку nieruchomości (l)	32 292	6 645	25 647	20,6	79,4	15 648	8 226	8 418	48,5	25,5	26,1
działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	124 063	35 537	88 526	28,6	71,4	70 881	21 180	32 002	57,1	17,1	25,8
działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	110 945	1 157	109 788	1,0	99,0	88 832	10 053	12 060	80,1	9,1	10,9
administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	97 299	97 174	125	99,9	0,1	86 139	10 757	403	88,5	11,1	0,4
edukacja (p)	195 829	181 862	13 967	92,9	7,1	96 003	85 559	14 267	49,0	43,7	7,3
opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	98 480	76 048	22 432	77,2	22,8	73 818	15 276	9 386	75,0	15,5	9,5
działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	29 183	21 921	7 262	75,1	24,9	19 590	6 246	3 347	67,1	21,4	11,5
pozostała działalność usługowa (s)	17 850	204	17 646	1,1	98,9	3 221	3 596	11 033	18,0	20,1	61,8
OPOLSKIE	225 260	73 322	151 938	32,5	67,5	121 170	60 846	43 244	53,8	27,0	19,2
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	4 760	1 423	3 337	29,9	70,1	2 074	2 088	598	43,6	43,9	12,6
Górnictwo i wydobywanie (b)	968	0	968	0,0	100,0	817	104	47	84,4	10,7	4,9
Przetwórstwo przemysłowe (c)	60 992	4 001	56 991	6,6	93,4	44 048	10 475	6 469	72,2	17,2	10,6
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych(d)	3 014	1 251	1 763	41,5	58,5	2 779	190	45	92,2	6,3	1,5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	3 738	2 930	808	78,4	21,6	2 293	1 081	364	61,3	28,9	9,7
Budownictwo (f)	19 534	92	19 442	0,5	99,5	6 584	5 538	7 412	33,7	28,4	37,9
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	35 680	34	35 646	0,1	99,9	12 705	8 978	13 997	35,6	25,2	39,2

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Transport i gospodarka magazynowa (h)	10 711	2 924	7 787	27,3	72,7	6 065	2 803	1 843	56,6	26,2	17,2
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	3 660	299	3 361	8,2	91,8	189	1 468	2 003	5,2	40,1	54,7
Informacja i komunikacja (j)	1 001	103	898	10,3	89,7	365	131	505	36,5	13,1	50,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	4 290	169	4 121	3,9	96,1	2 549	587	1 154	59,4	13,7	26,9
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	2 563	725	1 838	28,3	71,7	957	980	626	37,3	38,2	24,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	5 426	1 098	4 328	20,2	79,8	1 740	1 200	2 486	32,1	22,1	45,8
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	5 266	138	5 128	2,6	97,4	3 381	1 050	835	64,2	19,9	15,9
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	12 735	12 735	0	100,0	0,0	9 522	3 104	109	74,8	24,4	0,9
Edukacja (p)	28 689	27 983	706	97,5	2,5	11 600	15 896	1 193	40,4	55,4	4,2
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	17 219	14 536	2 683	84,4	15,6	12 257	3 348	1 614	71,2	19,4	9,4
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	3 347	2 859	488	85,4	14,6	1 245	1 558	544	37,2	46,5	16,3
Pozostała działalność usługowa (s)	1 667	22	1 645	1,3	98,7	0	267	1 400	0,0	16,0	84,0
PODKARPACKIE	466 551	162 752	303 799	34,9	65,1	266 371	131 694	68 486	57,1	28,2	14,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	3 907	2 184	1 723	55,9	44,1	1 835	1 117	955	47,0	28,6	24,4
Górnictwo i wydobywanie (b)	4 084	2 497	1 587	61,1	38,9	3 609	281	194	88,4	6,9	4,8
Przetwórstwo przemysłowe (c)	127 019	7 335	119 684	5,8	94,2	96 540	21 304	9 175	76,0	16,8	7,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	5 382	2 959	2 423	55,0	45,0	4 865	357	160	90,4	6,6	3,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	6 513	5 406	1 107	83,0	17,0	3 896	2 132	485	59,8	32,7	7,4
Budownictwo (f)	35 120	1 161	33 959	3,3	96,7	18 132	8 975	8 013	51,6	25,6	22,8
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	80 940	88	80 852	0,1	99,9	29 427	30 133	21 380	36,4	37,2	26,4
Transport i gospodarka magazynowa (h)	14 899	4 890	10 009	32,8	67,2	8 347	2 654	3 898	56,0	17,8	26,2
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	7 779	588	7 191	7,6	92,4	839	3 697	3 243	10,8	47,5	41,7
Informacja i komunikacja (j)	7 718	224	7 494	2,9	97,1	5 806	1 056	856	75,2	13,7	11,1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	6 383	252	6 131	3,9	96,1	4 344	1 379	660	68,1	21,6	10,3

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	5 287	1 224	4 063	23,2	76,8	3 047	1 239	1 001	57,6	23,4	18,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	9 479	3 131	6 348	33,0	67,0	2 303	1 995	5 181	24,3	21,0	54,7
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	10 698	137	10 561	1,3	98,7	8 706	1 258	734	81,4	11,8	6,9
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	25 679	25 679	0	100,0	0,0	19 130	6 171	378	74,5	24,0	1,5
Edukacja (p)	68 485	65 844	2 641	96,1	3,9	23 255	39 362	5 868	34,0	57,5	8,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	38 698	33 156	5 542	85,7	14,3	30 329	5 045	3 324	78,4	13,0	8,6
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	6 050	5 979	71	98,8	1,2	1 740	3 019	1 291	28,8	49,9	21,3
Pozostała działalność usługowa (s)	2 431	18	2 413	0,7	99,3	221	520	1 690	9,1	21,4	69,5
PODLASKIE	234 206	87 918	146 288	37,5	62,5	121 593	58 885	53 728	51,9	25,1	22,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	2 516	1 396	1 120	55,5	44,5	1 176	815	525	46,7	32,4	20,9
Górnictwo i wydobywanie (b)	1 275	0	1 275	0,0	100,0	934	122	219	73,3	9,6	17,2
Przetwórstwo przemysłowe (c)	46 805	222	46 583	0,5	99,5	33 096	9 100	4 609	70,7	19,4	9,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	3 845	2 103	1 742	54,7	45,3	3 619	206	20	94,1	5,4	0,5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	3 160	2 568	592	81,3	18,7	1 999	857	304	63,3	27,1	9,6
Budownictwo (f)	15 688	172	15 516	1,1	98,9	6 453	4 043	5 192	41,1	25,8	33,1
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	51 786	64	51 722	0,1	99,9	13 552	11 331	26 903	26,2	21,9	52,0
Transport i gospodarka magazynowa (h)	7 937	3 500	4 437	44,1	55,9	4 223	1 424	2 290	53,2	17,9	28,9
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	3 936	977	2 959	24,8	75,2	624	1 545	1 767	15,9	39,3	44,9
Informacja i komunikacja (j)	1 791	145	1 646	8,1	91,9	829	384	578	46,3	21,4	32,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	4 045	755	3 290	18,7	81,3	2 883	776	386	71,3	19,2	9,5
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	3 424	749	2 675	21,9	78,1	1 748	1 221	455	51,1	35,7	13,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	5 084	1 557	3 527	30,6	69,4	670	1 194	3 220	13,2	23,5	63,3
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	4 224	129	4 095	3,1	96,9	2 608	492	1 124	61,7	11,6	26,6

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	16 215	16 215	0	100,0	0,0	11 143	4 971	101	68,7	30,7	0,6
Edukacja (p)	36 830	35 836	994	97,3	2,7	18 424	17 021	1 385	50,0	46,2	3,8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	20 334	18 027	2 307	88,7	11,3	16 168	1 782	2 384	79,5	8,8	11,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	3 567	3 471	96	97,3	2,7	1 348	1 345	874	37,8	37,7	24,5
Pozostała działalność usługowa (s)	1 744	32	1 712	1,8	98,2	96	256	1 392	5,5	14,7	79,8
POMORSKIE	578 045	171 300	406 745	29,6	70,4	291 326	162 705	124 014	50,4	28,1	21,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	6 976	1 886	5 090	27,0	73,0	2 161	2 436	2 379	31,0	34,9	34,1
Górnictwo i wydobywanie (b)	882	0	882	0,0	100,0	565	225	92	64,1	25,5	10,4
Przetwórstwo przemysłowe (c)	133 699	4 308	129 391	3,2	96,8	87 123	29 127	17 449	65,2	21,8	13,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych(d)	7 986	5 894	2 092	73,8	26,2	7 241	558	187	90,7	7,0	2,3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	7 884	4 621	3 263	58,6	41,4	4 649	2 681	554	59,0	34,0	7,0
Budownictwo (f)	48 319	1 111	47 208	2,3	97,7	14 395	14 748	19 176	29,8	30,5	39,7
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	97 234	0	97 234	0,0	100,0	24 467	37 335	35 432	25,2	38,4	36,4
Transport i gospodarka magazynowa (h)	33 150	10 487	22 663	31,6	68,4	21 637	4 873	6 640	65,3	14,7	20,0
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	14 449	1 250	13 199	8,7	91,3	2 693	6 480	5 276	18,6	44,8	36,5
Informacja i komunikacja (j)	10 196	295	9 901	2,9	97,1	5 625	1 937	2 634	55,2	19,0	25,8
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	14 476	1 491	12 985	10,3	89,7	12 141	866	1 469	83,9	6,0	10,1
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	12 124	3 702	8 422	30,5	69,5	6 574	2 998	2 552	54,2	24,7	21,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	22 893	4 347	18 546	19,0	81,0	5 728	4 644	12 521	25,0	20,3	54,7
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	15 138	112	15 026	0,7	99,3	7 435	4 561	3 142	49,1	30,1	20,8
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	27 188	27 188	0	100,0	0,0	22 784	4 216	188	83,8	15,5	0,7
Edukacja (p)	74 045	68 724	5 321	92,8	7,2	34 785	33 438	5 822	47,0	45,2	7,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	38 541	29 281	9 260	76,0	24,0	27 641	7 670	3 230	71,7	19,9	8,4
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	7 492	6 526	966	87,1	12,9	2 902	2 969	1 621	38,7	39,6	21,6

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Pozostała działalność usługowa (s)	5 373	77	5 296	1,4	98,6	780	943	3 650	14,5	17,6	67,9
ŚLĄSKIE	1 371 663	459 125	912 538	33,5	66,5	777 263	334 193	260 207	56,7	24,4	19,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	3 811	1 422	2 389	37,3	62,7	1 837	1 114	860	48,2	29,2	22,6
Górnictwo i wydobywanie (b)	109 757	100 230	9 527	91,3	8,7	108 437	917	403	98,8	0,8	0,4
Przetwórstwo przemysłowe (c)	327 551	11 931	315 620	3,6	96,4	233 197	62 297	32 057	71,2	19,0	9,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych(d)	18 923	10 507	8 416	55,5	44,5	18 534	228	161	97,9	1,2	0,9
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	22 542	13 530	9 012	60,0	40,0	16 649	4 191	1 702	73,9	18,6	7,6
Budownictwo (f)	105 379	2 776	102 603	2,6	97,4	41 775	27 806	35 798	39,6	26,4	34,0
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	223 509	260	223 249	0,1	99,9	48 387	76 926	98 196	21,6	34,4	43,9
Transport i gospodarka magazynowa (h)	68 486	23 938	44 548	35,0	65,0	42 673	10 754	15 059	62,3	15,7	22,0
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	27 100	2 150	24 950	7,9	92,1	5 960	9 544	11 596	22,0	35,2	42,8
Informacja i komunikacja (j)	14 826	1 491	13 335	10,1	89,9	5 683	4 558	4 585	38,3	30,7	30,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	29 547	4 905	24 642	16,6	83,4	23 291	3 368	2 888	78,8	11,4	9,8
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	21 648	5 490	16 158	25,4	74,6	12 509	5 015	4 124	57,8	23,2	19,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	41 446	7 154	34 292	17,3	82,7	13 157	9 798	18 491	31,7	23,6	44,6
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	40 744	2 441	38 303	6,0	94,0	30 214	4 929	5 601	74,2	12,1	13,7
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	45 810	45 810	0	100,0	0,0	40 164	5 304	342	87,7	11,6	0,7
Edukacja (p)	149 609	142 780	6 829	95,4	4,6	61 498	79 331	8 780	41,1	53,0	5,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	91 359	66 979	24 380	73,3	26,7	62 392	19 921	9 046	68,3	21,8	9,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	18 815	15 259	3 556	81,1	18,9	10 498	6 339	1 978	55,8	33,7	10,5
Pozostała działalność usługowa (s)	10 801	72	10 729	0,7	99,3	408	1 853	8 540	3,8	17,2	79,1
ŚWIĘTOKRZYSKIE	256 779	95 265	161 514	37,1	62,9	140 745	69 149	46 885	54,8	26,9	18,3
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	1 765	1 028	737	58,2	41,8	505	858	402	28,6	48,6	22,8

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Górnictwo i wydobywanie (b)	2 557	752	1 805	29,4	70,6	2 275	209	73	89,0	8,2	2,9
Przetwórstwo przemysłowe (c)	66 134	4 228	61 906	6,4	93,6	48 147	10 539	7 448	72,8	15,9	11,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	5 350	2 488	2 862	46,5	53,5	5 101	178	71	95,3	3,3	1,3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	4 221	2 731	1 490	64,7	35,3	2 593	1 233	395	61,4	29,2	9,4
Budownictwo (f)	20 437	158	20 279	0,8	99,2	8 140	5 325	6 972	39,8	26,1	34,1
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	38 293	84	38 209	0,2	99,8	11 979	11 753	14 561	31,3	30,7	38,0
Transport i gospodarka magazynowa (h)	10 998	4 160	6 838	37,8	62,2	6 589	1 439	2 970	59,9	13,1	27,0
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	5 884	1 032	4 852	17,5	82,5	846	3 276	1 762	14,4	55,7	29,9
Informacja i komunikacja (j)	1 756	128	1 628	7,3	92,7	799	242	715	45,5	13,8	40,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	3 684	366	3 318	9,9	90,1	2 559	755	370	69,5	20,5	10,0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	3 142	747	2 395	23,8	76,2	1 312	1 179	651	41,8	37,5	20,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	5 087	1 001	4 086	19,7	80,3	1 040	1 361	2 686	20,4	26,8	52,8
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	4 344	311	4 033	7,2	92,8	2 602	1 073	669	59,9	24,7	15,4
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	16 796	16 796	0	100,0	0,0	12 919	3 744	133	76,9	22,3	0,8
Edukacja (p)	35 085	33 765	1 320	96,2	3,8	12 721	19 328	3 036	36,3	55,1	8,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	26 063	22 030	4 033	84,5	15,5	19 313	4 884	1 866	74,1	18,7	7,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	3 494	3 428	66	98,1	1,9	1 305	1 303	886	37,3	37,3	25,4
Pozostała działalność usługowa (s)	1 689	32	1 657	1,9	98,1	0	470	1 219	0,0	27,8	72,2
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	305 796	104 951	200 845	34,3	65,7	159 972	90 357	55 467	52,3	29,5	18,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	6 895	2 675	4 220	38,8	61,2	3 016	2 876	1 003	43,7	41,7	14,5
Górnictwo i wydobywanie (b)	506	0	506	0,0	100,0	318	131	57	62,8	25,9	11,3
Przetwórstwo przemysłowe (c)	78 490	1 365	77 125	1,7	98,3	58 144	13 156	7 190	74,1	16,8	9,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych(d)	3 436	3 087	349	89,8	10,2	2 862	420	154	83,3	12,2	4,5

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	male	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	5 009	3 841	1 168	76,7	23,3	2 821	1 846	342	56,3	36,9	6,8
Budownictwo (f)	19 264	208	19 056	1,1	98,9	6 649	6 776	5 839	34,5	35,2	30,3
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	55 982	36	55 946	0,1	99,9	17 646	21 140	17 196	31,5	37,8	30,7
Transport i gospodarka magazynowa (h)	10 715	3 314	7 401	30,9	69,1	4 816	2 234	3 665	44,9	20,8	34,2
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	6 665	400	6 265	6,0	94,0	1 449	2 352	2 864	21,7	35,3	43,0
Informacja i komunikacja (j)	1 510	94	1 416	6,2	93,8	674	316	520	44,6	20,9	34,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	4 832	1 040	3 792	21,5	78,5	3 485	819	528	72,1	16,9	10,9
Działalność związana z obsługą rynków nieruchomości (l)	4 548	1 354	3 194	29,8	70,2	1 893	1 622	1 033	41,6	35,7	22,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	6 271	1 403	4 868	22,4	77,6	1 327	1 326	3 618	21,2	21,1	57,7
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	8 279	322	7 957	3,9	96,1	4 037	1 004	3 238	48,8	12,1	39,1
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	19 905	19 905	0	100,0	0,0	14 375	5 332	198	72,2	26,8	1,0
Edukacja (p)	44 916	42 673	2 243	95,0	5,0	19 281	22 413	3 222	42,9	49,9	7,2
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	22 680	19 596	3 084	86,4	13,6	15 874	4 490	2 316	70,0	19,8	10,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	3 969	3 562	407	89,7	10,3	1 188	1 726	1 055	29,9	43,5	26,6
Pozostała działalność usługowa (s)	1 924	76	1 848	4,0	96,0	117	378	1 429	6,1	19,6	74,3
WIELKOPOLSKIE	1 098 131	274 289	823 842	25,0	75,0	612 562	290 199	195 370	55,8	26,4	17,8
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	17 047	5 515	11 532	32,4	67,6	9 089	5 679	2 279	53,3	33,3	13,4
Górnictwo i wydobywanie (b)	7 874	7 028	846	89,3	10,7	7 334	219	321	93,1	2,8	4,1
Przetwórstwo przemysłowe (c)	302 124	5 474	296 650	1,8	98,2	213 754	59 838	28 532	70,8	19,8	9,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	13 364	10 260	3 104	76,8	23,2	12 477	689	198	93,4	5,2	1,5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	11 403	7 908	3 495	69,4	30,6	5 735	4 423	1 245	50,3	38,8	10,9
Budownictwo (f)	77 848	1 649	76 199	2,1	97,9	22 511	26 094	29 243	28,9	33,5	37,6
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	265 417	337	265 080	0,1	99,9	132 950	72 839	59 628	50,1	27,4	22,5

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Transport i gospodarka magazynowa (h)	56 422	12 462	43 960	22,1	77,9	33 207	11 074	12 141	58,9	19,6	21,5
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	16 735	1 448	15 287	8,7	91,3	2 774	5 809	8 152	16,6	34,7	48,7
Informacja i komunikacja (j)	12 087	277	11 810	2,3	97,7	5 478	3 187	3 422	45,3	26,4	28,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	17 049	3 460	13 589	20,3	79,7	13 965	1 389	1 695	81,9	8,1	9,9
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	12 009	2 629	9 380	21,9	78,1	5 718	3 056	3 235	47,6	25,4	26,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	28 774	5 814	22 960	20,2	79,8	8 290	7 307	13 177	28,8	25,4	45,8
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	26 770	1 388	25 382	5,2	94,8	15 863	3 091	7 816	59,3	11,5	29,2
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	39 686	39 626	60	99,8	0,2	31 803	7 456	427	80,1	18,8	1,1
Edukacja (p)	119 040	114 659	4 381	96,3	3,7	45 890	63 633	9 517	38,6	53,5	8,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	56 498	44 892	11 606	79,5	20,5	40 179	9 040	7 279	71,1	16,0	12,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	9 704	9 247	457	95,3	4,7	3 562	3 951	2 191	36,7	40,7	22,6
Pozostała działalność usługowa (s)	8 280	216	8 064	2,6	97,4	1 983	1 425	4 872	23,9	17,2	58,8
ZACHODNIOPOMORSKIE	366 042	136 233	229 809	37,2	62,8	187 188	99 900	78 954	51,1	27,3	21,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	10 647	2 732	7 915	25,7	74,3	4 800	2 835	3 012	45,1	26,6	28,3
Górnictwo i wydobywanie (b)	651	0	651	0,0	100,0	398	184	69	61,1	28,3	10,6
Przetwórstwo przemysłowe (c)	75 595	4 731	70 864	6,3	93,7	48 919	15 511	11 165	64,7	20,5	14,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	5 489	4 895	594	89,2	10,8	4 921	382	186	89,7	7,0	3,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	6 992	5 238	1 754	74,9	25,1	4 969	1 548	475	71,1	22,1	6,8
Budownictwo (f)	25 245	438	24 807	1,7	98,3	5 908	9 966	9 371	23,4	39,5	37,1
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	57 930	135	57 795	0,2	99,8	15 027	17 236	25 667	25,9	29,8	44,3
Transport i gospodarka magazynowa (h)	21 116	7 716	13 400	36,5	63,5	12 669	3 532	4 915	60,0	16,7	23,3
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	12 046	2 074	9 972	17,2	82,8	3 531	4 643	3 872	29,3	38,5	32,1
Informacja i komunikacja (j)	5 629	253	5 376	4,5	95,5	3 619	994	1 016	64,3	17,7	18,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	7 194	1 463	5 731	20,3	79,7	5 883	473	838	81,8	6,6	11,6

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółu		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	jednostek dużych	jednostek średnich	jednostek małych
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	6 606	2 604	4 002	39,4	60,6	2 866	1 934	1 806	43,4	29,3	27,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	9 995	1 853	8 142	18,5	81,5	2 323	2 498	5 174	23,2	25,0	51,8
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	9 989	344	9 645	3,4	96,6	6 004	1 304	2 681	60,1	13,1	26,8
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	23 622	23 621	1	100,0	0,0	19 300	4 169	153	81,7	17,6	0,6
Edukacja (p)	51 841	49 765	2 076	96,0	4,0	23 631	25 364	2 846	45,6	48,9	5,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	26 422	23 266	3 156	88,1	11,9	19 662	4 602	2 158	74,4	17,4	8,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	5 535	5 005	530	90,4	9,6	2 050	2 365	1 120	37,0	42,7	20,2
Pozostała działalność usługowa (s)	3 498	100	3 398	2,9	97,1	708	360	2 430	20,2	10,3	69,5

**TABLICA. 3 Liczba pracujących według zawodów, sektorów i wielkości jednostek
na koniec IV kwartału 2011 roku**

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
OGÓŁEM	10 654 412	3 278 635	7 375 777	30,8	69,2	6 054 708	2 682 246	1 917 458	56,8	25,2	18,0
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	813 667	176 933	636 734	21,7	78,3	393 231	203 527	216 909	48,3	25,0	26,7
2. Specjaliści	2 239 545	1 436 316	803 229	64,1	35,9	1 322 272	677 196	240 077	59,0	30,2	10,7
3. Technicy i inny średni personel	945 127	407 285	537 842	43,1	56,9	637 101	184 242	123 784	67,4	19,5	13,1
4. Pracownicy biurowi	1 445 630	403 298	1 042 332	27,9	72,1	776 749	358 412	310 469	53,7	24,8	21,5
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	1 334 124	125 251	1 208 873	9,4	90,6	647 416	332 119	354 589	48,5	24,9	26,6
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	25 209	8 469	16 740	33,6	66,4	10 469	7 848	6 892	41,5	31,1	27,3
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1 747 896	181 964	1 565 932	10,4	89,6	955 995	442 974	348 927	54,7	25,3	20,0
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	1 246 326	216 282	1 030 044	17,4	82,6	811 113	233 576	201 637	65,1	18,7	16,2
9. Pracownicy przy pracach prostych	856 888	322 837	534 051	37,7	62,3	500 362	242 352	114 174	58,4	28,3	13,3
DOLNOŚLĄSKIE	851 000	218 738	632 262	25,7	74,3	531 620	177 657	141 723	62,5	20,9	16,7
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	68 072	13 360	54 712	19,6	80,4	33 910	14 386	19 776	49,8	21,1	29,1
2. Specjaliści	172 821	98 220	74 601	56,8	43,2	109 238	45 486	18 097	63,2	26,3	10,5
3. Technicy i inny średni personel	75 604	30 221	45 383	40,0	60,0	53 366	12 123	10 115	70,6	16,0	13,4
4. Pracownicy biurowi	107 041	21 242	85 799	19,8	80,2	55 847	22 715	28 479	52,2	21,2	26,6
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	100 090	8 190	91 900	8,2	91,8	60 953	19 667	19 470	60,9	19,6	19,5
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1 999	734	1 265	36,7	63,3	879	497	623	44,0	24,9	31,2
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	128 769	10 763	118 006	8,4	91,6	77 377	28 379	23 013	60,1	22,0	17,9
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	122 934	13 372	109 562	10,9	89,1	93 279	16 075	13 580	75,9	13,1	11,0
9. Pracownicy przy pracach prostych	73 670	22 636	51 034	30,7	69,3	46 771	18 329	8 570	63,5	24,9	11,6
KUJAWSKO-POMORSKIE	483 991	151 302	332 689	31,3	68,7	260 370	136 843	86 778	53,8	28,3	17,9
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	32 604	7 738	24 866	23,7	76,3	14 014	9 872	8 718	43,0	30,3	26,7
2. Specjaliści	95 297	69 873	25 424	73,3	26,7	52 740	34 381	8 176	55,3	36,1	8,6
3. Technicy i inny średni personel	44 765	19 349	25 416	43,2	56,8	28 117	10 152	6 496	62,8	22,7	14,5
4. Pracownicy biurowi	55 439	16 162	39 277	29,2	70,8	27 821	15 621	11 997	50,2	28,2	21,6

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	57 202	5 842	51 360	10,2	89,8	21 670	17 067	18 465	37,9	29,8	32,3
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1 401	570	831	40,7	59,3	573	489	339	40,9	34,9	24,2
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	97 385	7 181	90 204	7,4	92,6	53 658	26 045	17 682	55,1	26,7	18,2
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	58 696	8 201	50 495	14,0	86,0	36 561	12 134	10 001	62,3	20,7	17,0
9. Pracownicy przy pracach prostych	41 202	16 386	24 816	39,8	60,2	25 216	11 082	4 904	61,2	26,9	11,9
LUBELSKIE	416 634	174 757	241 877	41,9	58,1	212 354	119 426	84 854	51,0	28,7	20,4
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	27 880	9 637	18 243	34,6	65,4	11 989	8 334	7 557	43,0	29,9	27,1
2. Specjaliści	102 986	80 177	22 809	77,9	22,1	54 486	35 669	12 831	52,9	34,6	12,5
3. Technicy i inny średni personel	38 491	20 557	17 934	53,4	46,6	22 556	10 292	5 643	58,6	26,7	14,7
4. Pracownicy biurowi	50 630	17 584	33 046	34,7	65,3	23 437	13 801	13 392	46,3	27,3	26,5
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	44 645	6 212	38 433	13,9	86,1	15 325	13 798	15 522	34,3	30,9	34,8
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	889	299	590	33,6	66,4	404	296	189	45,4	33,3	21,3
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	67 566	10 003	57 563	14,8	85,2	39 088	14 663	13 815	57,9	21,7	20,4
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	46 383	11 750	34 633	25,3	74,7	24 444	11 182	10 757	52,7	24,1	23,2
9. Pracownicy przy pracach prostych	37 164	18 538	18 626	49,9	50,1	20 625	11 391	5 148	55,5	30,7	13,9
LUBUSKIE	247 030	71 898	175 132	29,1	70,9	127 818	71 398	47 814	51,7	28,9	19,4
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	17 389	4 448	12 941	25,6	74,4	6 714	4 960	5 715	38,6	28,5	32,9
2. Specjaliści	41 517	30 156	11 361	72,6	27,4	21 296	15 622	4 599	51,3	37,6	11,1
3. Technicy i inny średni personel	21 743	10 893	10 850	50,1	49,9	14 711	3 717	3 315	67,7	17,1	15,2
4. Pracownicy biurowi	28 875	8 050	20 825	27,9	72,1	12 279	8 897	7 699	42,5	30,8	26,7
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	27 540	2 662	24 878	9,7	90,3	9 135	9 192	9 213	33,2	33,4	33,5
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1 016	348	668	34,3	65,7	324	354	338	31,9	34,8	33,3
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	47 464	2 997	44 467	6,3	93,7	25 137	13 079	9 248	53,0	27,6	19,5
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	38 017	4 370	33 647	11,5	88,5	24 669	8 132	5 216	64,9	21,4	13,7
9. Pracownicy przy pracach prostych	23 469	7 974	15 495	34,0	66,0	13 553	7 445	2 471	57,7	31,7	10,5
ŁÓDZKIE	698 454	201 157	497 297	28,8	71,2	373 784	201 169	123 501	53,5	28,8	17,7
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	55 350	10 697	44 653	19,3	80,7	22 993	18 028	14 329	41,5	32,6	25,9

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
2. Specjaliści	131 199	87 032	44 167	66,3	33,7	74 821	42 154	14 224	57,0	32,1	10,8
3. Technicy i inny średni personel	68 196	28 212	39 984	41,4	58,6	44 554	15 149	8 493	65,3	22,2	12,5
4. Pracownicy biurowi	92 035	22 255	69 780	24,2	75,8	43 047	29 054	19 934	46,8	31,6	21,7
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	85 025	6 766	78 259	8,0	92,0	39 294	27 486	18 245	46,2	32,3	21,5
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	977	266	711	27,2	72,8	282	528	167	28,9	54,0	17,1
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	124 570	11 649	112 921	9,4	90,6	60 718	33 363	30 489	48,7	26,8	24,5
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	78 797	14 137	64 660	17,9	82,1	49 309	16 868	12 620	62,6	21,4	16,0
9. Pracownicy przy pracach prostych	62 305	20 143	42 162	32,3	67,7	38 766	18 539	5 000	62,2	29,8	8,0
MAŁOPOLSKIE	897 983	266 117	631 866	29,6	70,4	483 350	239 415	175 218	53,8	26,7	19,5
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	67 945	14 440	53 505	21,3	78,7	31 036	16 169	20 740	45,7	23,8	30,5
2. Specjaliści	202 596	130 433	72 163	64,4	35,6	114 908	63 122	24 566	56,7	31,2	12,1
3. Technicy i inny średni personel	72 002	30 914	41 088	42,9	57,1	45 155	16 733	10 114	62,7	23,2	14,0
4. Pracownicy biurowi	112 782	27 120	85 662	24,0	76,0	61 099	26 974	24 709	54,2	23,9	21,9
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	139 250	9 501	129 749	6,8	93,2	66 731	37 016	35 503	47,9	26,6	25,5
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1 519	833	686	54,8	45,2	971	404	144	63,9	26,6	9,5
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	142 885	12 591	130 294	8,8	91,2	72 488	38 755	31 642	50,7	27,1	22,1
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	89 861	13 220	76 641	14,7	85,3	53 648	18 590	17 623	59,7	20,7	19,6
9. Pracownicy przy pracach prostych	69 143	27 065	42 078	39,1	60,9	37 314	21 652	10 177	54,0	31,3	14,7
MAZOWIECKIE	2 156 847	629 511	1 527 336	29,2	70,8	1 387 222	438 410	331 215	64,3	20,3	15,4
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	193 412	37 299	156 113	19,3	80,7	114 345	40 321	38 746	59,1	20,8	20,0
2. Specjaliści	528 967	265 428	263 539	50,2	49,8	359 489	119 972	49 506	68,0	22,7	9,4
3. Technicy i inny średni personel	204 538	65 618	138 920	32,1	67,9	142 025	36 768	25 745	69,4	18,0	12,6
4. Pracownicy biurowi	387 760	136 460	251 300	35,2	64,8	257 124	68 443	62 193	66,3	17,7	16,0
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	285 458	25 771	259 687	9,0	91,0	202 004	37 255	46 199	70,8	13,1	16,2
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1 789	727	1 062	40,6	59,4	1 123	375	291	62,8	21,0	16,3
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	219 935	22 124	197 811	10,1	89,9	111 279	65 777	42 879	50,6	29,9	19,5
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	189 187	28 482	160 705	15,1	84,9	112 196	32 782	44 209	59,3	17,3	23,4
9. Pracownicy przy pracach prostych	145 801	47 602	98 199	32,6	67,4	87 637	36 717	21 447	60,1	25,2	14,7

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
OPOLSKIE	225 260	73 322	151 938	32,5	67,5	121 170	60 846	43 244	53,8	27,0	19,2
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	15 424			31,4	68,6	7 048	4 077	4 299	45,7	26,4	27,9
		4 847	10 577								
2. Specjaliści	41 154	31 220	9 934	75,9	24,1	23 240	14 924	2 990	56,5	36,3	7,3
3. Technicy i inny średni personel	21 648	9 605	12 043	44,4	55,6	14 813	4 582	2 253	68,4	21,2	10,4
4. Pracownicy biurowi	26 100	7 559	18 541	29,0	71,0	14 526	6 985	4 589	55,7	26,8	17,6
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	27 452	3 190	24 262	11,6	88,4	8 120	6 693	12 639	29,6	24,4	46,0
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1 139	327	812	28,7	71,3	369	596	174	32,4	52,3	15,3
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	45 977	3 318	42 659	7,2	92,8	23 950	10 277	11 750	52,1	22,4	25,6
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	28 920	4 577	24 343	15,8	84,2	20 139	6 017	2 764	69,6	20,8	9,6
9. Pracownicy przy pracach prostych	17 446	8 679	8 767	49,7	50,3	8 965	6 695	1 786	51,4	38,4	10,2
PODKARPACKIE	466 551	162 752	303 799	34,9	65,1	266 371	131 694	68 486	57,1	28,2	14,7
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	30 282			26,9	73,1	14 946	7 738	7 598	49,4	25,6	25,1
		8 136	22 146								
2. Specjaliści	105 219	78 003	27 216	74,1	25,9	57 647	38 082	9 490	54,8	36,2	9,0
3. Technicy i inny średni personel	40 723	20 884	19 839	51,3	48,7	27 076	9 200	4 447	66,5	22,6	10,9
4. Pracownicy biurowi	53 594	15 146	38 448	28,3	71,7	26 531	16 150	10 913	49,5	30,1	20,4
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	54 925	6 298	48 627	11,5	88,5	22 831	17 930	14 164	41,6	32,6	25,8
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1 176	403	773	34,3	65,7	444	385	347	37,8	32,7	29,5
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	90 076	8 906	81 170	9,9	90,1	58 263	19 953	11 860	64,7	22,2	13,2
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	54 900	8 612	46 288	15,7	84,3	37 472	10 545	6 883	68,3	19,2	12,5
9. Pracownicy przy pracach prostych	35 656	16 364	19 292	45,9	54,1	21 161	11 711	2 784	59,3	32,8	7,8
PODLASKIE	234 206	87 918	146 288	37,5	62,5	121 593	58 885	53 728	51,9	25,1	22,9
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	17 057	4 944	12 113	29,0	71,0	7 512	4 351	5 194	44,0	25,5	30,5
2. Specjaliści	55 508	41 865	13 643	75,4	24,6	31 117	16 754	7 637	56,1	30,2	13,8
3. Technicy i inny średni personel	20 631	12 693	7 938	61,5	38,5	14 229	4 291	2 111	69,0	20,8	10,2
4. Pracownicy biurowi	26 600	7 387	19 213	27,8	72,2	11 758	7 832	7 010	44,2	29,4	26,4
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	31 101	3 196	27 905	10,3	89,7	9 444	5 777	15 880	30,4	18,6	51,1
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	660	312	348	47,3	52,7	409	136	115	62,0	20,6	17,4

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	37 577	3 226	34 351	8,6	91,4	20 934	8 971	7 672	55,7	23,9	20,4
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	23 684	4 241	19 443	17,9	82,1	14 330	5 204	4 150	60,5	22,0	17,5
9. Pracownicy przy pracach prostych	21 388	10 054	11 334	47,0	53,0	11 860	5 569	3 959	55,5	26,0	18,5
POMORSKIE	578 045	171 300	406 745	29,6	70,4	291 326	162 705	124 014	50,4	28,1	21,5
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	46 052	9 425	36 627	20,5	79,5	19 181	13 391	13 480	41,7	29,1	29,3
2. Specjaliści	126 656	81 676	44 980	64,5	35,5	69 988	39 279	17 389	55,3	31,0	13,7
3. Technicy i inny średni personel	50 496	21 761	28 735	43,1	56,9	32 890	9 610	7 996	65,1	19,0	15,8
4. Pracownicy biurowi	80 198	18 408	61 790	23,0	77,0	36 968	23 409	19 821	46,1	29,2	24,7
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	59 488	5 825	53 663	9,8	90,2	19 788	19 436	20 264	33,3	32,7	34,1
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	2 119	385	1 734	18,2	81,8	587	497	1 035	27,7	23,5	48,8
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	105 490	7 542	97 948	7,1	92,9	51 463	31 081	22 946	48,8	29,5	21,8
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	61 957	9 263	52 694	15,0	85,0	37 751	11 843	12 363	60,9	19,1	20,0
9. Pracownicy przy pracach prostych	45 589	17 015	28 574	37,3	62,7	22 710	14 159	8 720	49,8	31,1	19,1
ŚLĄSKIE	1 371 663	459 125	912 538	33,5	66,5	777 263	334 193	260 207	56,7	24,4	19,0
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	92 953	18 004	74 949	19,4	80,6	39 302	24 056	29 595	42,3	25,9	31,8
2. Specjaliści	250 274	164 760	85 514	65,8	34,2	142 476	79 871	27 927	56,9	31,9	11,2
3. Technicy i inny średni personel	126 351	60 177	66 174	47,6	52,4	90 650	20 166	15 535	71,7	16,0	12,3
4. Pracownicy biurowi	169 909	38 615	131 294	22,7	77,3	78 468	45 972	45 469	46,2	27,1	26,8
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	150 800	17 532	133 268	11,6	88,4	46 374	48 820	55 606	30,8	32,4	36,9
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1 988	693	1 295	34,9	65,1	706	564	718	35,5	28,4	36,1
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	247 277	48 993	198 284	19,8	80,2	145 444	53 877	47 956	58,8	21,8	19,4
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	220 312	62 440	157 872	28,3	71,7	167 218	29 016	24 078	75,9	13,2	10,9
9. Pracownicy przy pracach prostych	111 799	47 911	63 888	42,9	57,1	66 625	31 851	13 323	59,6	28,5	11,9
ŚWIĘTOKRZYSKIE	256 779	95 265	161 514	37,1	62,9	140 745	69 149	46 885	54,8	26,9	18,3
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	17 444	5 557	11 887	31,9	68,1	8 688	4 618	4 138	49,8	26,5	23,7
2. Specjaliści	55 361	41 896	13 465	75,7	24,3	30 545	19 421	5 395	55,2	35,1	9,7

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
3. Technicy i inny średni personel	23 169	12 585	10 584	54,3	45,7	14 629	6 082	2 458	63,1	26,3	10,6
4. Pracownicy biurowi	29 262	10 058	19 204	34,4	65,6	14 544	8 603	6 115	49,7	29,4	20,9
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	23 517	3 443	20 074	14,6	85,4	8 798	5 380	9 339	37,4	22,9	39,7
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	497	193	304	38,8	61,2	151	120	226	30,4	24,1	45,5
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	53 634	5 649	47 985	10,5	89,5	31 109	11 933	10 592	58,0	22,2	19,7
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	32 149	5 227	26 922	16,3	83,7	19 970	5 665	6 514	62,1	17,6	20,3
9. Pracownicy przy pracach prostych	21 746	10 657	11 089	49,0	51,0	12 311	7 327	2 108	56,6	33,7	9,7
WARMIŃSKIE-MAZURSKIE	305 796	104 951	200 845	34,3	65,7	159 972	90 357	55 467	52,3	29,5	18,1
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	23 111	6 462	16 649	28,0	72,0	8 718	6 283	8 110	37,7	27,2	35,1
2. Specjaliści	62 432	49 336	13 096	79,0	21,0	34 349	22 700	5 383	55,0	36,4	8,6
3. Technicy i inny średni personel	25 319	13 254	12 065	52,3	47,7	16 725	4 988	3 606	66,1	19,7	14,2
4. Pracownicy biurowi	33 392	10 253	23 139	30,7	69,3	16 423	9 900	7 069	49,2	29,6	21,2
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	36 135	3 989	32 146	11,0	89,0	11 108	14 926	10 101	30,7	41,3	28,0
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1 374	575	799	41,8	58,2	444	681	249	32,3	49,6	18,1
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	59 795	4 684	55 111	7,8	92,2	35 727	13 896	10 172	59,7	23,2	17,0
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	32 026	4 671	27 355	14,6	85,4	17 552	8 679	5 795	54,8	27,1	18,1
9. Pracownicy przy pracach prostych	32 212	11 727	20 485	36,4	63,6	18 926	8 304	4 982	58,8	25,8	15,5
WIELKOPOLSKIE	1 098 131	274 289	823 842	25,0	75,0	612 562	290 199	195 370	55,8	26,4	17,8
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	81 333	14262	67071	17,5	82,5	42145	19386	19802	51,8	23,8	24,3
2. Specjaliści	192 128	129953	62175	67,6	32,4	103941	64264	23923	54,1	33,4	12,5
3. Technicy i inny średni personel	78 093	30368	47725	38,9	61,1	53233	13827	11033	68,2	17,7	14,1
4. Pracownicy biurowi	143 696	30453	113243	21,2	78,8	74107	41720	27869	51,6	29,0	19,4
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	167 153	10356	156797	6,2	93,8	90126	38654	38373	53,9	23,1	23,0
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	3 900	1403	2497	36,0	64,0	1607	1605	688	41,2	41,2	17,6
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	219 879	15481	204398	7,0	93,0	119931	57015	42933	54,5	25,9	19,5
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	127 911	15310	112601	12,0	88,0	78223	32120	17568	61,2	25,1	13,7
9. Pracownicy przy pracach prostych	84 038	26703	57335	31,8	68,2	49249	21608	13181	58,6	25,7	15,7

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
ZACHODNIOPOMORSKIE	366 042	136 233	229 809	37,2	62,8	187 188	99 900	78 954	51,1	27,3	21,6
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	27 359	7 677	19 682	28,1	71,9	10 690	7 557	9 112	39,1	27,6	33,3
2. Specjaliści	75 430	56 288	19 142	74,6	25,4	41 991	25 495	7 944	55,7	33,8	10,5
3. Technicy i inny średni personel	33 358	20 194	13 164	60,5	39,5	22 372	6 562	4 424	67,1	19,7	13,3
4. Pracownicy biurowi	48 317	16 546	31 771	34,2	65,8	22 770	12 336	13 211	47,1	25,5	27,3
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	44 343	6 478	37 865	14,6	85,4	15 715	13 022	15 606	35,4	29,4	35,2
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	2 766	401	2 365	14,5	85,5	1 196	321	1 249	43,2	11,6	45,2
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	59 617	6 857	52 760	11,5	88,5	29 429	15 910	14 278	49,4	26,7	23,9
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	40 592	8 409	32 183	20,7	79,3	24 352	8 724	7 516	60,0	21,5	18,5
9. Pracownicy przy pracach prostych	34 260	13 383	20 877	39,1	60,9	18 673	9 973	5 614	54,5	29,1	16,4

**TABLICA 4. Wolne miejsca pracy według sekcji, sektorów i wielkości jednostek
na koniec IV kwartału 2011 roku**

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
OGÓŁEM	45 461	7 734	37 727	17,0	83,0	22 917	9 180	13 364	50,4	20,2	29,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	254	22	232	8,7	91,3	38	95	121	15,0	37,4	47,6
Górnictwo i wydobywanie (b)	224	98	126	43,8	56,3	153	55	16	68,3	24,6	7,1
Przetwórstwo przemysłowe (c)	11 203	270	10 933	2,4	97,6	6 875	2 021	2 307	61,4	18,0	20,6
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	149	59	90	39,6	60,4	115	14	20	77,2	9,4	13,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	506	234	272	46,2	53,8	222	148	136	43,9	29,2	26,9
Budownictwo (f)	5 301	62	5 239	1,2	98,8	1 556	1 137	2 608	29,4	21,4	49,2
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	7 504	7	7 497	0,1	99,9	2 599	1 482	3 423	34,6	19,7	45,6
Transport i gospodarka magazynowa (h)	3 076	561	2 515	18,2	81,8	1 601	419	1 056	52,0	13,6	34,3
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	1 425	21	1 404	1,5	98,5	328	485	612	23,0	34,0	42,9
Informacja i komunikacja (j)	2 345	75	2 270	3,2	96,8	1 328	450	567	56,6	19,2	24,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	1 433	82	1 351	5,7	94,3	1 173	102	158	81,9	7,1	11,0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	677	182	495	26,9	73,1	244	245	188	36,0	36,2	27,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	2 459	293	2 166	11,9	88,1	1 285	448	726	52,3	18,2	29,5
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	1 869	146	1 723	7,8	92,2	932	632	305	49,9	33,8	16,3
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	3 244	3 227	17	99,5	0,5	2 664	525	55	82,1	16,2	1,7
Edukacja (p)	681	571	110	83,8	16,2	327	246	108	48,0	36,1	15,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	2 055	1 406	649	68,4	31,6	1 253	432	370	61,0	21,0	18,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	472	414	58	87,7	12,3	143	206	123	30,3	43,6	26,1
Pozostała działalność usługowa (s)	584	4	580	0,7	99,3	81	38	465	13,9	6,5	79,6
DOLNOŚLĄSKIE	3 598	529	3 069	14,7	85,3	1 985	518	1 095	55,2	14,4	30,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	37	1	36	2,7	97,3	1	28	8	2,7	75,7	21,6
Górnictwo i wydobywanie (b)	1	0	1	0,0	100,0	1	0	0	100,0	0,0	0,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	1 298	12	1286	0,9	99,1	769	146	383	59,2	11,2	29,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	5	0	5	0,0	100,0	5	0	0	100,0	0,0	0,0

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	50	22	28	44,0	56,0	40	5	5	80,0	10,0	10,0
Budownictwo (f)	368	20	348	5,4	94,6	55	11	302	14,9	3,0	82,1
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	431	2	429	0,5	99,5	209	82	140	48,5	19,0	32,5
Transport i gospodarka magazynowa (h)	205	25	180	12,2	87,8	179	0	26	87,3	0,0	12,7
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	107	0	107	0,0	100,0	42	65	-	39,3	60,7	0,0
Informacja i komunikacja (j)	123	0	123	0,0	100,0	38	47	38	30,9	38,2	30,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	245	0	245	0,0	100,0	218	1	26	89,0	0,4	10,6
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	40	9	31	22,5	77,5	6	18	16	15,0	45,0	40,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	135	10	125	7,4	92,6	64	9	62	47,4	6,7	45,9
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	63	0	63	0,0	100,0	54	0	9	85,7	0,0	14,3
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	192	192	0	100,0	0,0	166	20	6	86,5	10,4	3,1
Edukacja (p)	91	64	27	70,3	29,7	28	24	39	30,8	26,4	42,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	130	107	23	82,3	17,7	80	29	21	61,5	22,3	16,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	65	65	0	100,0	0,0	18	33	14	27,7	50,8	21,5
Pozostała działalność usługowa (s)	12	0	12	0,0	100,0	12	0	0	100,0	0,0	0,0
KUJAWSKO-POMORSKIE	1 571	351	1 220	22,3	77,7	715	650	206	45,5	41,4	13,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	4	1	3	25,0	75,0	1	0	3	25,0	0,0	75,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
Przetwórstwo przemysłowe (c)	619	0	619	0,0	100,0	319	300	0	51,5	48,5	0,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	5	4	1	80,0	20,0	5	0	0	100,0	0,0	0,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	14	10	4	71,4	28,6	4	7	3	28,6	50,0	21,4
Budownictwo (f)	26	0	26	0,0	100,0	26	0	0	100,0	0,0	0,0
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	277	0	277	0,0	100,0	56	221	0	20,2	79,8	0,0
Transport i gospodarka magazynowa (h)	59	2	57	3,4	96,6	14	0	45	23,7	0,0	76,3
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	22	0	22	0,0	100,0	19	3	0	86,4	13,6	0,0
Informacja i komunikacja (j)	54	7	47	13,0	87,0	14	4	36	25,9	7,4	66,7

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	43	0	43	0,0	100,0	24	19	0	55,8	44,2	0,0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	43	3	40	7,0	93,0	11	7	25	25,6	16,3	58,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	75	19	56	25,3	74,7	10	10	55	13,3	13,3	73,3
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	19	0	19	0,0	100,0	0	0	19	0,0	0,0	100,0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	205	205	0	100,0	0,0	144	59	2	70,2	28,8	1,0
Edukacja (p)	55	55	0	100,0	0,0	48	7	0	87,3	12,7	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	46	40	6	87,0	13,0	20	12	14	43,5	26,1	30,4
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	5	5	0	100,0	0,0	0	1	4	0,0	20,0	80,0
Pozostała działalność usługowa (s)	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
LUBELSKIE	1 385	332	1 053	24,0	76,0	507	224	654	36,6	16,2	47,2
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	12	3	9	25,0	75,0	3	0	9	25,0	0,0	75,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	29	0	29	0,0	100,0	26	0	3	89,7	0,0	10,3
Przetwórstwo przemysłowe (c)	264	0	264	0,0	100,0	156	28	80	59,1	10,6	30,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	6	4	2	66,7	33,3	2	0	4	33,3	0,0	66,7
Budownictwo (f)	62	0	62	0,0	100,0	14	13	35	22,6	21,0	56,5
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	321	1	320	0,3	99,7	20	4	297	6,2	1,2	92,5
Transport i gospodarka magazynowa (h)	124	16	108	12,9	87,1	27	32	65	21,8	25,8	52,4
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	122	0	122	0,0	100,0	0	3	119	0,0	2,5	97,5
Informacja i komunikacja (j)	23	0	23	0,0	100,0	11	0	12	47,8	0,0	52,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	17	0	17	0,0	100,0	10	7	0	58,8	41,2	0,0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	5	4	1	80,0	20,0	5	0	0	100,0	0,0	0,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	4	0	4	0,0	100,0	4	0	0	100,0	0,0	0,0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	73	0	73	0,0	100,0	60	6	7	82,2	8,2	9,6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	152	152	0	100,0	0,0	75	72	5	49,3	47,4	3,3
Edukacja (p)	44	38	6	86,4	13,6	16	22	6	36,4	50,0	13,6

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	102	96	6	94,1	5,9	66	30	6	64,7	29,4	5,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	18	18	0	100,0	0,0	5	7	6	27,8	38,9	33,3
Pozostała działalność usługowa (s)	7	0	7	0,0	100,0	7	0	0	100,0	0,0	0,0
LUBUSKIE	2 243	200	2 043	8,9	91,1	832	462	949	37,1	20,6	42,3
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	19	3	16	15,8	84,2	2	5	12	10,5	26,3	63,2
Górnictwo i wydobywanie (b)	15	9	6	60,0	40,0	15	0	0	100,0	0,0	0,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	985	0	985	0,0	100,0	512	144	329	52,0	14,6	33,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	2	0	2	0,0	100,0	0	2	0	0,0	100,0	0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	9	6	3	66,7	33,3	3	3	3	33,3	33,3	33,3
Budownictwo (f)	450	0	450	0,0	100,0	0	54	396	0,0	12,0	88,0
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	185	0	185	0,0	100,0	27	33	125	14,6	17,8	67,6
Transport i gospodarka magazynowa (h)	282	36	246	12,8	87,2	108	174	0	38,3	61,7	0,0
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	14	0	14	0,0	100,0	0	14	0	0,0	100,0	0,0
Informacja i komunikacja (j)	11	1	10	9,1	90,9	2	1	8	18,2	9,1	72,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	26	7	19	26,9	73,1	17	3	6	65,4	11,5	23,1
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	8	5	3	62,5	37,5	3	5	0	37,5	62,5	0,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	38	0	38	0,0	100,0	38	0	0	100,0	0,0	0,0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	70	70	0	100,0	0,0	64	4	2	91,4	5,7	2,9
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	17	5	12	29,4	70,6	9	3	5	52,9	17,6	29,4
Edukacja (p)	51	39	12	76,5	23,5	29	15	7	56,9	29,4	13,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	19	19	0	100,0	0,0	1	2	16	5,3	10,5	84,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	42	0	42	0,0	100,0	2	0	40	4,8	0,0	95,2
Pozostała działalność usługowa (s)	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
ŁÓDZKIE	2 137	448	1 689	21,0	79,0	1 250	475	412	58,5	22,2	19,3
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	3	0	3	0,0	100,0	0	0	3	0,0	0,0	100,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	3	0	3	0,0	100,0	0	1	2	0,0	33,3	66,7
Przetwórstwo przemysłowe (c)	356	2	354	0,6	99,4	243	65	48	68,3	18,3	13,5

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	71	21	50	29,6	70,4	6	14	51	8,5	19,7	71,8
Budownictwo (f)	156	6	150	3,8	96,2	34	122	0	21,8	78,2	0,0
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	272	2	270	0,7	99,3	204	68	0	75,0	25,0	0,0
Transport i gospodarka magazynowa (h)	230	45	185	19,6	80,4	73	8	149	31,7	3,5	64,8
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	53	0	53	0,0	100,0	1	29	23	1,9	54,7	43,4
Informacja i komunikacja (j)	134	0	134	0,0	100,0	101	15	18	75,4	11,2	13,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	46	0	46	0,0	100,0	46	0	0	100,0	0,0	0,0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	20	1	19	5,0	95,0	10	6	4	50,0	30,0	20,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	221	7	214	3,2	96,8	124	40	57	56,1	18,1	25,8
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	136	0	136	0,0	100,0	63	53	20	46,3	39,0	14,7
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	159	159	0	100,0	0,0	144	14	1	90,6	8,8	0,6
Edukacja (p)	79	52	27	65,8	34,2	41	12	26	51,9	15,2	32,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	160	128	32	80,0	20,0	154	0	6	96,3	0,0	3,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	25	25	0	100,0	0,0	6	15	4	24,0	60,0	16,0
Pozostała działalność usługowa (s)	13	0	13	0,0	100,0	0	13	0	0,0	100,0	0,0
MAŁOPOLSKIE	2 735	221	2 514	8,1	91,9	1 061	530	1 144	38,8	19,4	41,8
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	11	0	11	0,0	100,0	0	11	0	0,0	100,0	0,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	28	0	28	0,0	100,0	0	28	0	0,0	100,0	0,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	334	6	328	1,8	98,2	231	103	0	69,2	30,8	0,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	1	1	0	100,0	0,0	1	0	0	100,0	0,0	0,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	14	4	10	28,6	71,4	3	2	9	21,4	14,3	64,3
Budownictwo (f)	190	0	190	0,0	100,0	43	51	96	22,6	26,8	50,5
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	885	0	885	0,0	100,0	148	124	613	16,7	14,0	69,3
Transport i gospodarka magazynowa (h)	199	12	187	6,0	94,0	58	-	141	29,1	0,0	70,9

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	152	2	150	1,3	98,7	11	77	64	7,2	50,7	42,1
Informacja i komunikacja (j)	123	2	121	1,6	98,4	113	2	8	91,9	1,6	6,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	63	0	63	0,0	100,0	19	28	16	30,2	44,4	25,4
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	70	0	70	0,0	100,0	3	4	63	4,3	5,7	90,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	303	8	295	2,6	97,4	255	27	21	84,2	8,9	6,9
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	73	0	73	0,0	100,0	28	0	45	38,4	0,0	61,6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	106	106	0	100,0	0,0	85	20	1	80,2	18,9	0,9
Edukacja (p)	12	12	0	100,0	0,0	3	9	0	25,0	75,0	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	93	41	52	44,1	55,9	36	33	24	38,7	35,5	25,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	29	27	2	93,1	6,9	18	11	0	62,1	37,9	0,0
Pozostała działalność usługowa (s)	49	0	49	0,0	100,0	6	0	43	12,2	0,0	87,8
MAZOWIECKIE	12 017	2 042	9 975	17,0	83,0	6 576	1 985	3 456	54,7	16,5	28,8
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	19	3	16	15,8	84,2	2	2	15	10,5	10,5	78,9
Górnictwo i wydobywanie (b)	2	0	2	0,0	100,0	0	0	2	0,0	0,0	100,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	1 549	16	1533	1,0	99,0	754	145	650	48,7	9,4	42,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	41	15	26	36,6	63,4	29	5	7	70,7	12,2	17,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	113	71	42	62,8	37,2	77	13	23	68,1	11,5	20,4
Budownictwo (f)	1 532	24	1508	1,6	98,4	387	390	755	25,3	25,5	49,3
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	1 934	0	1934	0,0	100,0	854	230	850	44,2	11,9	44,0
Transport i gospodarka magazynowa (h)	828	268	560	32,4	67,6	540	26	262	65,2	3,1	31,6
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	365	1	364	0,3	99,7	183	19	163	50,1	5,2	44,7
Informacja i komunikacja (j)	1 057	42	1015	4,0	96,0	775	114	168	73,3	10,8	15,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	671	32	639	4,8	95,2	599	38	34	89,3	5,7	5,1
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	169	57	112	33,7	66,3	52	107	10	30,8	63,3	5,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	1 040	167	873	16,1	83,9	662	176	202	63,7	16,9	19,4
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	947	20	927	2,1	97,9	367	522	58	38,8	55,1	6,1

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	887	882	5	99,4	0,6	840	43	4	94,7	4,8	0,5
Edukacja (p)	66	64	2	97,0	3,0	40	26	0	60,6	39,4	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	572	328	244	57,3	42,7	340	115	117	59,4	20,1	20,5
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	57	52	5	91,2	8,8	35	12	10	61,4	21,1	17,5
Pozostała działalność usługowa (s)	168	0	168	0,0	100,0	40	2	126	23,8	1,2	75,0
OPOLSKIE	1 236	226	1 010	18,3	81,7	760	261	215	61,5	21,1	17,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	10	1	9	10,0	90,0	0	7	3	0,0	70,0	30,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
Przetwórstwo przemysłowe (c)	540	40	500	7,4	92,6	401	100	39	74,3	18,5	7,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych(d)	1	0	1	0,0	100,0	1	0	0	100,0	0,0	0,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	13	13	0	100,0	0,0	6	5	2	46,2	38,5	15,4
Budownictwo (f)	181	0	181	0,0	100,0	69	20	92	38,1	11,0	50,8
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	144	2	142	1,4	98,6	119	25	0	82,6	17,4	0,0
Transport i gospodarka magazynowa (h)	57	1	56	1,8	98,2	30	27	0	52,6	47,4	0,0
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi(i)	4	4	0	100,0	0,0	0	4	0	0,0	100,0	0,0
Informacja i komunikacja (j)	24	0	24	0,0	100,0	0	4	20	0,0	16,7	83,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	14	0	14	0,0	100,0	14	0	0	100,0	0,0	0,0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	8	3	5	37,5	62,5	5	3	0	62,5	37,5	0,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	14	0	14	0,0	100,0	0	1	13	0,0	7,1	92,9
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	32	0	32	0,0	100,0	0	2	30	0,0	6,3	93,8
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	115	115	0	100,0	0,0	91	22	2	79,1	19,1	1,7
Edukacja (p)	12	12	0	100,0	0,0	6	6	0	50,0	50,0	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	42	26	16	61,9	38,1	18	24	0	42,9	57,1	0,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	9	9	0	100,0	0,0	0	9	0	0,0	100,0	0,0
Pozostała działalność usługowa (s)	16	0	16	0,0	100,0	0	2	14	0,0	12,5	87,5
PODKARPACKIE	2 124	353	1 771	16,6	83,4	1 222	349	553	57,5	16,4	26,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	2	0	2	0,0	100,0	0	2	0	0,0	100,0	0,0

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Górnictwo i wydobywanie (b)	1	0	1	0,0	100,0	0	1	0	0,0	100,0	0,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	503	0	503	0,0	100,0	419	42	42	83,3	8,3	8,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	3	0	3	0,0	100,0	0	1	2	0,0	33,3	66,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	13	8	5	61,5	38,5	7	4	2	53,8	30,8	15,4
Budownictwo (f)	530	0	530	0,0	100,0	391	101	38	73,8	19,1	7,2
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	436	0	436	0,0	100,0	75	4	357	17,2	0,9	81,9
Transport i gospodarka magazynowa (h)	57	7	50	12,3	87,7	13	21	23	22,8	36,8	40,4
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	4	0	4	0,0	100,0	0	4	0	0,0	100,0	0,0
Informacja i komunikacja (j)	46	0	46	0,0	100,0	32	14	0	69,6	30,4	0,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	30	0	30	0,0	100,0	18	0	12	60,0	0,0	40,0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	57	4	53	7,0	93,0	4	43	10	7,0	75,4	17,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	16	9	7	56,3	43,8	8	8	0	50,0	50,0	0,0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	26	4	22	15,4	84,6	14	4	8	53,8	15,4	30,8
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	201	201	0	100,0	0,0	156	40	5	77,6	19,9	2,5
Edukacja (p)	34	28	6	82,4	17,6	4	24	6	11,8	70,6	17,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	103	68	35	66,0	34,0	78	13	12	75,7	12,6	11,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	24	24	0	100,0	0,0	3	21	0	12,5	87,5	0,0
Pozostała działalność usługowa (s)	38	0	38	0,0	100,0	0	2	36	0,0	5,3	94,7
PODLASKIE	774	285	489	36,8	63,2	516	186	72	66,7	24,0	9,3
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	5	0	5	0,0	100,0	0	0	5	0,0	0,0	100,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	7	0	7	0,0	100,0	0	0	7	0,0	0,0	100,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	260	0	260	0,0	100,0	260	0	0	100,0	0,0	0,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	4	2	2	50,0	50,0	2	2	0	50,0	50,0	0,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	5	4	1	80,0	20,0	1	4	0	20,0	80,0	0,0
Budownictwo (f)	16	0	16	0,0	100,0	6	10	0	37,5	62,5	0,0
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	132	0	132	0,0	100,0	94	38	0	71,2	28,8	0,0

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Transport i gospodarka magazynowa (h)	8	5	3	62,5	37,5	5	3	0	62,5	37,5	0,0
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	11	10	1	90,9	9,1	0	11	0	0,0	100,0	0,0
Informacja i komunikacja (j)	11	0	11	0,0	100,0	3	0	8	27,3	0,0	72,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	1	1	0	100,0	0,0	0	1	0	0,0	100,0	0,0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	20	12	8	60,0	40,0	8	12	0	40,0	60,0	0,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	2	0	2	0,0	100,0	0	2	0	0,0	100,0	0,0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	9	0	9	0,0	100,0	4	0	5	44,4	0,0	55,6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	163	163	0	100,0	0,0	84	79	0	51,5	48,5	0,0
Edukacja (p)	9	9	0	100,0	0,0	3	6	0	33,3	66,7	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	50	42	8	84,0	16,0	37	0	13	74,0	0,0	26,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	37	37	0	100,0	0,0	9	18	10	24,3	48,6	27,0
Pozostała działalność usługowa (s)	24	0	24	0,0	100,0	0	0	24	0,0	0,0	100,0
POMORSKIE	2 357	389	1 968	16,5	83,5	1 155	597	605	49,0	25,3	25,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	18	3	15	16,7	83,3	1	17	0	5,6	94,4	0,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	3	0	3	0,0	100,0	3	0	0	100,0	0,0	0,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	876	27	849	3,1	96,9	533	109	234	60,8	12,4	26,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	24	14	10	58,3	41,7	18	0	6	75,0	0,0	25,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	46	3	43	6,5	93,5	4	42	0	8,7	91,3	0,0
Budownictwo (f)	129	2	127	1,6	98,4	38	15	76	29,5	11,6	58,9
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	139	0	139	0,0	100,0	103	36	0	74,1	25,9	0,0
Transport i gospodarka magazynowa (h)	125	33	92	26,4	73,6	64	3	58	51,2	2,4	46,4
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	165	0	165	0,0	100,0	14	125	26	8,5	75,8	15,8
Informacja i komunikacja (j)	154	0	154	0,0	100,0	72	28	54	46,8	18,2	35,1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	42	0	42	0,0	100,0	34	0	8	81,0	0,0	19,0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	36	10	26	27,8	72,2	10	14	12	27,8	38,9	33,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	208	8	200	3,8	96,2	26	115	67	12,5	55,3	32,2

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	49	1	48	2,0	98,0	24	14	11	49,0	28,6	22,4
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	156	156	0	100,0	0,0	115	36	5	73,7	23,1	3,2
Edukacja (p)	95	65	30	68,4	31,6	33	38	24	34,7	40,0	25,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	56	50	6	89,3	10,7	56	0	0	100,0	0,0	0,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	15	15	0	100,0	0,0	4	5	6	26,7	33,3	40,0
Pozostała działalność usługowa (s)	21	2	19	9,5	90,5	3	0	18	14,3	0,0	85,7
ŚLĄSKIE	5 116	788	4 328	15,4	84,6	2 730	942	1 444	53,4	18,4	28,2
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	27	0	27	0,0	100,0	0	7	20	0,0	25,9	74,1
Górnictwo i wydobywanie (b)	129	89	40	69,0	31,0	106	23	0	82,2	17,8	0,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	1 368	108	1 260	7,9	92,1	939	249	180	68,6	18,2	13,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	30	3	27	10,0	90,0	30	0	0	100,0	0,0	0,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	50	26	24	52,0	48,0	26	12	12	52,0	24,0	24,0
Budownictwo (f)	734	2	732	0,3	99,7	382	99	253	52,0	13,5	34,5
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	677	0	677	0,0	100,0	309	232	136	45,6	34,3	20,1
Transport i gospodarka magazynowa (h)	387	47	340	12,1	87,9	127	79	181	32,8	20,4	46,8
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	178	0	178	0,0	100,0	39	17	122	21,9	9,6	68,5
Informacja i komunikacja (j)	293	23	270	7,8	92,2	83	80	130	28,3	27,3	44,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	114	5	109	4,4	95,6	90	0	24	78,9	0,0	21,1
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	83	29	54	34,9	65,1	56	2	25	67,5	2,4	30,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	180	41	139	22,8	77,2	54	42	84	30,0	23,3	46,7
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	214	51	163	23,8	76,2	170	0	44	79,4	0,0	20,6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	160	160	0	100,0	0,0	140	15	5	87,5	9,4	3,1
Edukacja (p)	59	59	0	100,0	0,0	36	23	0	61,0	39,0	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	251	88	163	35,1	64,9	110	48	93	43,8	19,1	37,1
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	62	56	6	90,3	9,7	33	13	16	53,2	21,0	25,8
Pozostała działalność usługowa (s)	120	1	119	0,8	99,2	0	1	119	0,0	0,8	99,2

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
ŚWIĘTOKRZYSKIE	988	262	726	26,5	73,5	359	160	469	36,3	16,2	47,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	2	0	2	0,0	100,0	0	2	0	0,0	100,0	0,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
Przetwórstwo przemysłowe (c)	241	8	233	3,3	96,7	97	28	116	40,2	11,6	48,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych(d)	2	2	0	100,0	0,0	2	0	0	100,0	0,0	0,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	11	3	8	27,3	72,7	5	4	2	45,5	36,4	18,2
Budownictwo (f)	97	0	97	0,0	100,0	14	23	60	14,4	23,7	61,9
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	311	0	311	0,0	100,0	39	5	267	12,5	1,6	85,9
Transport i gospodarka magazynowa (h)	10	0	10	0,0	100,0	10	0	0	100,0	0,0	0,0
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	8	4	4	50,0	50,0	2	6	0	25,0	75,0	0,0
Informacja i komunikacja (j)	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	5	1	4	20,0	80,0	4	1	0	80,0	20,0	0,0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	5	0	5	0,0	100,0	2	3	0	40,0	60,0	0,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	12	2	10	16,7	83,3	1	11	0	8,3	91,7	0,0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	28	0	28	0,0	100,0	0	19	9	0,0	67,9	32,1
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	149	149	0	100,0	0,0	122	24	3	81,9	16,1	2,0
Edukacja (p)	8	8	0	100,0	0,0	8	0	0	100,0	0,0	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	85	73	12	85,9	14,1	50	23	12	58,8	27,1	14,1
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	12	12	0	100,0	0,0	3	9	0	25,0	75,0	0,0
Pozostała działalność usługowa (s)	2	0	2	0,0	100,0	0	2	0	0,0	100,0	0,0
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	1 154	322	832	27,9	72,1	443	282	429	38,4	24,4	37,2
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	27	3	24	11,1	88,9	3	0	24	11,1	0,0	88,9
Górnictwo i wydobywanie (b)	2	0	2	0,0	100,0	0	0	2	0,0	0,0	100,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	262	14	248	5,3	94,7	172	90	0	65,6	34,4	0,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	2	2	0	100,0	0,0	1	1	0	50,0	50,0	0,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	38	14	24	36,8	63,2	4	27	7	10,5	71,1	18,4

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Budownictwo (f)	254	0	254	0,0	100,0	12	3	239	4,7	1,2	94,1
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	164	0	164	0,0	100,0	29	44	91	17,7	26,8	55,5
Transport i gospodarka magazynowa (h)	22	5	17	22,7	77,3	2	4	16	9,1	18,2	72,7
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	25	0	25	0,0	100,0	3	22	0	12,0	88,0	0,0
Informacja i komunikacja (j)	9	0	9	0,0	100,0	0	4	5	0,0	44,4	55,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	16	0	16	0,0	100,0	10	1	5	62,5	6,3	31,3
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	42	23	19	54,8	45,2	32	5	5	76,2	11,9	11,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	35	12	23	34,3	65,7	13	1	21	37,1	2,9	60,0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	1	0	1	0,0	100,0	0	1	0	0,0	100,0	0,0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	139	139	0	100,0	0,0	110	24	5	79,1	17,3	3,6
Edukacja (p)	5	5	0	100,0	0,0	5	0	0	100,0	0,0	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	87	81	6	93,1	6,9	46	36	5	52,9	41,4	5,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	24	24	0	100,0	0,0	1	19	4	4,2	79,2	16,7
Pozostała działalność usługowa (s)	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
WIELKOPOLSKIE	3 908	551	3 357	14,1	85,9	1 886	1 040	982	48,3	26,6	25,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	35	1	34	2,9	97,1	18	1	16	51,4	2,9	45,7
Górnictwo i wydobywanie (b)	4	0	4	0,0	100,0	2	2	0	50,0	50,0	0,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	1 270	17	1 253	1,3	98,7	740	426	104	58,3	33,5	8,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	10	3	7	30,0	70,0	9	1	0	90,0	10,0	0,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	33	7	26	21,2	78,8	18	4	11	54,5	12,1	33,3
Budownictwo (f)	484	5	479	1,0	99,0	73	145	266	15,1	30,0	55,0
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	547	0	547	0,0	100,0	270	111	166	49,4	20,3	30,3
Transport i gospodarka magazynowa (h)	288	38	250	13,2	86,8	252	0	36	87,5	0,0	12,5
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	143	0	143	0,0	100,0	6	86	51	4,2	60,1	35,7
Informacja i komunikacja (j)	198	0	198	0,0	100,0	33	123	42	16,7	62,1	21,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	44	3	41	6,8	93,2	25	2	17	56,8	4,5	38,6
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	47	6	41	12,8	87,2	19	10	18	40,4	21,3	38,3

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	Sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	153	8	145	5,2	94,8	23	0	130	15,0	0,0	85,0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	69	0	69	0,0	100,0	39	0	30	56,5	0,0	43,5
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	256	256	0	100,0	0,0	231	24	1	90,2	9,4	0,4
Edukacja (p)	47	47	0	100,0	0,0	19	28	0	40,4	59,6	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	154	129	25	83,8	16,2	94	39	21	61,0	25,3	13,6
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	33	30	3	90,9	9,1	2	22	9	6,1	66,7	27,3
Pozostała działalność usługowa (s)	93	1	92	1,1	98,9	13	16	64	14,0	17,2	68,8
ZACHODNIOPOMORSKIE	2 118	435	1 683	20,5	79,5	920	519	679	43,4	24,5	32,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	23	3	20	13,0	87,0	7	13	3	30,4	56,5	13,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
Przetwórstwo przemysłowe (c)	478	20	458	4,2	95,8	330	46	102	69,0	9,6	21,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych(d)	19	13	6	68,4	31,6	12	2	5	63,2	10,5	26,3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	20	18	2	90,0	10,0	16	2	2	80,0	10,0	10,0
Budownictwo (f)	92	3	89	3,3	96,7	12	80	0	13,0	87,0	0,0
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	649	0	649	0,0	100,0	43	225	381	6,6	34,7	58,7
Transport i gospodarka magazynowa (h)	195	21	174	10,8	89,2	99	42	54	50,8	21,5	27,7
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	52	0	52	0,0	100,0	8	0	44	15,4	0,0	84,6
Informacja i komunikacja (j)	85	0	85	0,0	100,0	51	14	20	60,0	16,5	23,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	56	33	23	58,9	41,1	45	1	10	80,4	1,8	17,9
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	24	16	8	66,7	33,3	18	6	0	75,0	25,0	0,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	23	2	21	8,7	91,3	3	6	14	13,0	26,1	60,9
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	60	0	60	0,0	100,0	45	7	8	75,0	11,7	13,3
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	187	187	0	100,0	0,0	152	30	5	81,3	16,0	2,7
Edukacja (p)	14	14	0	100,0	0,0	8	6	0	57,1	42,9	0,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	105	90	15	85,7	14,3	67	28	10	63,8	26,7	9,5
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	15	15	0	100,0	0,0	4	11	0	26,7	73,3	0,0
Pozostała działalność usługowa (s)	21	0	21	0,0	100,0	0	0	21	0,0	0,0	100,0

**TABLICA. 5 Wolne miejsca pracy według zawodów, sektorów i wielkości jednostek
na koniec IV kwartału 2011 roku**

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
<i>O G Ó Ł E M</i>	45 461	7 734	37 727	17,0	83,0	22 917	9 180	13 364	50,4	20,2	29,4
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	2 403	480	1 923	20,0	80,0	1 323	445	635	55,1	18,5	26,4
2. Specjaliści	9 396	3 493	5 903	37,2	62,8	6 823	1 505	1 068	72,6	16,0	11,4
3. Technicy i inny średni personel	3 892	1 207	2 685	31,0	69,0	2 446	729	717	62,8	18,7	18,4
4. Pracownicy biurowi	5 547	1 009	4 538	18,2	81,8	2 214	1 305	2 028	39,9	23,5	36,6
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	4 794	312	4 482	6,5	93,5	2 108	999	1 687	44,0	20,8	35,2
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	70	11	59	15,7	84,3	15	16	39	21,4	22,9	55,7
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	11 150	320	10 830	2,9	97,1	4 231	2 476	4 443	37,9	22,2	39,8
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	5 713	487	5 226	8,5	91,5	2 817	989	1 907	49,3	17,3	33,4
9. Pracownicy przy pracach prostych	2 496	415	2 081	16,6	83,4	940	716	840	37,7	28,7	33,7
<i>DOLNOŚLĄSKIE</i>	3 598	529	3 069	14,7	85,3	1 985	518	1 095	55,2	14,4	30,4
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	297	32	265	10,8	89,2	151	33	113	50,8	11,1	38,0
2. Specjaliści	679	243	436	35,8	64,2	469	148	62	69,1	21,8	9,1
3. Technicy i inny średni personel	330	64	266	19,4	80,6	275	10	45	83,3	3,0	13,6
4. Pracownicy biurowi	539	66	473	12,2	87,8	195	89	255	36,2	16,5	47,3
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	235	19	216	8,1	91,9	136	35	64	57,9	14,9	27,2
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	8	0	8	0,0	100,0	0	0	8	0,0	0,0	100,0
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	726	39	687	5,4	94,6	263	88	375	36,2	12,1	51,7
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	524	43	481	8,2	91,8	434	61	29	82,8	11,6	5,5
9. Pracownicy przy pracach prostych	260	23	237	8,8	91,2	62	54	144	23,8	20,8	55,4
<i>KUJAWSKO-POMORSKIE</i>	1 571	351	1 220	22,3	77,7	715	650	206	45,5	41,4	13,1
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	69	36	33	52,2	47,8	49	6	14	71,0	8,7	20,3
2. Specjaliści	474	185	289	39,0	61,0	165	299	10	34,8	63,1	2,1
3. Technicy i inny średni personel	123	26	97	21,1	78,9	35	33	55	28,5	26,8	44,7
4. Pracownicy biurowi	143	41	102	28,7	71,3	63	52	28	44,1	36,4	19,6
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	71	4	67	5,6	94,4	14	19	38	19,7	26,8	53,5
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	4	1	3	25,0	75,0	1	0	3	25,0	0,0	75,0
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	445	2	443	0,4	99,6	242	203	0	54,4	45,6	0,0

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	169	21	148	12,4	87,6	102	11	56	60,4	6,5	33,1
9. Pracownicy przy pracach prostych	73	35	38	47,9	52,1	44	27	2	60,3	37,0	2,7
LUBELSKIE	1 385	332	1 053	24,0	76,0	507	224	654	36,6	16,2	47,2
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	36	21	15	58,3	41,7	31	5	0	86,1	13,9	0,0
2. Specjaliści	171	142	29	83,0	17,0	140	23	8	81,9	13,5	4,7
3. Technicy i inny średni personel	177	51	126	28,8	71,2	24	39	114	13,6	22,0	64,4
4. Pracownicy biurowi	124	69	55	55,6	44,4	35	53	36	28,2	42,7	29,0
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	390	1	389	0,3	99,7	21	22	347	5,4	5,6	89,0
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	9	3	6	33,3	66,7	3	0	6	33,3	0,0	66,7
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	215	1	214	0,5	99,5	183	26	6	85,1	12,1	2,8
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	165	26	139	15,8	84,2	45	42	78	27,3	25,5	47,3
9. Pracownicy przy pracach prostych	98	18	80	18,4	81,6	25	14	59	25,5	14,3	60,2
LUBUSKIE	2 243	200	2 043	8,9	91,1	832	462	949	37,1	20,6	42,3
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	28	14	14	50,0	50,0	22	6	0	78,6	21,4	0,0
2. Specjaliści	166	72	94	43,4	56,6	130	20	16	78,3	12,0	9,6
3. Technicy i inny średni personel	73	28	45	38,4	61,6	62	8	3	84,9	11,0	4,1
4. Pracownicy biurowi	156	24	132	15,4	84,6	54	46	56	34,6	29,5	35,9
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	185	1	184	0,5	99,5	24	36	125	13,0	19,5	67,6
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1	1	0	100,0	0,0	1	0	0	100,0	0,0	0,0
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1 159	8	1 151	0,7	99,3	336	176	647	29,0	15,2	55,8
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	409	36	373	8,8	91,2	156	158	95	38,1	38,6	23,2
9. Pracownicy przy pracach prostych	66	16	50	24,2	75,8	47	12	7	71,2	18,2	10,6
ŁÓDZKIE	2 137	448	1 689	21,0	79,0	1 250	475	412	58,5	22,2	19,3
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	63	10	53	15,9	84,1	62	1	0	98,4	1,6	0,0
2. Specjaliści	498	196	302	39,4	60,6	419	14	65	84,1	2,8	13,1
3. Technicy i inny średni personel	304	121	183	39,8	60,2	200	55	49	65,8	18,1	16,1
4. Pracownicy biurowi	187	29	158	15,5	84,5	84	64	39	44,9	34,2	20,9
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	308	13	295	4,2	95,8	214	51	43	69,5	16,6	14,0

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1	1	0	100,0	0,0	1	0	0	100,0	0,0	0,0
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	457	9	448	2,0	98,0	131	256	70	28,7	56,0	15,3
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	171	38	133	22,2	77,8	96	12	63	56,1	7,0	36,8
9. Pracownicy przy pracach prostych	148	31	117	20,9	79,1	43	22	83	29,1	14,9	56,1
MAŁOPOLSKIE	2 735	221	2 514	8,1	91,9	1 061	530	1 144	38,8	19,4	41,8
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	217	19	198	8,8	91,2	67	26	124	30,9	12,0	57,1
2. Specjaliści	540	95	445	17,6	82,4	442	36	62	81,9	6,7	11,5
3. Technicy i inny średni personel	120	36	84	30,0	70,0	76	30	14	63,3	25,0	11,7
4. Pracownicy biurowi	611	18	593	2,9	97,1	145	145	321	23,7	23,7	52,5
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	345	10	335	2,9	97,1	121	131	93	35,1	38,0	27,0
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	4	0	4	0,0	100,0	0	4	0	0,0	100,0	0,0
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	443	13	430	2,9	97,1	95	35	313	21,4	7,9	70,7
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	324	17	307	5,2	94,8	99	56	169	30,6	17,3	52,2
9. Pracownicy przy pracach prostych	131	13	118	9,9	90,1	16	67	48	12,2	51,1	36,6
MAZOWIECKIE	12 017	2 042	9 975	17,0	83,0	6 576	1 985	3 456	54,7	16,5	28,8
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	1 033	156	877	15,1	84,9	526	230	277	50,9	22,3	26,8
2. Specjaliści	3 287	1 020	2 267	31,0	69,0	2 656	295	336	80,8	9,0	10,2
3. Technicy i inny średni personel	1 216	247	969	20,3	79,7	818	205	193	67,3	16,9	15,9
4. Pracownicy biurowi	1 983	409	1 574	20,6	79,4	817	502	664	41,2	25,3	33,5
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	1 107	73	1 034	6,6	93,4	760	164	183	68,7	14,8	16,5
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	12	3	9	25,0	75,0	2	1	9	16,7	8,3	75,0
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1 898	38	1 860	2,0	98,0	325	365	1 208	17,1	19,2	63,6
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	891	38	853	4,3	95,7	421	87	383	47,3	9,8	43,0
9. Pracownicy przy pracach prostych	590	58	532	9,8	90,2	251	136	203	42,5	23,1	34,4
OPOLSKIE	1 236	226	1 010	18,3	81,7	760	261	215	61,5	21,1	17,4
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	20	12	8	60,0	40,0	15	5	0	75,0	25,0	0,0
2. Specjaliści	138	75	63	54,3	45,7	93	43	2	67,4	31,2	1,4

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
3. Technicy i inny średni personel	62	26	36	41,9	58,1	37	5	20	59,7	8,1	32,3
4. Pracownicy biurowi	68	37	31	54,4	45,6	42	13	13	61,8	19,1	19,1
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	159	12	147	7,5	92,5	121	24	14	76,1	15,1	8,8
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	2	1	1	50,0	50,0	1	1	0	50,0	50,0	0,0
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	434	38	396	8,8	91,2	206	97	131	47,5	22,4	30,2
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	337	13	324	3,9	96,1	240	65	32	71,2	19,3	9,5
9. Pracownicy przy pracach prostych	16	12	4	75,0	25,0	5	8	3	31,3	50,0	18,8
PODKARPACKIE	2 124	353	1 771	16,6	83,4	1 222	349	553	57,5	16,4	26,0
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	102	30	72	29,4	70,6	71	31	0	69,6	30,4	0,0
2. Specjaliści	400	164	236	41,0	59,0	327	63	10	81,8	15,8	2,5
3. Technicy i inny średni personel	126	85	41	67,5	32,5	100	19	7	79,4	15,1	5,6
4. Pracownicy biurowi	181	28	153	15,5	84,5	25	34	122	13,8	18,8	67,4
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	92	20	72	21,7	78,3	22	58	12	23,9	63,0	13,0
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	926	6	920	0,6	99,4	593	107	226	64,0	11,6	24,4
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	161	7	154	4,3	95,7	70	2	89	43,5	1,2	55,3
9. Pracownicy przy pracach prostych	136	13	123	9,6	90,4	14	35	87	10,3	25,7	64,0
PODLASKIE	774	285	489	36,8	63,2	516	186	72	66,7	24,0	9,3
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	31	20	11	64,5	35,5	19	12	0	61,3	38,7	0,0
2. Specjaliści	176	110	66	62,5	37,5	147	21	8	83,5	11,9	4,5
3. Technicy i inny średni personel	85	73	12	85,9	14,1	23	52	10	27,1	61,2	11,8
4. Pracownicy biurowi	90	40	50	44,4	55,6	19	34	37	21,1	37,8	41,1
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	94	17	77	18,1	81,9	63	26	5	67,0	27,7	5,3
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	208	4	204	1,9	98,1	185	23	0	88,9	11,1	0,0
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	56	8	48	14,3	85,7	37	7	12	66,1	12,5	21,4
9. Pracownicy przy pracach prostych	34	13	21	38,2	61,8	23	11	0	67,6	32,4	0,0

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
POMORSKIE	2 357	389	1 968	16,5	83,5	1 155	597	605	49,0	25,3	25,7
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	81	30	51	37,0	63,0	57	20	4	70,4	24,7	4,9
2. Specjaliści	566	183	383	32,3	67,7	319	167	80	56,4	29,5	14,1
3. Technicy i inny średni personel	134	59	75	44,0	56,0	85	14	35	63,4	10,4	26,1
4. Pracownicy biurowi	222	29	193	13,1	86,9	67	69	86	30,2	31,1	38,7
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	116	10	106	8,6	91,4	82	8	26	70,7	6,9	22,4
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0	0	0	x	x	0	0	0	x	x	x
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	613	11	602	1,8	98,2	357	114	142	58,2	18,6	23,2
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	405	39	366	9,6	90,4	144	62	199	35,6	15,3	49,1
9. Pracownicy przy pracach prostych	220	28	192	12,7	87,3	44	143	33	20,0	65,0	15,0
ŚLĄSKIE	5 116	788	4 328	15,4	84,6	2 730	942	1 444	53,4	18,4	28,2
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	142	32	110	22,5	77,5	114	11	17	80,3	7,7	12,0
2. Specjaliści	983	240	743	24,4	75,6	563	159	261	57,3	16,2	26,6
3. Technicy i inny średni personel	547	123	424	22,5	77,5	359	130	58	65,6	23,8	10,6
4. Pracownicy biurowi	551	53	498	9,6	90,4	293	72	186	53,2	13,1	33,8
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	541	67	474	12,4	87,6	205	112	224	37,9	20,7	41,4
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	6	0	6	0,0	100,0	0	6	0	0,0	100,0	0,0
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1 118	69	1 049	6,2	93,8	578	284	256	51,7	25,4	22,9
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	922	134	788	14,5	85,5	455	117	350	49,3	12,7	38,0
9. Pracownicy przy pracach prostych	306	70	236	22,9	77,1	163	51	92	53,3	16,7	30,1
ŚWIĘTOKRZYSKIE	988	262	726	26,5	73,5	359	160	469	36,3	16,2	47,5
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	55	5	50	9,1	90,9	15	4	36	27,3	7,3	65,5
2. Specjaliści	157	131	26	83,4	16,6	99	42	16	63,1	26,8	10,2
3. Technicy i inny średni personel	71	59	12	83,1	16,9	66	5	0	93,0	7,0	0,0
4. Pracownicy biurowi	56	29	27	51,8	48,2	41	15	0	73,2	26,8	0,0
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	196	7	189	3,6	96,4	20	19	157	10,2	9,7	80,1
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	2	0	2	0,0	100,0	0	2	0	0,0	100,0	0,0
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	362	9	353	2,5	97,5	64	38	260	17,7	10,5	71,8
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	49	1	48	2,0	98,0	45	4	0	91,8	8,2	0,0
9. Pracownicy przy pracach prostych	40	21	19	52,5	47,5	9	31	0	22,5	77,5	0,0

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	Sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	1 154	322	832	27,9	72,1	443	282	429	38,4	24,4	37,2
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	19	11	8	57,9	42,1	12	7	0	63,2	36,8	0,0
2. Specjaliści	243	160	83	65,8	34,2	183	46	14	75,3	18,9	5,8
3. Technicy i inny średni personel	76	58	18	76,3	23,7	52	18	6	68,4	23,7	7,9
4. Pracownicy biurowi	97	42	55	43,3	56,7	30	35	32	30,9	36,1	33,0
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	141	3	138	2,1	97,9	23	27	91	16,3	19,1	64,5
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	4	0	4	0,0	100,0	0	0	4	0,0	0,0	100,0
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	412	17	395	4,1	95,9	68	95	249	16,5	23,1	60,4
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	95	7	88	7,4	92,6	41	35	19	43,2	36,8	20,0
9. Pracownicy przy pracach prostych	67	24	43	35,8	64,2	34	19	14	50,7	28,4	20,9
WIELKOPOLSKIE	3 908	551	3 357	14,1	85,9	1 886	1 040	982	48,3	26,6	25,1
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	145	17	128	11,7	88,3	80	25	40	55,2	17,2	27,6
2. Specjaliści	603	302	301	50,1	49,9	441	63	99	73,1	10,4	16,4
3. Technicy i inny średni personel	248	79	169	31,9	68,1	132	45	71	53,2	18,1	28,6
4. Pracownicy biurowi	432	44	388	10,2	89,8	234	62	136	54,2	14,4	31,5
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	699	32	667	4,6	95,4	242	215	242	34,6	30,8	34,6
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	8	0	8	0,0	100,0	2	0	6	25,0	0,0	75,0
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1 154	23	1 131	2,0	98,0	415	459	280	36,0	39,8	24,3
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	464	30	434	6,5	93,5	261	129	74	56,3	27,8	15,9
9. Pracownicy przy pracach prostych	155	24	131	15,5	84,5	79	42	34	51,0	27,1	21,9
ZACHODNIOPOMORSKIE	2 118	435	1 683	20,5	79,5	920	519	679	43,4	24,5	32,1
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	65	35	30	53,8	46,2	32	23	10	49,2	35,4	15,4
2. Specjaliści	315	175	140	55,6	44,4	230	66	19	73,0	21,0	6,0
3. Technicy i inny średni personel	200	72	128	36,0	64,0	102	61	37	51,0	30,5	18,5
4. Pracownicy biurowi	107	51	56	47,7	52,3	70	20	17	65,4	18,7	15,9
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	115	23	92	20,0	80,0	40	52	23	34,8	45,2	20,0
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	9	1	8	11,1	88,9	4	2	3	44,4	22,2	33,3
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	580	33	547	5,7	94,3	190	110	280	32,8	19,0	48,3
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	571	29	542	5,1	94,9	171	141	259	29,9	24,7	45,4
9. Pracownicy przy pracach prostych	156	16	140	10,3	89,7	81	44	31	51,9	28,2	19,9

**TABLICA. 6 Nowo utworzone miejsca pracy według sekcji,
sektorów i wielkości jednostek w 2011 roku**

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
<i>O G Ó Ł E M</i>	580 346	57 005	523 341	9,8	90,2	180 657	174 279	225 410	31,1	30,0	38,8
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	4 335	400	3 935	9,2	90,8	546	1 318	2 471	12,6	30,4	57,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	1 855	329	1 526	17,7	82,3	881	465	509	47,5	25,1	27,4
Przetwórstwo przemysłowe (c)	121 770	980	120 790	0,8	99,2	54 205	32 090	35 475	44,5	26,4	29,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	1 459	739	720	50,7	49,3	771	248	440	52,8	17,0	30,2
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	5 773	2 710	3 063	46,9	53,1	1 834	2 147	1 792	31,8	37,2	31,0
Budownictwo (f)	79 529	491	79 038	0,6	99,4	14 865	25 697	38 967	18,7	32,3	49,0
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	145 723	122	145 601	0,1	99,9	38 989	36 360	70 374	26,8	25,0	48,3
Transport i gospodarka magazynowa (h)	28 817	1 185	27 632	4,1	95,9	7 951	7 734	13 132	27,6	26,8	45,6
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	19 454	980	18 474	5,0	95,0	3 023	5 200	11 231	15,5	26,7	57,7
Informacja i komunikacja (j)	16 205	140	16 065	0,9	99,1	6 192	3 702	6 311	38,2	22,8	38,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	28 603	306	28 297	1,1	98,9	7 547	17 855	3 201	26,4	62,4	11,2
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	5 685	1 229	4 456	21,6	78,4	1 473	1 243	2 969	25,9	21,9	52,2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	29 843	2 447	27 396	8,2	91,8	7 826	8 524	13 493	26,2	28,6	45,2
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	28 069	414	27 655	1,5	98,5	13 518	4 646	9 905	48,2	16,6	35,3
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	15 063	15 045	18	99,9	0,1	8 826	6 046	191	58,6	40,1	1,3
Edukacja (p)	22 169	18 110	4 059	81,7	18,3	5 992	12 712	3 465	27,0	57,3	15,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	14 301	6 940	7 361	48,5	51,5	4 667	5 332	4 302	32,6	37,3	30,1
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	5 277	4 364	913	82,7	17,3	1 042	1 933	2 302	19,7	36,6	43,6
Pozostała działalność usługowa (s)	6 416	74	6 342	1,2	98,8	509	1 027	4 880	7,9	16,0	76,1
<i>DOLNOŚLĄSKIE</i>	38 317	3 583	34 734	9,4	90,6	13 958	9 785	14 574	36,4	25,5	38,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	237	19	218	8,0	92,0	15	54	168	6,3	22,8	70,9
Górnictwo i wydobywanie (b)	97	0	97	0,0	100,0	35	35	27	36,1	36,1	27,8

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Przetwórstwo przemysłowe (c)	8 865	57	8 808	0,6	99,4	4 449	2 665	1 751	50,2	30,1	19,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych(d)	60	11	49	18,3	81,7	44	5	11	73,3	8,3	18,3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	615	171	444	27,8	72,2	261	163	191	42,4	26,5	31,1
Budownictwo (f)	4 724	4	4 720	0,1	99,9	988	1 532	2 204	20,9	32,4	46,7
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	6 568	10	6 558	0,2	99,8	2 291	1 127	3 150	34,9	17,2	48,0
Transport i gospodarka magazynowa (h)	2 297	13	2 284	0,6	99,4	275	392	1 630	12,0	17,1	71,0
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	2 421	131	2 290	5,4	94,6	736	539	1 146	30,4	22,3	47,3
Informacja i komunikacja (j)	703	12	691	1,7	98,3	127	109	467	18,1	15,5	66,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	1 671	10	1 661	0,6	99,4	572	143	956	34,2	8,6	57,2
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	648	185	463	28,5	71,5	123	169	356	19,0	26,1	54,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	3 431	115	3 316	3,4	96,6	1 390	696	1 345	40,5	20,3	39,2
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	1 942	14	1 928	0,7	99,3	1 367	285	290	70,4	14,7	14,9
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	1 063	1 063	0	100,0	0,0	625	428	10	58,8	40,3	0,9
Edukacja (p)	1 334	1 154	180	86,5	13,5	327	787	220	24,5	59,0	16,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	873	313	560	35,9	64,1	289	303	281	33,1	34,7	32,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	388	299	89	77,1	22,9	44	177	167	11,3	45,6	43,0
Pozostała działalność usługowa (s)	380	2	378	0,5	99,5	0	176	204	0,0	46,3	53,7
KUJAWSKO-POMORSKIE	15 983	2 038	13 945	12,8	87,2	4 593	4 946	6 444	28,7	30,9	40,3
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	199	8	191	4,0	96,0	12	47	140	6,0	23,6	70,4
Górnictwo i wydobywanie (b)	66	8	58	12,1	87,9	24	36	6	36,4	54,5	9,1
Przetwórstwo przemysłowe (c)	4 761	0	4 761	0,0	100,0	1 734	868	2 159	36,4	18,2	45,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych(d)	39	19	20	48,7	51,3	17	8	14	43,6	20,5	35,9
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	192	115	77	59,9	40,1	86	78	28	44,8	40,6	14,6
Budownictwo (f)	2 374	8	2 366	0,3	99,7	660	982	732	27,8	41,4	30,8

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	3 340	0	3 340	0,0	100,0	695	1 194	1 451	20,8	35,7	43,4
Transport i gospodarka magazynowa (h)	656	2	654	0,3	99,7	168	47	441	25,6	7,2	67,2
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	286	0	286	0,0	100,0	135	32	119	47,2	11,2	41,6
Informacja i komunikacja (j)	221	2	219	0,9	99,1	9	36	176	4,1	16,3	79,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	229	0	229	0,0	100,0	106	70	53	46,3	30,6	23,1
Działalność związana z obsługą ryнку nieruchomości (l)	162	37	125	22,8	77,2	7	63	92	4,3	38,9	56,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	777	109	668	14,0	86,0	200	99	478	25,7	12,7	61,5
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	647	10	637	1,5	98,5	175	165	307	27,0	25,5	47,4
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	983	983	0	100,0	0,0	291	691	1	29,6	70,3	0,1
Edukacja (p)	508	440	68	86,6	13,4	118	292	98	23,2	57,5	19,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	379	223	156	58,8	41,2	108	187	84	28,5	49,3	22,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	107	74	33	69,2	30,8	15	47	45	14,0	43,9	42,1
Pozostała działalność usługowa (s)	57	0	57	0,0	100,0	33	4	20	57,9	7,0	35,1
LUBELSKIE	21 525	3 144	18 381	14,6	85,4	4 407	5 520	11 598	20,5	25,6	53,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	118	29	89	24,6	75,4	49	27	42	41,5	22,9	35,6
Górnictwo i wydobywanie (b)	66	0	66	0,0	100,0	53	2	11	80,3	3,0	16,7
Przetwórstwo przemysłowe (c)	4 131	1	4 130	0,0	100,0	1 178	990	1 963	28,5	24,0	47,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	46	7	39	15,2	84,8	4	36	6	8,7	78,3	13,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	147	114	33	77,6	22,4	49	52	46	33,3	35,4	31,3
Budownictwo (f)	2 907	23	2 884	0,8	99,2	999	473	1 435	34,4	16,3	49,4
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	6 385	4	6 381	0,1	99,9	471	1 498	4 416	7,4	23,5	69,2
Transport i gospodarka magazynowa (h)	1 056	18	1 038	1,7	98,3	50	35	971	4,7	3,3	92,0
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	1 071	12	1 059	1,1	98,9	32	138	901	3,0	12,9	84,1
Informacja i komunikacja (j)	266	0	266	0,0	100,0	104	35	127	39,1	13,2	47,7

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	404	6	398	1,5	98,5	263	63	78	65,1	15,6	19,3
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	164	19	145	11,6	88,4	7	19	138	4,3	11,6	84,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	564	40	524	7,1	92,9	54	63	447	9,6	11,2	79,3
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	755	11	744	1,5	98,5	330	176	249	43,7	23,3	33,0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	1 095	1 095	0	100,0	0,0	425	665	5	38,8	60,7	0,5
Edukacja (p)	1 335	1 234	101	92,4	7,6	243	885	207	18,2	66,3	15,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	660	404	256	61,2	38,8	87	296	277	13,2	44,8	42,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	145	127	18	87,6	12,4	9	63	73	6,2	43,4	50,3
Pozostała działalność usługowa (s)	210	0	210	0,0	100,0	0	4	206	0,0	1,9	98,1
LUBUSKIE	14 263	1 537	12 726	10,8	89,2	2 798	4 742	6 723	19,6	33,2	47,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	369	29	340	7,9	92,1	21	96	252	5,7	26,0	68,3
Górnictwo i wydobywanie (b)	115	82	33	71,3	28,7	86	12	17	74,8	10,4	14,8
Przetwórstwo przemysłowe (c)	3 943	0	3 943	0,0	100,0	1 358	1 193	1 392	34,4	30,3	35,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	17	1	16	5,9	94,1	2	2	13	11,8	11,8	76,5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	186	103	83	55,4	44,6	28	83	75	15,1	44,6	40,3
Budownictwo (f)	2 173	0	2 173	0,0	100,0	47	880	1 246	2,2	40,5	57,3
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	3 091	1	3 090	0,0	100,0	284	652	2 155	9,2	21,1	69,7
Transport i gospodarka magazynowa (h)	1 076	14	1 062	1,3	98,7	91	498	487	8,5	46,3	45,3
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	374	3	371	0,8	99,2	46	149	179	12,3	39,8	47,9
Informacja i komunikacja (j)	126	0	126	0,0	100,0	43	15	68	34,1	11,9	54,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	57	12	45	21,1	78,9	24	13	20	42,1	22,8	35,1
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	123	67	56	54,5	45,5	14	65	44	11,4	52,8	35,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	177	19	158	10,7	89,3	21	61	95	11,9	34,5	53,7
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	771	2	769	0,3	99,7	236	352	183	30,6	45,7	23,7

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	368	368	0	100,0	0,0	323	43	2	87,8	11,7	0,5
Edukacja (p)	662	471	191	71,1	28,9	94	522	46	14,2	78,9	6,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	219	82	137	37,4	62,6	63	27	129	28,8	12,3	58,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	292	282	10	96,6	3,4	6	66	220	2,1	22,6	75,3
Pozostała działalność usługowa (s)	124	1	123	0,8	99,2	11	13	100	8,9	10,5	80,6
ŁÓDZKIE	40 932	3 586	37 346	8,8	91,2	12 799	14 025	14 108	31,3	34,3	34,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	108	26	82	24,1	75,9	12	66	30	11,1	61,1	27,8
Górnictwo i wydobywanie (b)	69	0	69	0,0	100,0	17	18	34	24,6	26,1	49,3
Przetwórstwo przemysłowe (c)	12 155	92	12 063	0,8	99,2	3 339	2 678	6 138	27,5	22,0	50,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	88	54	34	61,4	38,6	54	11	23	61,4	12,5	26,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	559	251	308	44,9	55,1	124	249	186	22,2	44,5	33,3
Budownictwo (f)	4 302	153	4 149	3,6	96,4	517	2 355	1 430	12,0	54,7	33,2
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	10 311	61	10 250	0,6	99,4	3 669	4 689	1 953	35,6	45,5	18,9
Transport i gospodarka magazynowa (h)	1 905	32	1 873	1,7	98,3	495	650	760	26,0	34,1	39,9
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	855	7	848	0,8	99,2	39	168	648	4,6	19,6	75,8
Informacja i komunikacja (j)	891	12	879	1,3	98,7	440	181	270	49,4	20,3	30,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	833	6	827	0,7	99,3	515	254	64	61,8	30,5	7,7
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	470	45	425	9,6	90,4	48	166	256	10,2	35,3	54,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	1 234	47	1 187	3,8	96,2	183	345	706	14,8	28,0	57,2
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	1 636	38	1 598	2,3	97,7	957	439	240	58,5	26,8	14,7
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	1 034	1 034	0	100,0	0,0	501	522	11	48,5	50,5	1,1
Edukacja (p)	1 361	1 069	292	78,5	21,5	501	669	191	36,8	49,2	14,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	1 971	491	1 480	24,9	75,1	1 351	316	304	68,5	16,0	15,4
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	200	168	32	84,0	16,0	37	54	109	18,5	27,0	54,5
Pozostała działalność usługowa (s)	950	0	950	0,0	100,0	0	195	755	0,0	20,5	79,5

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
MAŁOPOLSKIE	44 079	4 569	39 510	10,4	89,6	15 542	11 837	16 700	35,3	26,9	37,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	100	7	93	7,0	93,0	5	14	81	5,0	14,0	81,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	233	82	151	35,2	64,8	55	46	132	23,6	19,7	56,7
Przetwórstwo przemysłowe (c)	7 728	16	7 712	0,2	99,8	4 130	1 701	1 897	53,4	22,0	24,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	52	8	44	15,4	84,6	23	17	12	44,2	32,7	23,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	461	226	235	49,0	51,0	155	129	177	33,6	28,0	38,4
Budownictwo (f)	6 634	41	6 593	0,6	99,4	2 579	1 995	2 060	38,9	30,1	31,1
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	11 463	16	11 447	0,1	99,9	3 165	3 329	4 969	27,6	29,0	43,3
Transport i gospodarka magazynowa (h)	1 896	13	1 883	0,7	99,3	302	398	1 196	15,9	21,0	63,1
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	2 127	16	2 111	0,8	99,2	56	788	1 283	2,6	37,0	60,3
Informacja i komunikacja (j)	1 556	19	1 537	1,2	98,8	585	70	901	37,6	4,5	57,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	465	0	465	0,0	100,0	183	119	163	39,4	25,6	35,1
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	290	1	289	0,3	99,7	20	30	240	6,9	10,3	82,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	3 523	235	3 288	6,7	93,3	1 871	517	1 135	53,1	14,7	32,2
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	2 322	24	2 298	1,0	99,0	976	493	853	42,0	21,2	36,7
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	973	973	0	100,0	0,0	653	281	39	67,1	28,9	4,0
Edukacja (p)	2 143	1 874	269	87,4	12,6	474	1 271	398	22,1	59,3	18,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	868	358	510	41,2	58,8	168	407	293	19,4	46,9	33,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	677	597	80	88,2	11,8	135	163	379	19,9	24,1	56,0
Pozostała działalność usługowa (s)	568	63	505	11,1	88,9	7	69	492	1,2	12,1	86,6
MAZOWIECKIE	150 206	10 483	139 723	7,0	93,0	48 014	48 774	53 418	32,0	32,5	35,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	290	23	267	7,9	92,1	57	84	149	19,7	29,0	51,4
Górnictwo i wydobywanie (b)	186	0	186	0,0	100,0	44	38	104	23,7	20,4	55,9
Przetwórstwo przemysłowe (c)	16 435	115	16 320	0,7	99,3	6 601	6 130	3 704	40,2	37,3	22,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	492	277	215	56,3	43,7	192	75	225	39,0	15,2	45,7

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	680	287	393	42,2	57,8	256	214	210	37,6	31,5	30,9
Budownictwo (f)	15 215	16	15 199	0,1	99,9	3 055	4 139	8 021	20,1	27,2	52,7
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	44 239	8	44 231	0,0	100,0	12 138	6 937	25 164	27,4	15,7	56,9
Transport i gospodarka magazynowa (h)	7 335	678	6 657	9,2	90,8	2 679	2 482	2 174	36,5	33,8	29,6
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	3 299	40	3 259	1,2	98,8	1 146	612	1 541	34,7	18,6	46,7
Informacja i komunikacja (j)	7 540	10	7 530	0,1	99,9	3 689	1 776	2 075	48,9	23,6	27,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	21 300	210	21 090	1,0	99,0	3 992	16 737	571	18,7	78,6	2,7
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	1 247	62	1 185	5,0	95,0	428	245	574	34,3	19,6	46,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	10 456	910	9 546	8,7	91,3	2 931	4 299	3 226	28,0	41,1	30,9
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	9 786	20	9 766	0,2	99,8	5 885	1 078	2 823	60,1	11,0	28,8
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	2 899	2 881	18	99,4	0,6	2 427	444	28	83,7	15,3	1,0
Edukacja (p)	4 211	3 378	833	80,2	19,8	1 293	2 161	757	30,7	51,3	18,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	2 273	899	1 374	39,6	60,4	588	897	788	25,9	39,5	34,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	861	668	193	77,6	22,4	343	239	279	39,8	27,8	32,4
Pozostała działalność usługowa (s)	1 462	1	1 461	0,1	99,9	270	187	1 005	18,5	12,8	68,7
OPOLSKIE	13 851	1 905	11 946	13,8	86,2	4 084	4 494	5 273	29,5	32,4	38,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	138	12	126	8,7	91,3	10	64	64	7,2	46,4	46,4
Górnictwo i wydobywanie (b)	36	0	36	0,0	100,0	18	8	10	50,0	22,2	27,8
Przetwórstwo przemysłowe (c)	4 090	42	4 048	1,0	99,0	2 364	704	1 022	57,8	17,2	25,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	28	13	15	46,4	53,6	14	7	7	50,0	25,0	25,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	208	91	117	43,8	56,3	78	41	89	37,5	19,7	42,8
Budownictwo (f)	3 350	0	3 350	0,0	100,0	204	1 532	1 614	6,1	45,7	48,2
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	1 596	0	1 596	0,0	100,0	498	422	676	31,2	26,4	42,4
Transport i gospodarka magazynowa (h)	572	5	567	0,9	99,1	114	258	200	19,9	45,1	35,0

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi(i)	516	42	474	8,1	91,9	8	103	405	1,6	20,0	78,5
Informacja i komunikacja (j)	91	4	87	4,4	95,6	11	6	74	12,1	6,6	81,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	243	2	241	0,8	99,2	94	16	133	38,7	6,6	54,7
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	80	11	69	13,8	86,3	9	31	40	11,3	38,8	50,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	312	15	297	4,8	95,2	27	51	234	8,7	16,3	75,0
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	386	0	386	0,0	100,0	86	151	149	22,3	39,1	38,6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	794	794	0	100,0	0,0	267	525	2	33,6	66,1	0,3
Edukacja (p)	617	539	78	87,4	12,6	189	332	96	30,6	53,8	15,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	407	227	180	55,8	44,2	74	173	160	18,2	42,5	39,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	185	108	77	58,4	41,6	19	60	106	10,3	32,4	57,3
Pozostała działalność usługowa (s)	202	0	202	0,0	100,0	0	10	192	0,0	5,0	95,0
PODKARPACKIE	23 094	3 128	19 966	13,5	86,5	7 064	8 102	7 928	30,6	35,1	34,3
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	228	24	204	10,5	89,5	12	40	176	5,3	17,5	77,2
Górnictwo i wydobywanie (b)	87	0	87	0,0	100,0	23	28	36	26,4	32,2	41,4
Przetwórstwo przemysłowe (c)	7 103	43	7 060	0,6	99,4	3 281	1 908	1 914	46,2	26,9	26,9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	59	16	43	27,1	72,9	38	9	12	64,4	15,3	20,3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	198	143	55	72,2	27,8	54	99	45	27,3	50,0	22,7
Budownictwo (f)	3 186	74	3 112	2,3	97,7	780	1 173	1 233	24,5	36,8	38,7
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	5 173	0	5 173	0,0	100,0	828	2 451	1 894	16,0	47,4	36,6
Transport i gospodarka magazynowa (h)	804	44	760	5,5	94,5	125	157	522	15,5	19,5	64,9
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	780	1	779	0,1	99,9	54	203	523	6,9	26,0	67,1
Informacja i komunikacja (j)	216	4	212	1,9	98,1	36	71	109	16,7	32,9	50,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	203	1	202	0,5	99,5	82	51	70	40,4	25,1	34,5
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	256	88	168	34,4	65,6	109	63	84	42,6	24,6	32,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	852	60	792	7,0	93,0	176	204	472	20,7	23,9	55,4

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	610	0	610	0,0	100,0	414	114	82	67,9	18,7	13,4
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	786	786	0	100,0	0,0	450	304	32	57,3	38,7	4,1
Edukacja (p)	1 213	1 034	179	85,2	14,8	401	626	186	33,1	51,6	15,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	805	506	299	62,9	37,1	161	386	258	20,0	48,0	32,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	316	304	12	96,2	3,8	37	138	141	11,7	43,7	44,6
Pozostała działalność usługowa (s)	219	0	219	0,0	100,0	3	77	139	1,4	35,2	63,5
PODLASKIE	11 501	1 961	9 540	17,1	82,9	3 511	3 057	4 933	30,5	26,6	42,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	167	33	134	19,8	80,2	31	70	66	18,6	41,9	39,5
Górnictwo i wydobywanie (b)	223	0	223	0,0	100,0	192	0	31	86,1	0,0	13,9
Przetwórstwo przemysłowe (c)	1 933	0	1 933	0,0	100,0	1 071	565	297	55,4	29,2	15,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	24	18	6	75,0	25,0	20	0	4	83,3	0,0	16,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	116	77	39	66,4	33,6	28	66	22	24,1	56,9	19,0
Budownictwo (f)	1 526	5	1 521	0,3	99,7	400	474	652	26,2	31,1	42,7
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	3 075	2	3 073	0,1	99,9	889	505	1 681	28,9	16,4	54,7
Transport i gospodarka magazynowa (h)	489	15	474	3,1	96,9	31	151	307	6,3	30,9	62,8
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	238	30	208	12,6	87,4	53	71	114	22,3	29,8	47,9
Informacja i komunikacja (j)	93	0	93	0,0	100,0	15	40	38	16,1	43,0	40,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	133	0	133	0,0	100,0	69	44	20	51,9	33,1	15,0
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	171	110	61	64,3	35,7	115	26	30	67,3	15,2	17,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	216	31	185	14,4	85,6	3	121	92	1,4	56,0	42,6
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	1 109	3	1 106	0,3	99,7	22	39	1 048	2,0	3,5	94,5
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	628	628	0	100,0	0,0	246	378	4	39,2	60,2	0,6
Edukacja (p)	563	523	40	92,9	7,1	190	322	51	33,7	57,2	9,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	418	269	149	64,4	35,6	93	77	248	22,2	18,4	59,3

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	223	217	6	97,3	2,7	43	83	97	19,3	37,2	43,5
Pozostała działalność usługowa (s)	156	0	156	0,0	100,0	0	25	131	0,0	16,0	84,0
POMORSKIE	29 054	2 869	26 185	9,9	90,1	7 749	8 599	12 706	26,7	29,6	43,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	403	24	379	6,0	94,0	30	63	310	7,4	15,6	76,9
Górnictwo i wydobywanie (b)	61	0	61	0,0	100,0	26	35	0	42,6	57,4	0,0
Przetwórstwo przemysłowe (c)	7 875	65	7 810	0,8	99,2	2 692	1 988	3 195	34,2	25,2	40,6
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	159	121	38	76,1	23,9	117	15	27	73,6	9,4	17,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	662	359	303	54,2	45,8	272	298	92	41,1	45,0	13,9
Budownictwo (f)	4 627	21	4 606	0,5	99,5	439	1 693	2 495	9,5	36,6	53,9
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	5 074	0	5 074	0,0	100,0	861	994	3 219	17,0	19,6	63,4
Transport i gospodarka magazynowa (h)	1 497	42	1 455	2,8	97,2	627	309	561	41,9	20,6	37,5
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	1 017	1	1 016	0,1	99,9	61	653	303	6,0	64,2	29,8
Informacja i komunikacja (j)	1 021	2	1 019	0,2	99,8	507	125	389	49,7	12,2	38,1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	632	4	628	0,6	99,4	374	68	190	59,2	10,8	30,1
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	328	143	185	43,6	56,4	92	56	180	28,0	17,1	54,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	1 512	125	1 387	8,3	91,7	183	614	715	12,1	40,6	47,3
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	1 103	7	1 096	0,6	99,4	398	311	394	36,1	28,2	35,7
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	656	656	0	100,0	0,0	383	268	5	58,4	40,9	0,8
Edukacja (p)	1 020	715	305	70,1	29,9	283	643	94	27,7	63,0	9,2
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	739	322	417	43,6	56,4	344	244	151	46,5	33,0	20,4
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	305	262	43	85,9	14,1	35	152	118	11,5	49,8	38,7
Pozostała działalność usługowa (s)	363	0	363	0,0	100,0	25	70	268	6,9	19,3	73,8
ŚLĄSKIE	66 290	5 832	60 458	8,8	91,2	19 277	17 893	29 120	29,1	27,0	43,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	175	17	158	9,7	90,3	38	89	48	21,7	50,9	27,4
Górnictwo i wydobywanie (b)	336	58	278	17,3	82,7	130	152	54	38,7	45,2	16,1

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Przetwórstwo przemysłowe (c)	13 259	331	12 928	2,5	97,5	7 033	3 223	3 003	53,0	24,3	22,6
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	104	34	70	32,7	67,3	99	0	5	95,2	0,0	4,8
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	512	171	341	33,4	66,6	192	136	184	37,5	26,6	35,9
Budownictwo (f)	12 471	75	12 396	0,6	99,4	2 370	3 097	7 004	19,0	24,8	56,2
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	17 535	2	17 533	0,0	100,0	2 780	4 716	10 039	15,9	26,9	57,3
Transport i gospodarka magazynowa (h)	2 818	105	2 713	3,7	96,3	732	713	1 373	26,0	25,3	48,7
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	2 254	133	2 121	5,9	94,1	124	858	1 272	5,5	38,1	56,4
Informacja i komunikacja (j)	1 667	60	1 607	3,6	96,4	256	633	778	15,4	38,0	46,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	1 434	24	1 410	1,7	98,3	921	115	398	64,2	8,0	27,8
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	451	58	393	12,9	87,1	53	35	363	11,8	7,8	80,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	3 053	382	2 671	12,5	87,5	383	638	2 032	12,5	20,9	66,6
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	3 293	115	3 178	3,5	96,5	1 996	454	843	60,6	13,8	25,6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	846	846	0	100,0	0,0	689	131	26	81,4	15,5	3,1
Edukacja (p)	2 702	2 043	659	75,6	24,4	622	1 750	330	23,0	64,8	12,2
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	2 075	944	1 131	45,5	54,5	634	811	630	30,6	39,1	30,4
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	568	429	139	75,5	24,5	186	259	123	32,7	45,6	21,7
Pozostała działalność usługowa (s)	737	5	732	0,7	99,3	39	83	615	5,3	11,3	83,4
ŚWIĘTOKRZYSKIE	15 768	1 904	13 864	12,1	87,9	4 224	4 015	7 529	26,8	25,5	47,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	116	15	101	12,9	87,1	12	48	56	10,3	41,4	48,3
Górnictwo i wydobywanie (b)	61	0	61	0,0	100,0	30	29	2	49,2	47,5	3,3
Przetwórstwo przemysłowe (c)	5 514	62	5 452	1,1	98,9	2 153	1 039	2 322	39,0	18,8	42,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	18	3	15	16,7	83,3	5	7	6	27,8	38,9	33,3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	247	134	113	54,3	45,7	69	109	69	27,9	44,1	27,9
Budownictwo (f)	3 565	7	3 558	0,2	99,8	430	734	2 401	12,1	20,6	67,3

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	2 683	13	2 670	0,5	99,5	683	773	1 227	25,5	28,8	45,7
Transport i gospodarka magazynowa (h)	289	7	282	2,4	97,6	48	42	199	16,6	14,5	68,9
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	386	69	317	17,9	82,1	75	140	171	19,4	36,3	44,3
Informacja i komunikacja (j)	153	6	147	3,9	96,1	31	20	102	20,3	13,1	66,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	124	16	108	12,9	87,1	97	21	6	78,2	16,9	4,8
Działalność związana z obsługą ryнку nieruchomości (l)	229	41	188	17,9	82,1	5	53	171	2,2	23,1	74,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	395	59	336	14,9	85,1	18	88	289	4,6	22,3	73,2
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	202	1	201	0,5	99,5	34	102	66	16,8	50,5	32,7
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	426	426	0	100,0	0,0	234	189	3	54,9	44,4	0,7
Edukacja (p)	579	534	45	92,2	7,8	134	368	77	23,1	63,6	13,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	511	354	157	69,3	30,7	133	172	206	26,0	33,7	40,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	167	157	10	94,0	6,0	33	49	85	19,8	29,3	50,9
Pozostała działalność usługowa (s)	103	0	103	0,0	100,0	0	32	71	0,0	31,1	68,9
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	18 985	2 775	16 210	14,6	85,4	5 181	5 720	8 084	27,3	30,1	42,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	544	48	496	8,8	91,2	45	225	274	8,3	41,4	50,4
Górnictwo i wydobywanie (b)	13	0	13	0,0	100,0	0	6	7	0,0	46,2	53,8
Przetwórstwo przemysłowe (c)	4 565	25	4 540	0,5	99,5	2 843	1 150	572	62,3	25,2	12,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	60	39	21	65,0	35,0	11	30	19	18,3	50,0	31,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	203	131	72	64,5	35,5	62	97	44	30,5	47,8	21,7
Budownictwo (f)	3 271	38	3 233	1,2	98,8	291	918	2 062	8,9	28,1	63,0
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	2 876	0	2 876	0,0	100,0	246	1 219	1 411	8,6	42,4	49,1
Transport i gospodarka magazynowa (h)	741	76	665	10,3	89,7	111	295	335	15,0	39,8	45,2
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	1 770	21	1 749	1,2	98,8	47	255	1 468	2,7	14,4	82,9
Informacja i komunikacja (j)	146	1	145	0,7	99,3	51	39	56	34,9	26,7	38,4

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	136	6	130	4,4	95,6	26	71	39	19,1	52,2	28,7
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	408	224	184	54,9	45,1	221	50	137	54,2	12,3	33,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	600	27	573	4,5	95,5	30	53	517	5,0	8,8	86,2
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	951	35	916	3,7	96,3	260	134	557	27,3	14,1	58,6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	832	832	0	100,0	0,0	485	344	3	58,3	41,3	0,4
Edukacja (p)	947	685	262	72,3	27,7	246	483	218	26,0	51,0	23,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	548	419	129	76,5	23,5	185	233	130	33,8	42,5	23,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	243	168	75	69,1	30,9	21	88	134	8,6	36,2	55,1
Pozostała działalność usługowa (s)	131	0	131	0,0	100,0	0	30	101	0,0	22,9	77,1
WIELKOPOLSKIE	59 011	5 101	53 910	8,6	91,4	22 769	17 585	18 657	38,6	29,8	31,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	461	52	409	11,3	88,7	124	131	206	26,9	28,4	44,7
Górnictwo i wydobywanie (b)	169	99	70	58,6	41,4	121	17	31	71,6	10,1	18,3
Przetwórstwo przemysłowe (c)	15 697	106	15 591	0,7	99,3	8 542	4 053	3 102	54,4	25,8	19,8
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	148	88	60	59,5	40,5	107	19	22	72,3	12,8	14,9
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	605	194	411	32,1	67,9	78	301	226	12,9	49,8	37,4
Budownictwo (f)	7 461	26	7 435	0,3	99,7	847	2 888	3 726	11,4	38,7	49,9
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	17 249	0	17 249	0,0	100,0	8 464	4 886	3 899	49,1	28,3	22,6
Transport i gospodarka magazynowa (h)	4 695	83	4 612	1,8	98,2	1 946	1 094	1 655	41,4	23,3	35,3
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	1 325	161	1 164	12,2	87,8	73	297	955	5,5	22,4	72,1
Informacja i komunikacja (j)	1 306	5	1 301	0,4	99,6	274	452	580	21,0	34,6	44,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	518	3	515	0,6	99,4	172	47	299	33,2	9,1	57,7
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	382	61	321	16,0	84,0	86	104	192	22,5	27,2	50,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	2 001	216	1 785	10,8	89,2	314	537	1 150	15,7	26,8	57,5
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	1 797	122	1 675	6,8	93,2	123	216	1 458	6,8	12,0	81,1

Wyszczególnienie	Ogółem	Sektor		Udział % do ogółem		Jednostki według wielkości			Udział % do ogółem jednostek:		
		publiczny	prywatny	sektora publicznego	sektora prywatnego	duże	średnie	małe	dużych	średnich	małych
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	1 133	1 133	0	100,0	0,0	551	566	16	48,6	50,0	1,4
Edukacja (p)	2 211	1 746	465	79,0	21,0	616	1 199	396	27,9	54,2	17,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	1 091	749	342	68,7	31,3	193	632	266	17,7	57,9	24,4
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	279	255	24	91,4	8,6	20	112	147	7,2	40,1	52,7
Pozostała działalność usługowa (s)	483	2	481	0,4	99,6	118	34	331	24,4	7,0	68,5
ZACHODNIOPOMORSKIE	17 487	2 590	14 897	14,8	85,2	4 687	5 185	7 615	26,8	29,7	43,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo (a)	682	34	648	5,0	95,0	73	200	409	10,7	29,3	60,0
Górnictwo i wydobywanie (b)	37	0	37	0,0	100,0	27	3	7	73,0	8,1	18,9
Przetwórstwo przemysłowe (c)	3 716	25	3 691	0,7	99,3	1 437	1 235	1 044	38,7	33,2	28,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do urządzeń klimatyzacyjnych (d)	65	30	35	46,2	53,8	24	7	34	36,9	10,8	52,3
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją (e)	182	143	39	78,6	21,4	42	32	108	23,1	17,6	59,3
Budownictwo (f)	1 743	0	1 743	0,0	100,0	259	832	652	14,9	47,7	37,4
Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle (g)	5 065	5	5 060	0,1	99,9	1 027	968	3 070	20,3	19,1	60,6
Transport i gospodarka magazynowa (h)	691	38	653	5,5	94,5	157	213	321	22,7	30,8	46,5
Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi (i)	735	313	422	42,6	57,4	338	194	203	46,0	26,4	27,6
Informacja i komunikacja (j)	209	3	206	1,4	98,6	14	94	101	6,7	45,0	48,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa (k)	221	6	215	2,7	97,3	57	23	141	25,8	10,4	63,8
Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości (l)	276	77	199	27,9	72,1	136	68	72	49,3	24,6	26,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (m)	740	57	683	7,7	92,3	42	138	560	5,7	18,6	75,7
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca (n)	759	12	747	1,6	98,4	259	137	363	34,1	18,1	47,8
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne (o)	547	547	0	100,0	0,0	276	267	4	50,5	48,8	0,7
Edukacja (p)	763	671	92	87,9	12,1	261	402	100	34,2	52,7	13,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna (q)	464	380	84	81,9	18,1	196	171	97	42,2	36,9	20,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (r)	321	249	72	77,6	22,4	59	183	79	18,4	57,0	24,6
Pozostała działalność usługowa (s)	271	0	271	0,0	100,0	3	18	250	1,1	6,6	92,3

**TABLICA 7. Absolwenci szkół wyższych według szkół i grup kierunków
(łącznie z cudzoziemcami)**

Rok akademicki 2010/2011

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym kobiety	Na studiach				Udział % do ogółu	
				stacjonarnych		niestacjonarnych		absolwentów szkół wyższych stacjonarnych	absolwentów szkół wyższych niestacjonarnych
				razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety		
POLSKA	a	497 533	325 982	239 804	146 738	257 729	179 244	48,2	51,8
	b	279 986	183 078	133 312	82 653	146 674	100 425	47,6	52,4
	c	57 284	18 981	37 744	14 501	19 540	4 480	65,9	34,1
	d	222 702	164 097	95 568	68 152	127 134	95 945	42,9	57,1
	e	79 578	46 159	63 230	34 804	16 348	11 355	79,5	20,5
	f	137 969	96 745	43 262	29 281	94 707	67 464	31,4	68,6
DOLNOŚLĄSKIE	a	42 244	27 168	21 958	12 656	20 286	14 512	52,0	48,0
	b	22 273	14 438	11 518	6 849	10 755	7 589	51,7	48,3
	c	5 147	1 826	3 845	1 509	1 302	317	74,7	25,3
	d	17 126	12 612	7 673	5 340	9 453	7 272	44,8	55,2
	e	8 329	4 371	6 577	3 146	1 752	1 225	79,0	21,0
	f	11 642	8 359	3 863	2 661	7 779	5 698	33,2	66,8
KUJAWSKO-POMORSKIE	a	22 568	15 671	11 541	7 729	11 027	7 942	51,1	48,9
	b	12 712	8 771	6 387	4 322	6 325	4 449	50,2	49,8
	c	1 866	656	1 086	470	780	186	58,2	41,8
	d	10 846	8 115	5 301	3 852	5 545	4 263	48,9	51,1
	e	3 396	2 142	2 860	1 769	536	373	84,2	15,8
	f	6 460	4 758	2 294	1 638	4 166	3 120	35,5	64,5
LUBELSKIE	a	29 394	19 909	17 058	11 146	12 336	8 763	58,0	42,0
	b	15 523	10 486	8 894	5 835	6 629	4 651	57,3	42,7
	c	3 229	1 313	2 176	992	1 053	321	67,4	32,6
	d	12 294	9 173	6 718	4 843	5 576	4 330	54,6	45,4
	e	5 580	3 502	4 689	2 920	891	582	84,0	16,0
	f	8 291	5 921	3 475	2 391	4 816	3 530	41,9	58,1
LUBUSKIE	a	6 371	4 281	3 261	2 098	3 110	2 183	51,2	48,8
	b	4 296	2 884	2 223	1 438	2 073	1 446	51,7	48,3
	c	732	172	485	134	247	38	66,3	33,7
	d	3 564	2 712	1 738	1 304	1 826	1 408	48,8	51,2
	e	293	125	258	98	35	27	88,1	11,9
	f	1 782	1 272	780	562	1 002	710	43,8	56,2
LÓDZKIE	a	33 793	23 322	12 114	7 749	21 679	15 573	35,8	64,2
	b	19 253	13 088	6 380	4 100	12 873	8 988	33,1	66,9
	c	2 877	785	1 414	553	1 463	232	49,1	50,9
	d	16 376	12 303	4 966	3 547	11 410	8 756	30,3	69,7
	e	4 996	3 046	4 350	2 616	646	430	87,1	12,9
	f	9 544	7 188	1 384	1 033	8 160	6 155	14,5	85,5
MAŁOPOLSKIE	a	55 006	35 090	32 197	19 151	22 809	15 939	58,5	41,5
	b	30 748	19 790	17 520	10 744	13 228	9 046	57,0	43,0
	c	8 191	2 937	6 129	2 398	2 062	539	74,8	25,2

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym kobiety	Na studiach				Udział % do ogółu	
				stacjonarnych		niestacjonarnych		absolwentów szkół wyższych stacjonarnych	absolwentów szkół wyższych niestacjonarnych
				razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety		
a – ogółem									
b – studia zawodowe (pierwszego stopnia) razem									
c – studia zawodowe (pierwszego stopnia) z tytułem inżyniera									
d – studia zawodowe (pierwszego stopnia) z tytułem licencjata									
e – studia magisterskie jednolite									
f – studia magisterskie uzupełniające (drugiego stopnia)									
MAZOWIECKIE	d	22 557	16 853	11 391	8 346	11 166	8 507	50,5	49,5
	e	12 761	6 875	10 326	5 158	2 435	1 717	80,9	19,1
	f	11 497	8 425	4 351	3 249	7 146	5 176	37,8	62,2
	a	85 584	55 747	35 239	21 441	50 345	34 306	41,2	58,8
	b	47 681	30 529	19 012	11 605	28 669	18 924	39,9	60,1
	c	8 477	2 848	4 792	1 832	3 685	1 016	56,5	43,5
OPOLSKIE	d	39 204	27 681	14 220	9 773	24 984	17 908	36,3	63,7
	e	13 954	8 967	9 995	6 080	3 959	2 887	71,6	28,4
	f	23 949	16 251	6 232	3 756	17 717	12 495	26,0	74,0
	a	11 297	7 753	5 546	3 645	5 751	4 108	49,1	50,9
	b	6 520	4 456	3 554	2 347	2 966	2 109	54,5	45,5
	c	942	238	671	189	271	49	71,2	28,8
PODKARPACKIE	d	5 578	4 218	2 883	2 158	2 695	2 060	51,7	48,3
	e	616	293	397	195	219	98	64,4	35,6
	f	4 161	3 004	1 595	1 103	2 566	1 901	38,3	61,7
	a	20 313	12 923	10 171	6 213	10 142	6 710	50,1	49,9
	b	11 682	7 544	6 277	3 996	5 405	3 548	53,7	46,3
	c	2 228	664	1 477	538	751	126	66,3	33,7
PODLASKIE	d	9 454	6 880	4 800	3 458	4 654	3 422	50,8	49,2
	e	2 456	1 122	1 863	772	593	350	75,9	24,1
	f	6 175	4 257	2 031	1 445	4 144	2 812	32,9	67,1
	a	15 690	10 449	6 776	4 365	8 914	6 084	43,2	56,8
	b	8 547	5 555	3 837	2 392	4 710	3 163	44,9	55,1
	c	1 952	681	1 258	499	694	182	64,4	35,6
POMORSKIE	d	6 595	4 874	2 579	1 893	4 016	2 981	39,1	60,9
	e	2 525	1 763	1 765	1 219	760	544	69,9	30,1
	f	4 618	3 131	1 174	754	3 444	2 377	25,4	74,6
	a	27 148	17 636	13 588	7 860	13 560	9 776	50,1	49,9
	b	15 520	10 092	7 234	4 132	8 286	5 960	46,6	53,4
	c	2 980	992	2 443	857	537	135	82,0	18,0
ŚLĄSKIE	d	12 540	9 100	4 791	3 275	7 749	5 825	38,2	61,8
	e	4 047	2 142	3 626	1 840	421	302	89,6	10,4
	f	7 581	5 402	2 728	1 888	4 853	3 514	36,0	64,0
	a	48 809	32 088	22 358	13 529	26 451	18 559	45,8	54,2
	b	27 917	18 550	12 289	7 558	15 628	10 992	44,0	56,0
	c	6 289	1 670	3 501	1 157	2 788	513	55,7	44,3
ŚWIĘTOKRZYSKIE	d	21 628	16 880	8 788	6 401	12 840	10 479	40,6	59,4
	e	8 331	4 704	6 731	3 561	1 600	1 143	80,8	19,2
	f	12 561	8 834	3 338	2 410	9 223	6 424	26,6	73,4
	a	15 507	10 618	5 689	3 793	9 818	6 825	36,7	63,3
	b	9 567	6 431	3 527	2 374	6 040	4 057	36,9	63,1
	c	1 800	377	831	217	969	160	46,2	53,8
	d	7 767	6 054	2 696	2 157	5 071	3 897	34,7	65,3

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym kobiety	Na studiach				Udział % do ogółu	
				stacjonarnych		niestacjonarnych		absolwentów szkół wyższych stacjonarnych	absolwentów szkół wyższych niestacjonarnych
				razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety		
a – ogółem									
b – studia zawodowe (pierwszego stopnia) razem									
c – studia zawodowe (pierwszego stopnia) z tytułem inżyniera									
d – studia zawodowe (pierwszego stopnia) z tytułem licencjata									
e – studia magisterskie jednolite									
f – studia magisterskie uzupełniające (drugiego stopnia)									
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	e	1 904	1 171	1 273	704	631	467	66,9	33,1
	f	4 036	3 016	889	715	3 147	2 301	22,0	78,0
	a	13 684	9 441	6 800	4 573	6 884	4 868	49,7	50,3
	b	8 158	5 576	4 103	2 760	4 055	2 816	50,3	49,7
	c	1 963	1 038	1 455	841	508	197	74,1	25,9
	d	6 195	4 538	2 648	1 919	3 547	2 619	42,7	57,3
	e	646	390	555	336	91	54	85,9	14,1
WIELKOPOLSKIE	f	4 880	3 475	2 142	1 477	2 738	1 998	43,9	56,1
	a	47 865	31 103	22 931	14 095	24 934	17 008	47,9	52,1
	b	27 927	18 276	13 511	8 436	14 416	9 840	48,4	51,6
	c	4 954	1 705	3 493	1 398	1 461	307	70,5	29,5
	d	22 973	16 571	10 018	7 038	12 955	9 533	43,6	56,4
	e	6 206	3 646	5 049	2 836	1 157	810	81,4	18,6
	f	13 732	9 181	4 371	2 823	9 361	6 358	31,8	68,2
ZACHODNIOPOMORSKIE	a	17 373	11 213	9 330	5 636	8 043	5 577	53,7	46,3
	b	8 979	5 734	5 117	3 115	3 862	2 619	57,0	43,0
	c	2 301	801	1 719	702	582	99	74,7	25,3
	d	6 678	4 933	3 398	2 413	3 280	2 520	50,9	49,1
	e	3 234	1 857	2 681	1 518	553	339	82,9	17,1
	f	5 160	3 622	1 532	1 003	3 628	2 619	29,7	70,3
	a	3 817	1 317	2 738	911	1 079	406	71,7	28,3
SZKÓŁY RESORTU OBRONY NARODOWEJ	b	2 100	739	1 629	554	471	185	77,6	22,4
	c	1 075	247	841	189	234	58	78,2	21,8
	d	1 025	492	788	365	237	127	76,9	23,1
	e	304	43	235	36	69	7	77,3	22,7
	f	1 413	535	874	321	539	214	61,9	38,1
	a	1 070	253	509	148	561	105	47,6	52,4
	b	583	139	300	96	283	43	51,5	48,5
SZKÓŁY RESORTU SPRAW WEWNĘTRZNYCH i ADMINISTRACJI	c	281	31	128	26	153	5	45,6	54,4
	d	302	108	172	70	130	38	57,0	43,0
	e	0	0	0	0	0	0	x	x
	f	487	114	209	52	278	62	42,9	57,1

