

Powiatowy Urząd Pracy
ul. Przemysłowa 4, 05-300 Mińsk Mazowiecki
Tel. 25 759 27 13 Fax. 25 758 28 54
E-mail: wami@praca.gov.pl

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie mińskim w 2015 roku

Mińsk Mazowiecki, kwiecień 2016

Spis treści

Wstęp	3
1. Analiza ogólnej sytuacji na rynku pracy	5
2. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych	19
3. Analiza umiejętności i uprawnień	21
4. Analiza rynku edukacyjnego	24
4.1 Analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych	24
4.2 Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych	25
5. Badanie kwestionariuszowe przedsiębiorstw	26
6. Prognoza lokalnego rynku pracy	42
7. Podsumowanie	45
Informacja sygnałna	47
Załącznik 1. Rynek pracy	48
Załącznik 2. Rynek edukacyjny	84

Wstęp

Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. z 2016 r. poz. 645 ze zm.) w art. 9 ust. 1 pkt 9 stanowi, że prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy. Raport został stworzony w oparciu o zalecenia metodyczne przygotowane w ramach projektu „Opracowanie nowych zaleceń metodycznych prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy” zamieszczone na stronie internetowej <http://mz.praca.gov.pl>.

Powiatowy Urząd Pracy przygotował raport w oparciu o następujące źródła danych:

- 1) dane z systemu teleinformatycznego Syriusz,
- 2) dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN,
- 3) wyniki badania ofert pracy w Internecie,
- 4) wyniki badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw,
- 5) wyniki badania współpracy lokalnych pracodawców z Powiatowym Urzędem Pracy w Mińsku Mazowieckim.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych pozwala w szczególności na:

- a) określenie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo – kwalifikacyjnej na rynku pracy;
- b) stworzenie bazy informacyjnej dla opracowania przyszłych struktur zawodowo – kwalifikacyjnych,
- c) określenie odpowiednich kierunków szkolenia osób bezrobotnych, zapewniających większą efektywność,
- d) bieżącą korektę poziomu, struktury i treści kształcenia zawodowego,
- e) usprawnienie poradnictwa zawodowego poprzez wskazanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy,
- f) usprawnienie usług pośrednictwa pracy,
- g) ułatwienie realizacji programów specjalnych dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich ponownego zatrudnienia.

Podstawowymi miernikami stosowanymi w monitoringu do określenia deficytu lub nadwyżki są:

- 1) wskaźnik dostępności ofert pracy,
- 2) wskaźnik długotrwałego bezrobocia,
- 3) wskaźnik płynności bezrobotnych.

1) Wskaźnik dostępności ofert pracy

- i** Miernik informuje o dostępności ofert pracy w danej grupie elementarnej. Im wyższa wartość miernika tym mniejsza dostępność.

$$B/O_t^k = \frac{\bar{B}_t^k}{\bar{O}_t^k}$$

gdzie:

\bar{B}_t^k – średniomiesięczna liczba bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t,

\bar{O}_t^k – średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy w grupie zawodów k w okresie t.

2) Wskaźnik długotrwałego bezrobocia

- i** Wartość miernika informuje o tym, jaki odsetek bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów stanowią długotrwanie bezrobotni. Im większa wartość miernika tym więcej długotrwanie bezrobotnych w danej grupie elementarnej zawodów.

$$WDB_t^k = \frac{DB_t^k}{B_t^k} * 100$$

gdzie:

DB_t^k – liczba długotrwanie bezrobotnych w grupie zawodów k na koniec okresu t,

B_t^k – liczba zarejestrowanych bezrobotnych w grupie zawodów k na koniec okresu t.

3) Wskaźnik płynności bezrobotnych

- i** Wartość miernika wskazuje na kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k.

$$WPB_t^k = \frac{OB_t^k}{NB_t^k}$$

gdzie:

OB_t^k – odpływ bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t,

NB_t^k – napływ bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t.

Identyfikacja zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych następuje poprzez nałożenie dodatkowych warunków na wcześniej wyliczone mierniki, co przedstawiono w tabeli nr 1.

Tabela 1. Identyfikacja zawodów deficytowych, zrównoważonych i nadwyżkowych.

Zawody	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych
Deficytowe	$B/O_t^k < 0,9$	$WDB_t^k \leq Me$ lub brak wartości	$WPB_t^k \geq 1$ lub brak wartości
Zrównoważone	$0,9 \leq B/O_t^k \leq 1,1$	$WDB_t^k \leq Me$ lub brak wartości	$WPB_t^k \geq 1$ lub brak wartości
Nadwyżkowe	$B/O_t^k > 1,1$ lub brak wartości	$WDB_t^k > Me$	$WPB_t^k < 1$

Zawody deficytowe to zawody, w których liczba dostępnych ofert pracy jest większa od średniego stanu bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym, odsetek długotrwałe bezrobotnych w tych zawodach nie przekracza mediany (Me), a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ (bądź jest równy) w danym okresie sprawozdawczym. Zawody maksymalnie deficytowe to zawody, w których nie odnotowano bezrobotnych czyli wskaźnik dostępności ofert pracy wynosi 0 (zero).

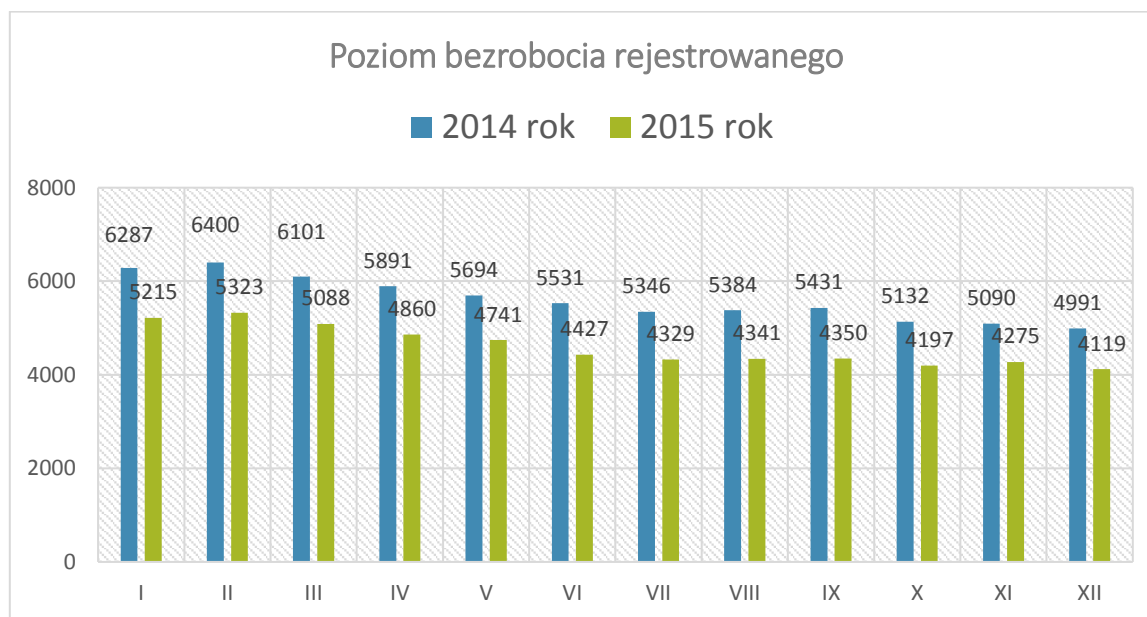
Zawody zrównoważone to zawody, w których liczba bezrobotnych jest zbliżona do liczby dostępnych ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym, odsetek długotrwałe bezrobotnych w tych zawodach nie przekracza mediany (Me), a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ (bądź jest równy) w danym okresie sprawozdawczym.

Zawody nadwyżkowe to zawody, w których występuje przewaga liczebna bezrobotnych nad dostępnymi ofertami pracy, bezrobocie długotrwałe sytuuje się powyżej mediany (Me) oraz występuje niski odpływ netto (wyższy napływ niż odpływ) bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym. Zawody maksymalnie nadwyżkowe to takie, dla których nie ma żadnych ofert pracy tj. wskaźnik dostępności ofert pracy nie przyjmuje żadnych wartości (dzielenie przez zero).

1. Analiza ogólnej sytuacji na rynku pracy

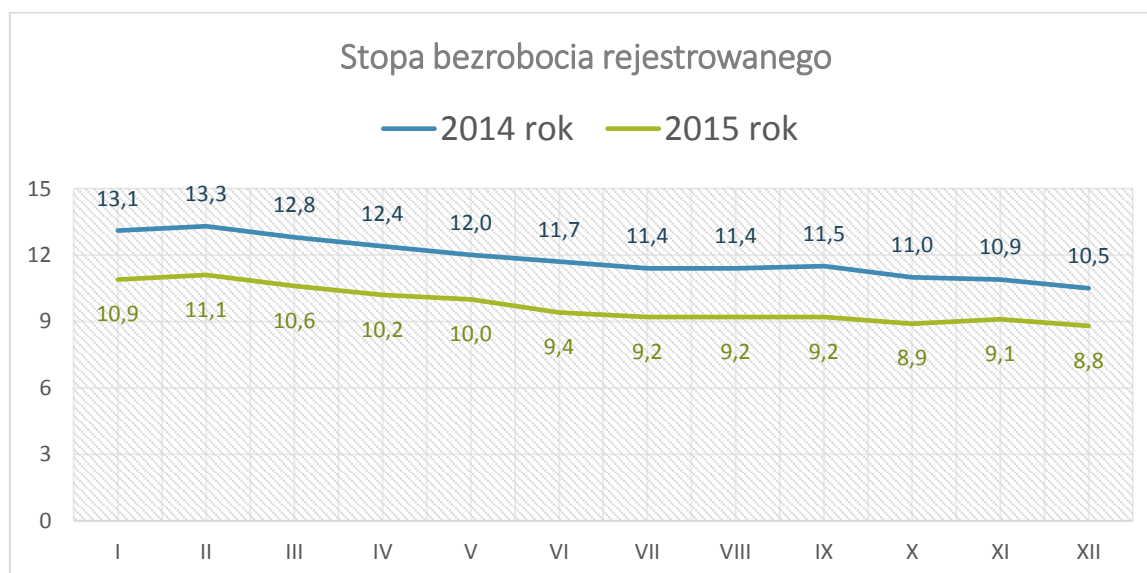
W 2015 roku odnotowano poprawę sytuacji na lokalnym rynku pracy. Na koniec grudnia 2015 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy zarejestrowanych było 4119 osób bezrobotnych (w tym 2040 kobiet) oraz 89 osób poszukujących pracy (w tym 39 kobiet). W porównaniu do grudnia 2014 r. liczba zarejestrowanych bezrobotnych zmniejszyła się o 872 osoby.

Wykres 1. Liczba bezrobotnych zarejestrowanych w PUP w 2014 i 2015 r.



Obserwowany był dalszy spadek stopy bezrobocia rejestrowanego, która w powiecie mińskim na koniec grudnia 2015 r. wynosiła 8,8% (w kraju – 9,8%, w województwie mazowieckim – 8,4%). Po raz ostatni jednocyfrową stopę bezrobocia na terenie powiatu notowano w 2011 roku. W grudniu 2014 roku powiatowa stopa bezrobocia była o 1,7 punktu procentowego wyższa od tej z końca 2015 r. i wynosiła 10,5%.

Wykres 2. Stopa bezrobocia na terenie powiatu mińskiego w 2014 i 2015 roku (w %).



Na koniec 2015 roku największa liczba bezrobotnych zarejestrowanych w PUP zamieszkiwała na terenie miasta Mińsk Mazowiecki (30,7% ogółu bezrobotnych), gminy wiejskiej Mińsk Mazowiecki (11,6%), Sulejówka (9,3%) oraz Halinowa (8,7%). Gminy o najmniejszej liczbie bezrobotnych zarejestrowanych w PUP to: Jakubów (3,1% ogółu zarejestrowanych), Latowicz (3,4%) i Dobrze (3,8%). W porównaniu do grudnia 2014 roku we wszystkich gminach powiatu mińskiego zmalała liczba zarejestrowanych bezrobotnych.

Tabela 2. Bezrobotni według gmin na koniec 2014 i 2015 r.

Wyszczególnienie	Liczba bezrobotnych				z ogółem na koniec 2015 roku		
	2014 rok		2015 rok		do 30 roku życia	powyżej 50 roku życia	długotrwale bezrobotni
	Ogółem	Kobiety	Ogółem	Kobiety			
m. Mińsk Maz.	1446	703	1263	641	277	423	671
Cegłów	234	106	173	74	55	56	94
Dębe Wielkie	301	144	241	127	66	73	111
Dobre	184	97	158	83	63	39	75
Halinów	439	214	359	174	80	129	159
Jakubów	168	92	128	61	45	30	60
Kałużyn	263	144	242	131	71	80	124
Łatowicz	185	92	141	66	69	31	76
gm. Mińsk Maz.	612	289	479	227	142	166	264
Mrozy	258	106	200	99	67	63	91
Siennica	194	87	161	76	58	42	85
Stanisławów	229	113	191	87	58	60	96
Sulejówek	478	215	383	194	71	157	213
Ogółem	4991	2402	4119	2040	1122	1349	2119

Mapa 1. Bezrobocie w gminach powiatu mińskiego na koniec 2015 roku.

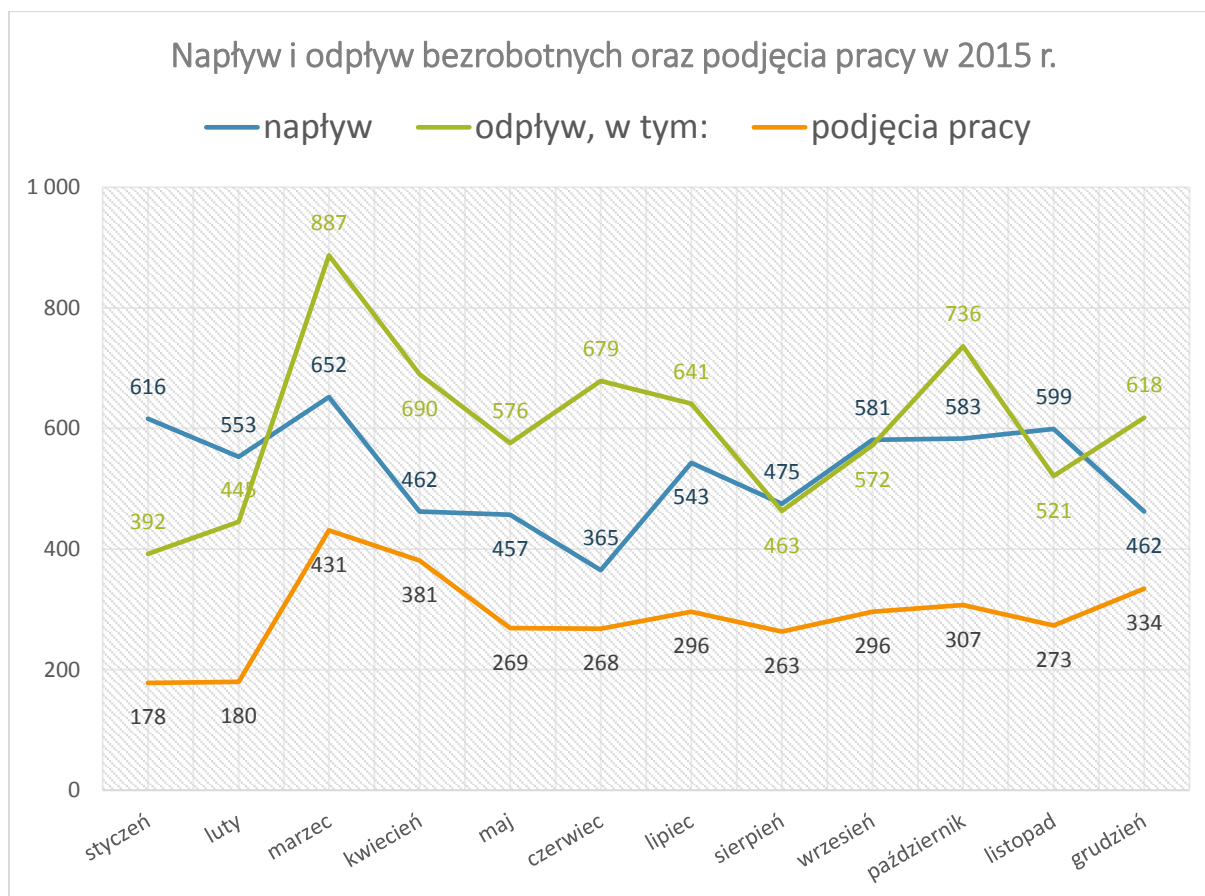


W ciągu 2015 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy zarejestrowało się ogółem 6348 bezrobotnych oraz 134 osoby poszukujące pracy. Wyrejestrowanych zostało 7220 osób bezrobotnych i 144 poszukujących pracy. W porównaniu z rokiem 2014 napływ bezrobotnych w roku sprawozdawczym zmalał o 125 osób, natomiast odpływ był mniejszy o 148 osób. Największy miesięczny napływ bezrobotnych wystąpił w marcu 2015 r., kiedy to zarejestrowano 652 osoby. W tym samym miesiącu tj. w marcu 2015 r. odnotowano też najwyższy odpływ. Z ewidencji bezrobotnych wyrejestrowano wówczas 887 osób.

Tabela 3. Napływ, odpływ bezrobotnych i poszukujących pracy w 2014 i 2015 roku.

Miesiąc	2014 rok				2015 rok			
	Napływ		Odpływ		Napływ		Odpływ	
	Bezrobotni	Poszukujący pracy	Bezrobotni	Poszukujący pracy	Bezrobotni	Poszukujący pracy	Bezrobotni	Poszukujący pracy
Styczeń	716	16	315	13	616	11	392	9
Luty	554	13	441	7	553	11	445	9
Marzec	583	8	882	12	652	9	887	6
Kwiecień	435	8	645	14	462	10	690	8
Maj	475	10	672	16	457	12	576	16
Czerwiec	412	4	575	5	365	10	679	17
Lipiec	515	9	700	16	543	9	641	21
Sierpień	429	7	391	9	475	13	463	13
Wrzesień	751	11	704	9	581	18	572	12
Październik	562	4	861	20	583	10	736	11
Listopad	581	9	623	6	599	15	521	11
Grudzień	460	10	559	7	462	6	618	11
Ogółem	6473	109	7368	134	6348	134	7220	144

Wykres 3. Napływ i odpływ bezrobotnych oraz podjęcia pracy w poszczególnych miesiącach 2015 roku.



Do najczęściej występujących powodów, które w 2015 roku decydowały o wyłączeniu osób z rejestru bezrobotnych zalicza się:

- podjęcie pracy – 3476 osób – 48,1% odpływu z bezrobocia,
- niepotwierdzenie gotowości do pracy – 2069 osób – 28,7% odpływu,
- rozpoczęcie stażu – 463 osoby – 6,4 % odpływu,
- inne przyczyny – 212 osób – 2,9% odpływu,
- rozpoczęcie szkolenia – 230 osób – 3,2% odpływu,
- dobrowolną rezygnację ze statusu bezrobotnego – 146 osób – 2,0% odpływu,
- nabycie praw do świadczenia przedemerytalnego – 141 osób – 2,0% odpływu.

Na koniec 2015 roku zdecydowaną większość bezrobotnych zarejestrowanych w tut. Urzędzie stanowiły osoby poprzednio pracujące (88,0%). Wśród bezrobotnych przeważały osoby bez prawa do zasiłku (83,1%). W strukturze bezrobotnych nieznacznie przeważali mężczyźni (50,5%). Ponad połowę zarejestrowanych (53,1%) stanowili bezrobotni zamieszkali na wsi.

Tabela 4. Struktura wybranych grup bezrobotnych na koniec 2014 i 2015 roku.

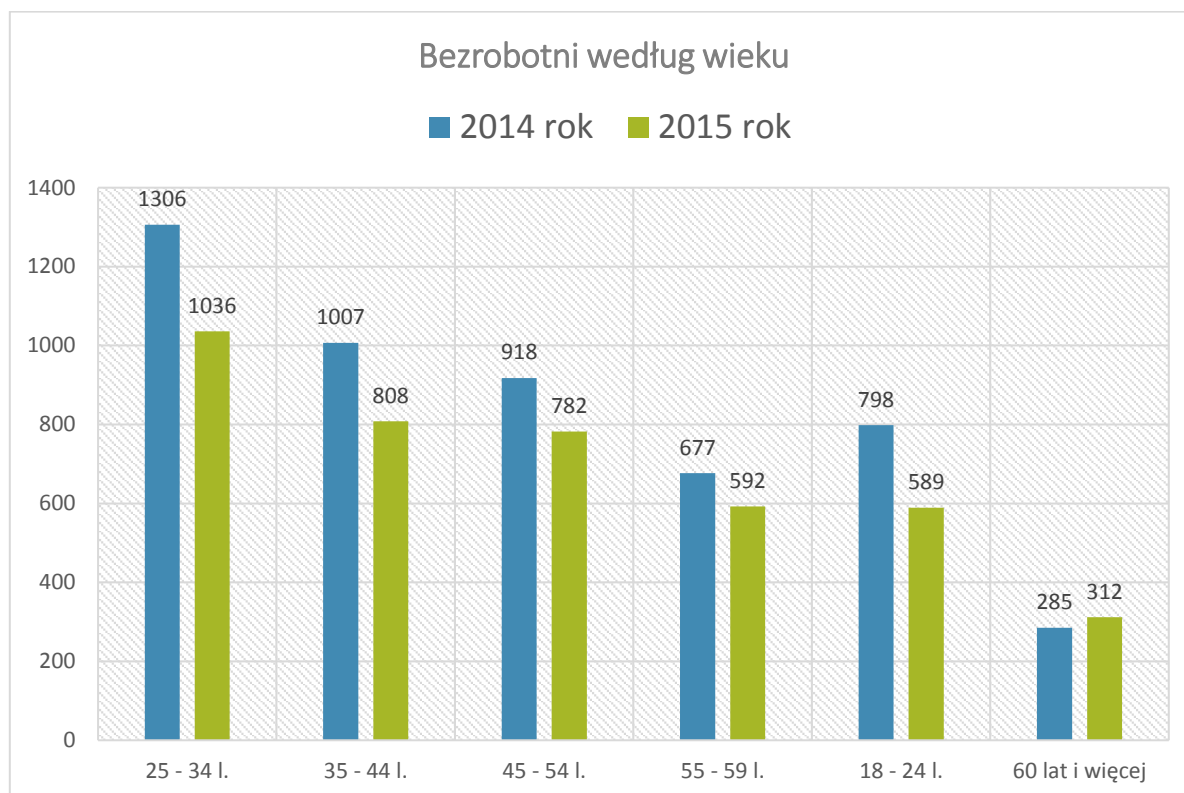
Wyszczególnienie	2014 rok		2015 rok		Wzrost/Spadek w porównaniu do 2014 r.
	Ogółem	Udział % 4991=100%	Ogółem	Udział % 4119=100%	
Kobiety	2402	48,1%	2040	49,5%	+1,4 pkt. proc.
Mężczyźni	2589	51,9%	2079	50,5%	-1,4 pkt. proc.
Poprzednio pracujące	4278	85,7%	3625	88,0%	+2,3 pkt. proc.
Zwolnieni z przyczyn zakładu pracy	302	6,1%	261	6,3%	+0,2 pkt. proc.
Dotychczas niepracujące	713	14,3%	494	12,0%	-2,3 pkt. proc.
Z prawem do zasiłku	766	15,3%	695	16,9%	+1,6 pkt. proc.
Zamieszkali na wsi	2712	54,3%	2186	53,1%	-1,2 pkt. proc.
Cudzoziemcy	19	0,4%	16	0,4%	bez zmian
Osoby w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki	260	5,2%	196	4,8%	-0,4 pkt. proc.
Osoby do 30 roku życia	1431	28,7%	1122	27,2%	-1,5 pkt. proc.
Osoby do 25 roku życia	798	16,0%	589	14,3%	-1,7 pkt. proc.
Długotrwale bezrobotni	2624	52,6%	2119	51,4%	-1,2 pkt. proc.
Osoby powyżej 50 roku życia	1478	29,6%	1349	32,8%	+3,2 pkt. proc.
Bez kwalifikacji zawodowych	1599	32,0%	1295	31,4%	-0,6 pkt. proc.
Bez doświadczenia zawodowego	951	19,1%	706	17,1%	-2 pkt. proc.
Niepełnosprawni	288	5,8%	273	6,6%	+0,8 pkt. proc.

W grudniu 2015 r. wśród zarejestrowanych bezrobotnych najwięcej było osób w wieku od 25 do 34 lat (1036 osób - 25,1% ogółu zarejestrowanych). Osoby młode poniżej 25 roku życia stanowiły 14,4% ogółu bezrobotnych. Prawie 41% ogółu zarejestrowanych stanowili bezrobotni w wieku powyżej 45 lat.

Tabela 5. Bezrobotni według wieku na koniec 2014 i 2015 roku.

Wyszczególnienie	2014 rok		2015 rok	
	Ilość osób	Udział %	Ilość osób	Udział %
Bezrobotni ogółem	4991	100%	4119	100%
<i>w tym osoby w wieku:</i>				
18-24 l.	798	16,0%	589	14,3%
25-34 l.	1306	26,2%	1036	25,1%
35-44 l.	1007	20,2%	808	19,6%
45-54 l.	918	18,4%	782	19,0%
55-59 l.	677	13,5%	592	14,4%
60 lat i więcej	285	5,7%	312	7,6%

Wykres 4. Bezrobotni według wieku na koniec 2014 i 2015 roku.

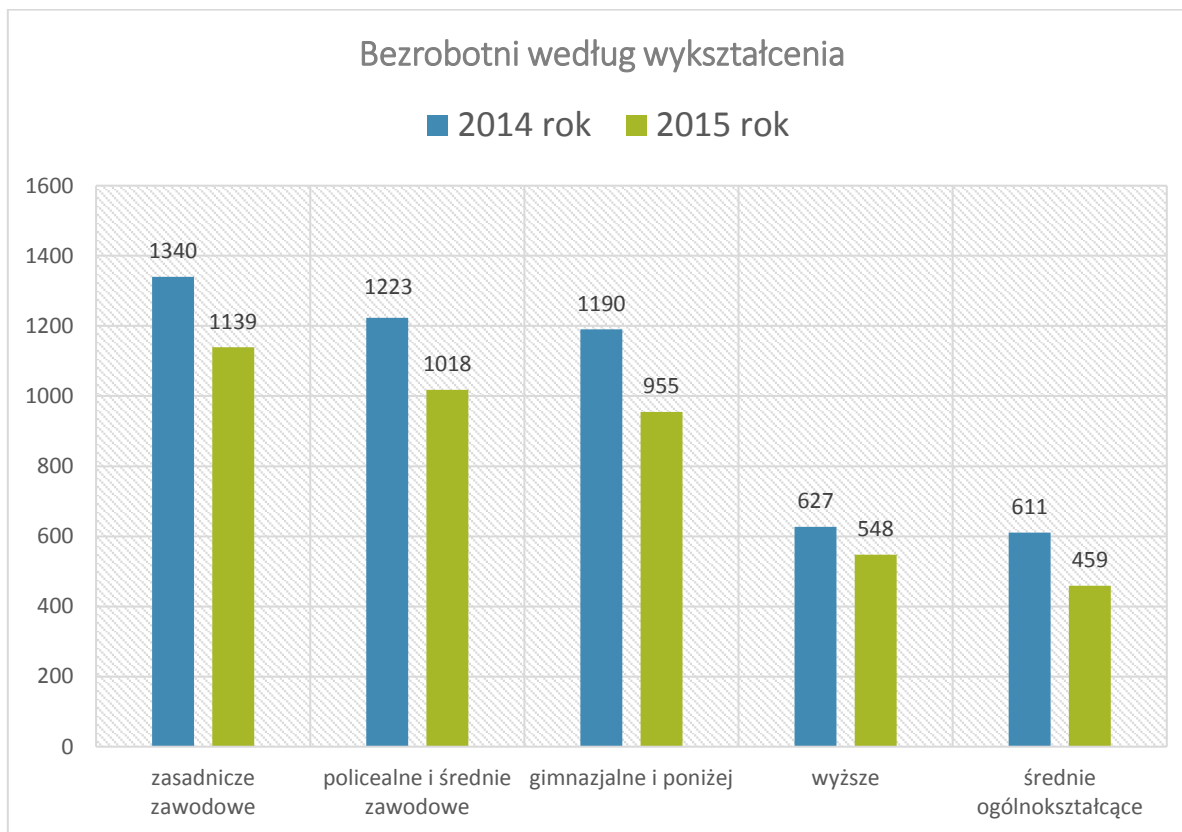


Wśród bezrobotnych zarejestrowanych w tut. Urzędzie na koniec 2015 roku największy udział miały osoby posiadające wykształcenie zasadnicze zawodowe (27,7%). Drugą pod względem liczebności grupą bezrobotnych były osoby z wykształceniem policealnym i średnim zawodowym (24,7%). Utrzymuje się dość duży odsetek osób z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej (23,2%).

Tabela 6. Bezrobotni według wykształcenia na koniec 2014 i 2015 roku.

Wyszczególnienie	2014 rok		2015 rok	
	Ilość osób	Udział %	Ilość osób	Udział %
Bezrobotni ogółem	4991	100%	4119	100%
<i>w tym posiadający wykształcenie:</i>				
wyższe	627	12,6%	548	13,3%
policealne i średnie zawodowe	1223	24,5%	1018	24,7%
średnie ogólnokształcące	611	12,2%	459	11,1%
zasadnicze zawodowe	1340	26,9%	1139	27,7%
gimnazjalne i poniżej	1190	23,8%	955	23,2%

Wykres 5. Bezrobotni według wykształcenia na koniec 2014 i 2015 roku.

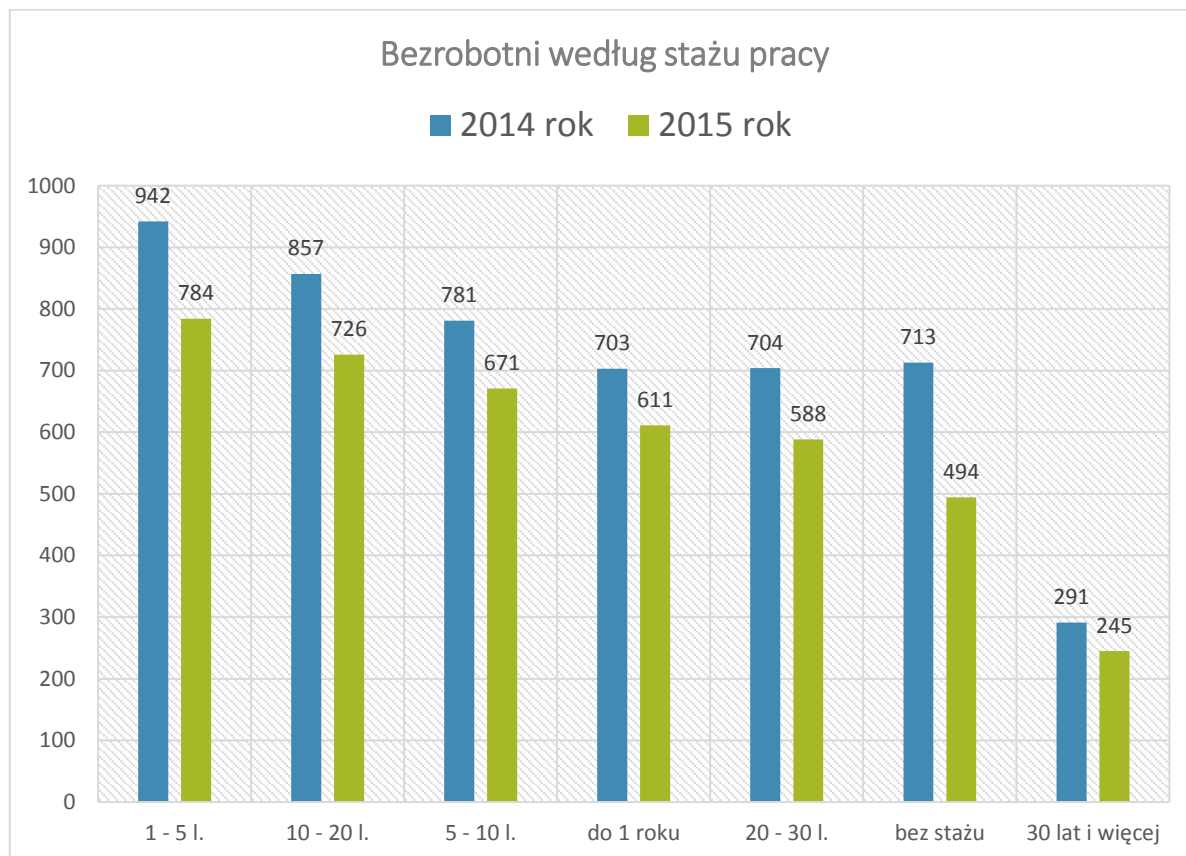


Większość bezrobotnych zarejestrowanych w PUP stanowią osoby poprzednio pracujące (88% ogółu bezrobotnych). Na koniec 2015 roku wśród bezrobotnych najwięcej było osób, których staż pracy mieści się w przedziale od 1 roku do 5 lat (19,0%). W porównaniu do 2014 roku znacząco zmalała grupa bezrobotnych bez stażu pracy (mniej o 219 osób).

Tabela 7. Bezrobotni według stażu pracy na koniec 2014 i 2015 roku.

Wyszczególnienie	2014 rok		2015 rok	
	Ilość osób	Udział %	Ilość osób	Udział %
Bezrobotni ogółem	4991	100%	4119	100%
<i>w tym ze stażem pracy:</i>				
do 1 roku	703	14,1%	611	14,8%
1-5 lat	942	18,9%	784	19,0%
5-10 lat	781	15,6%	671	16,3%
10-20 lat	857	17,2%	726	17,6%
20-30 lat	704	14,1%	588	14,3%
30 lat i więcej	291	5,8%	245	6,0%
bez stażu	713	14,3%	494	12,0%

Wykres 6. Bezrobotni według stażu pracy na koniec 2014 i 2015 roku.

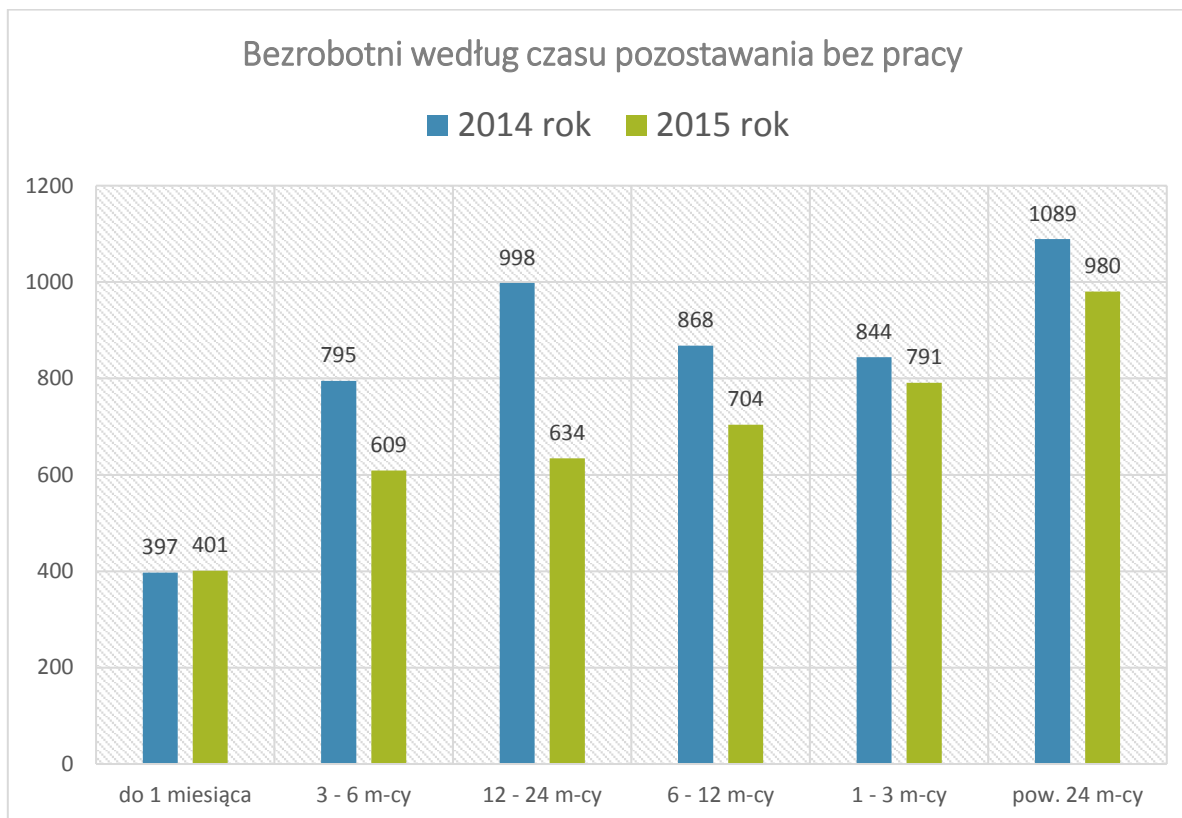


Wśród bezrobotnych zarejestrowanych w PUP na koniec 2015 roku największy odsetek stanowiły osoby pozostające bez pracy powyżej 24 miesięcy (23,8%). Drugą pod względem liczebności grupą byli bezrobotni zarejestrowani w PUP od 1 do 3 miesięcy (19,2%). Odnosząc się do sytuacji z końca 2014 roku, warto zwrócić uwagę na wyraźny spadek liczby bezrobotnych pozostających bez pracy od 12 do 24 miesięcy (spadek o 364 osoby).

Tabela 8. Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy od momentu ostatniej rejestracji w Powiatowym Urzędzie Pracy na koniec 2014 i 2015 roku.

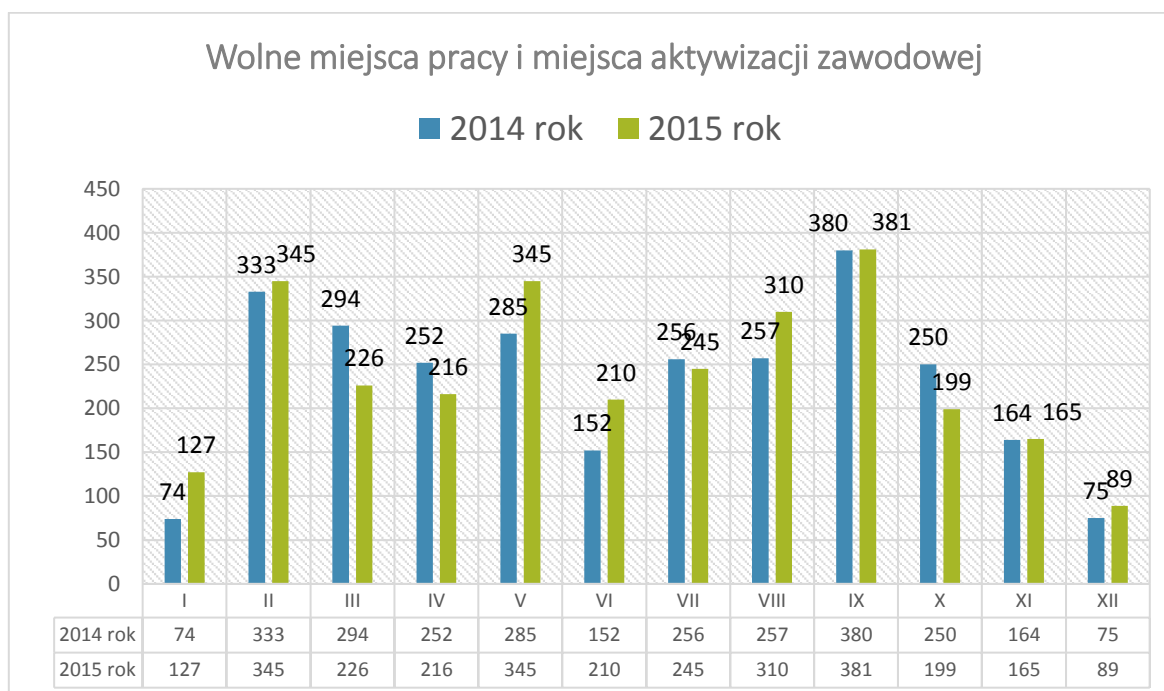
Wyszczególnienie	2014 rok		2015 rok	
	Ilość osób	Udział %	Ilość osób	Udział %
Bezrobotni ogółem	4991	100%	4119	100%
<i>w tym pozostający bez pracy:</i>				
do 1 miesiąca	397	8,0%	401	9,7%
1-3 miesiące	844	16,9%	791	19,2%
3-6 miesięcy	795	15,9%	609	14,8%
6-12 miesięcy	868	17,4%	704	17,1%
12-24 miesięcy	998	20,0%	634	15,4%
powyżej 24 miesięcy	1089	21,8%	980	23,8%

Wykres 7. Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy na koniec 2014 i 2015 roku.



W 2015 roku Urząd pozyskał 2858 wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej. W porównaniu do 2014 roku liczba miejsc pracy zwiększyła się o 86. Najwięcej ofert pracy wpłynęło do Urzędu we wrześniu (381), maju i lutym (po 345). Na koniec 2015 roku na jedną ofertę pracy przypadło 153 bezrobotnych.

Wykres 8. Liczba pozyskanych wolnych miejsc pracy i miejsca aktywizacji zawodowej w 2014 i 2015 roku.



Na koniec 2015 roku największą grupę bezrobotnych stanowili sprzedawcy sklepowi – ekspedienci (377 osób). Na drugim miejscu pod względem liczby bezrobotnych znaleźli się robotnicy wykonujący proste prace w budownictwie ogólnym (118 osób), a na trzecim pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne (107 osób). Dość liczną reprezentację wśród zarejestrowanych bezrobotnych miały następujące grupy zawodów: pracownicy obsługi biurowej (99 osób), ślusarze i pokrewni (99 osób), kucharze (96 osób), mechanicy pojazdów samochodowych (83 osoby), murarze i pokrewni (78 osób).

Tabela 9. Grupy zawodów, w których liczba bezrobotnych (stan na koniec 2015 r.) jest największa.

Lp.	Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (stan na koniec okresu)
1.	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	377
2.	9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	118
3.	9112	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	107
4.	4110	Pracownicy obsługi biurowej	99
5.	7222	Ślusarze i pokrewni	99
6.	5120	Kucharze	96
7.	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	83
8.	7112	Murarze i pokrewni	78
9.	9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	69
10.	9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	62
11.	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	57
12.	4321	Magazynierzy i pokrewni	57
13.	5141	Fryzjerzy	55
14.	7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	55
15.	3115	Technicy mechanicy	53
16.	5131	Kelnerzy	53
17.	3112	Technicy budownictwa	51
18.	7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	50
19.	7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	49
20.	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	48

W trakcie 2015 roku największy napływ do bezrobocia wystąpił w grupie sprzedawców sklepowych – ekspedientów, w której zarejestrowało się 557 osób. Drugą grupą pod względem liczby napływających bezrobotnych byli pracownicy obsługi biurowej (187 osób), a trzecią mechanicy pojazdów samochodowych (168 osób). Duży napływ wystąpił ponadto w grupach kucharzy (160 osób), robotników wykonujących proste prace w budownictwie ogólnym (132 osoby) oraz pomocy i sprzątarek biurowych, hotelowych i pokrewnych (123 osoby).

Tabela 10. Grupy zawodów, w których liczba bezrobotnych (napływ) jest największa w 2015 roku.

Lp.	Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (napływ w okresie)
1.	5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	557
2.	4110	Pracownicy obsługi biurowej	187
3.	7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	168

4.	5120	Kucharze	160
5.	9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	132
6.	9112	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	123
7.	9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	111
8.	7222	Ślusarze i pokrewni	99
9.	5141	Fryzjerzy	98
10.	4321	Magazynierzy i pokrewni	96
11.	3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	90
12.	5131	Kelnerzy	88
13.	3115	Technicy mechanicy	87
14.	7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	87
15.	7112	Murarze i pokrewni	84
16.	2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	75
17.	3112	Technicy budownictwa	73
18.	5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	71
19.	7522	Stolarze meblowi i pokrewni	70
20.	8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	68
21.	9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	68

Wśród profesji, w których wskaźnik długotrwałego bezrobocia był najwyższy w opisywanym roku znaleźli się m.in. kierownicy do spraw finansowych, kierowcy operatorzy wózków jezdniowych, muzycy i pokrewni, pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni, kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani, artyści plastycy, operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych.

Tabela 11. Grupy zawodów, dla których wskaźnik długotrwałego bezrobocia jest najwyższy w 2015 roku.

Lp.	Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
1.	1211	Kierownicy do spraw finansowych	100,00
2.	1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	100,00
3.	1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
4.	2120	Matematycy, aktuariusze i statystycy	100,00
5.	2144	Inżynierowie mechanicy	100,00
6.	2151	Inżynierowie elektrycy	100,00
7.	2153	Inżynierowie telekomunikacji	100,00
8.	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	100,00
9.	2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	100,00
10.	2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	100,00
11.	2635	Specjaliści do spraw społecznych	100,00
12.	2641	Literaci i inni autorzy tekstów	100,00
13.	2651	Artyści plastycy	100,00
14.	3256	Ratownicy medyczni	100,00
15.	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	100,00

16.	3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	100,00
17.	3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	100,00
18.	3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	100,00
19.	3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	100,00
20.	3436	Muzycy i pokrewni	100,00
21.	3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	100,00
22.	3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	100,00
23.	3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	100,00
24.	5152	Pracownicy usług domowych	100,00
25.	5212	Uliczni sprzedawcy żywności	100,00
26.	6122	Hodowcy drobiu	100,00
27.	6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
28.	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	100,00
29.	7125	Szklarze	100,00
30.	7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	100,00
31.	7311	Mechanicy precyzyjni	100,00
32.	7314	Ceramicy i pokrewni	100,00
33.	7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	100,00
34.	7413	Monterzy linii elektrycznych	100,00
35.	7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	100,00
36.	7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	100,00
37.	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	100,00
38.	8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	100,00
39.	8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	100,00
40.	9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	100,00
41.	9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	100,00
42.	9611	Ładowacze nieczystości	100,00

Spośród wszystkich grup zawodów najwyższy wskaźnik płynności bezrobotnych wystąpił w przypadku pracowników do spraw kredytów, pożyczek i pokrewnych, pracowników bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni, kierowników sprzedaży w marketach, robotników robót stanu surowego i pokrewnych gdzie indziej niesklasyfikowanych.

Tabela 12. Grupy zawodów, w których wskaźnik płynności bezrobotnych jest najwyższy w 2015 roku.

Lp.	Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
1.	3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	7,00
2.	3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	5,00
3.	5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	5,00
4.	7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	5,00
5.	7113	Robotnicy obróbki kamienia	4,00
6.	7316	Sztylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	4,00
7.	8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	4,00

8.	1211	Kierownicy do spraw finansowych	3,00
9.	3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	3,00
10.	4225	Pracownicy biur informacji	3,00
11.	6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	3,00
12.	7314	Ceramicy i pokrewni	3,00
13.	8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	3,00
14.	2651	Artyści plastycy	2,50
15.	2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	2,33

Wskaźnik niedopasowania struktury ofert pracy opiera się na porównaniu i wyliczeniu relacji dwóch wskaźników struktury. Pozwala to na wskazanie, jakie oferty pracy nie są zgłaszane do urzędów pracy. Wartość wskaźnika większa od 1 oznacza, że w danej grupie zawodów oferty pracy są nad reprezentowane w PUP (pracodawcy znacznie częściej poszukują pracowników za pośrednictwem PUP niż w Internecie). Wskaźnik o wartości mniejszej od 1 oznacza, że w danej grupie zawodów oferty pracy są niedoreprezentowane w PUP tzn. pracodawcy częściej oferują pracę z pośrednictwem portali internetowych. Źródłem danych o ofertach pracy zamieszczanych w Internecie jest portal „Zielona Linia” (zielonalinia.gov.pl). Są tam gromadzone oferty pracy z internetowych serwisów rekrutacyjnych (np. praca.pl, pracuj.pl, gazetapraca.pl itp.).

Tabela 13. Wskaźnik niedopasowania struktury ofert pracy w 2015 roku.

Lp.	Nazwa wielkiej grupy zawodów	Wskaźnik struktury ofert pracy				Wskaźnik niedopasowania struktury ofert pracy (PUP vs. Internet)
		CBOP (PUP+OHP+EURES)		Internet		
		Liczba ofert	%	Liczba ofert	%	
1.	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	28	0,99%	34	11,68%	0,08
2.	SPECJALIŚCI	153	5,38%	96	32,99%	0,16
3.	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	214	7,53%	79	27,15%	0,28
4.	PRACOWNICY BIUROWI	410	14,43%	1	0,34%	41,98
5.	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	676	23,79%	24	8,25%	2,88
6.	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	6	0,21%	0	0	0,00
7.	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	656	23,08%	29	9,97%	2,32
8.	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	316	11,12%	14	4,81%	2,31
9.	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	383	13,48%	14	4,81%	2,80
Ogółem		2842	100%	291	100%	

2. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Analiza popytowej i podażowej strony rynku pracy pozwala zidentyfikować zawody deficytowe, zrównoważone i nadwyżkowe. Zawody deficytowe to takie, w których liczba ofert pracy przewyższa liczbę bezrobotnych, odsetek długotrwale bezrobotnych jest nieznaczny, a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ. Wyodrębnia się też zawody maksymalnie deficytowe tzn. takie, które charakteryzują się brakiem osób bezrobotnych. W 2015 roku do zawodów maksymalnie deficytowych zakwalifikowani zostali farmaceuci specjaliści, strażnicy w zakładach dla nieletnich oraz robotnicy wykonujący proste prace polowe.

Tabela 14. Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2015 roku. Część 1.

MAKSYMALNY DEFICYT*				
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba dostępnych ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
2282	Farmaceuci specjaliści	1	0,00	0,00
5412	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	1	0,00	0,00
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	0	0,00	0,00

* W przypadku maksymalnego deficytu liczba bezrobotnych równa jest zero. W rezultacie wskaźnik dostępności ofert pracy równa się zero, a pozostałe mierniki nie osiągają wartości. Z tego względu zaleca się prezentację tej grupy według malejącej liczby dostępnych ofert pracy.

Do zawodów deficytowych zaliczono: Kierowników w handlu detalicznym i hurtowym, pracowników wykonujących dorywcze prace proste oraz pracowników obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów.

Tabela 14. Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2015 roku. Część 2.

DEFICYT								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,50	1,00	0,50	0,00	1,00	0,00	0,00
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0,17	0,33	0,50	0,00	0,00	33,33	33,33
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0,17	0,33	0,50	0,00	1,00	0,00	0,00

W grupie zawodów maksymalnie nadwyżkowych, czyli takich, w których nie zgłoszono żadnej oferty pracy znaleźli się: właściciele sklepów, specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani, technicy analityki medycznej, bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją, robotnicy leśni i pokrewni, robotnicy budowy dróg, inżynierowie elektrycy, muzycy i pokrewni.

Tabela 15. Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2015 roku. Część 1.

MAKSYMALNA NADWYŻKA*		
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba bezrobotnych
5221	Właściciele sklepów	16
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	3
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	3
3212	Technicy analityki medycznej	3
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	3
7116	Robotnicy budowy dróg	2
2151	Inżynierowie elektrycy	1
3436	Muzycy i pokrewni	1

* W przypadku maksymalnej nadwyżki liczba ofert pracy równa jest zero. W rezultacie wskaźnik dostępności ofert pracy nie przyjmuje wartości. Z tego względu zaleca się prezentację tej grupy według malejącej przeciętnej miesięcznej liczby bezrobotnych.

Do zawodów nadwyżkowych w powiecie mińskim w 2015 roku należą: posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy, konstruktorzy i krojczowie odzieży, praczki ręczne i prasowacze, hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych, pracownicy działów kadr, średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany, operatorzy urządzeń teleinformatycznych, pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu.

Tabela 15. Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2015 roku. Część 2.

NADWYŻKA								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	26,92	0,33	80,75	53,33	0,89	25,00	0,00
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	11,00	0,25	44,00	63,64	0,88	0,00	0,00
9121	Praczkarki ręczne i prasowacze	7,08	0,25	28,33	75,00	0,67	100,00	66,67
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	2,25	0,08	27,00	66,67	0,67	0,00	0,00
4415	Pracownicy działów kadr	1,75	0,08	21,00	66,67	0,67	100,00	100,00
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	11,17	0,67	16,75	64,29	0,88	100,00	62,50
3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,92	0,08	11,00	100,00	0,75	100,00	0,00
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	29,75	2,92	10,20	52,78	0,94	100,00	88,57

3. Analiza umiejętności i uprawnień

Do najbardziej pożądanых umiejętności zgłaszanych przez pracodawców w ofertach pracy w 2015 roku można zaliczyć:

- obsługę komputera i wykorzystanie Internetu;
- sprawność fizyczną;
- organizowanie i prowadzenie prac biurowych;
- dyspozycyjność;
- kontakty z innymi ludźmi;
- obsługę, montowanie i naprawę urządzeń technicznych;

Do najczęściej wymaganych grup uprawnień, których oczekiwali pracodawcy zgłaszający oferty pracy do PUP należą:

- kursy w zakresie transportu (w szczególności prawo jazdy kat. B, C, C+E, D);
- kursy operatora maszyn i urządzeń;
- uprawnienia spawalnicze;
- uprawnienia w branży transportowej;
- uprawnienia elektryczne, energetyczne;
- inne (w szczególności książeczka zdrowia do celów sanitarno-epidemiologicznych).

Tabela 16. Umiejętności i uprawnienia według wielkich grup zawodów w 2015 roku.

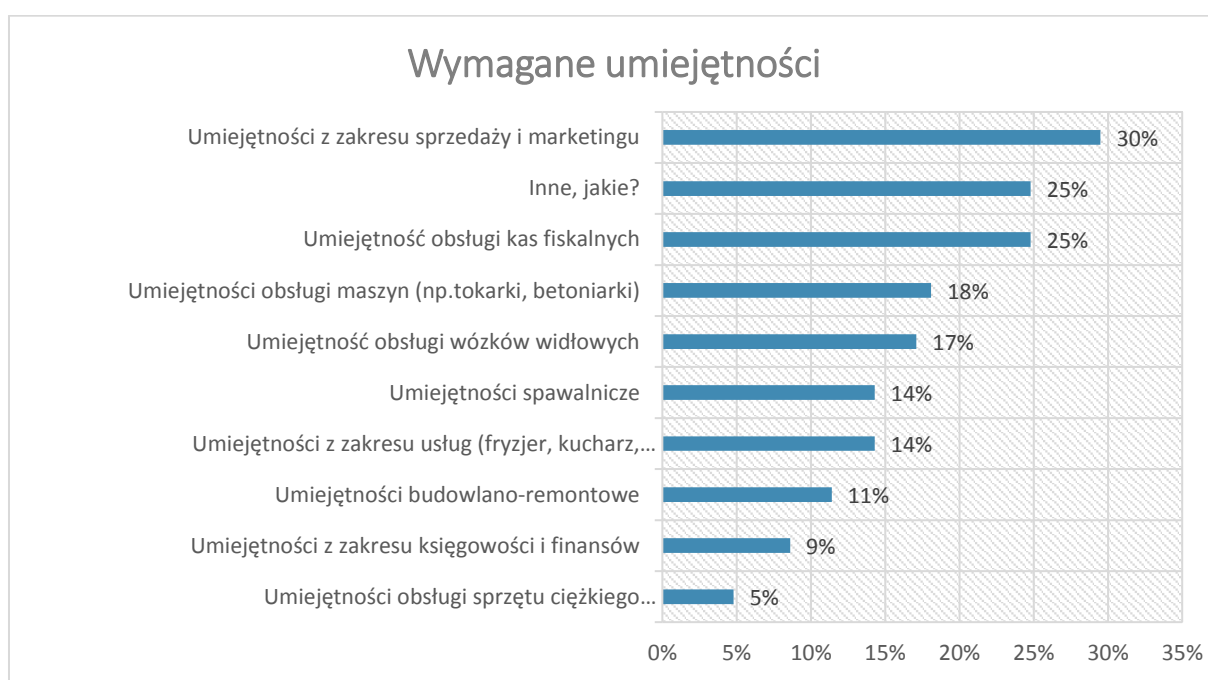
Kod grupy zawodów	Wielka grupa zawodów	Strona popytowa rynku pracy	
		Umiejętności wymagane w ofertach pracy	Odsetek ofert pracy (%)*
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	Planowanie i organizacja pracy własnej	88,24
		Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	44,12
		Zarządzanie ludźmi/ przywództwo	44,12
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	23,53
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	14,71
2	SPECJALIŚCI	Komunikacja ustna/ komunikatywność	16,67
		Planowanie i organizacja pracy własnej	16,67
		Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	15,63
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	8,33
		Współpraca w zespole	8,33
3	TECHNICZY I INNY ŚREDNI PERSONEL	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	18,99
		Wykonywanie obliczeń	18,99
		Planowanie i organizacja pracy własnej	18,99
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	13,92
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	12,66
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	100,00

4	PRACOWNICY BIUROWI	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	0,00
		Planowanie i organizacja pracy własnej	0,00
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	Komunikacja ustna/ komunikatywność	50,00
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	29,17
		Współpraca w zespole	20,83
		Wywieranie wpływu	16,67
		Planowanie i organizacja pracy własnej	16,67
7	ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	Planowanie i organizacja pracy własnej	24,14
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	20,69
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	Komunikacja ustna/ komunikatywność	100,00
		Planowanie i organizacja pracy własnej	100,00
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	100,00
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	Planowanie i organizacja pracy własnej	100,00

* Odsetek ofert pracy liczony jest jako iloraz napływu ofert pracy, w których dana umiejętność lub uprawnienie jest wymagań do całkowitego napływu ofert pracy w ramach danej wielkiej grupy zawodów (PUP + Internet).

Analiza wyników badania współpracy lokalnych pracodawców z Powiatowym Urzędem Pracy w Mińsku Mazowieckim (zrealizowanego w 2015 roku na próbie 105 respondentów) wskazuje, że od kandydatów do pracy w swoich firmach badani wymagają głównie umiejętności niezbędnych w branży handlowej. Najczęściej wymienianymi przez respondentów były umiejętności z zakresu sprzedaży i marketingu (30% wskazań) oraz obsługa kasy fiskalnej (25% wskazań). W kategorii „Inne” pojawiały się też umiejętności związane z prowadzeniem pojazdów oraz mechaniką samochodową, florystyką, rehabilitacją.

Wykres 9. Wymagane umiejętności wobec kandydatów do pracy. Źródło: „Badanie współpracy lokalnych pracodawców z Powiatowym Urzędem Pracy w Mińsku Mazowieckim” w ramach projektu „Mazowieckie Obserwatorium Rynku Pracy III” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego (Poddziałanie 6.1.1), Warszawa 2015.



Katalog najczęściej występujących umiejętności posiadanych przez osoby bezrobotne otwierają:

- obsługa komputera i wykorzystanie Internetu;
- kontakty z innymi ludźmi (w szczególności komunikatywność, umiejętność łatwego nawiązywania kontaktów ze współpracownikami oraz klientami);
- obsługa, montowanie i naprawa urządzeń technicznych (w szczególności umiejętność obsługi kasy fiskalnej);
- sprawność fizyczna (w szczególności zdolności manualne);
- znajomość języków obcych.

Najliczniej reprezentowanymi grupami uprawnień wśród osób bezrobotnych były:

- kursy w zakresie transportu (w szczególności prawo jazdy kat. B, CE, C, D, T);
- kursy operatora maszyn i urządzeń (w szczególności uprawnienia do obsługi wózków widłowych);
- kursy informatyczne;
- kursy w zakresie ochrony zdrowia i urody;
- uprawnienia spawalnicze;
- inne (kurs obsługi kasy fiskalnej).

Na koniec 2015 roku w tut. Urzędzie zarejestrowanych było 388 osób bez zawodu (9,42% ogółu bezrobotnych). Spośród tej grupy bezrobotnych, najwięcej było osób z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej (214 osób). Drugą pod względem liczebności grupę bezrobotnych bez zawodu stanowiły osoby z wykształceniem średnim ogólnokształcącym (99 osób).

Tabela 17. Bezrobotni bez zawodu w 2015 roku.

Wyszczególnienie	Bezrobotni ogółem	w tym bezrobotni bez zawodu	Odsetek bezrobotnych bez zawodu (%)*
Ogółem	4 119	388	9,42%
wg poziomu wykształcenia:			
gimnazjalne i poniżej	955	214	22,41%
zasadnicze zawodowe	1 139	19	1,67%
średnie ogólnokształcące	459	99	21,57%
policealne i średnie zawodowe	1 018	53	5,21%
wyższe	548	3	0,55%

**Odsetek bezrobotnych wyliczany jest jako stosunek bezrobotnych bez zawodu wg stanu w końcu okresu sprawozdawczego do ogółu bezrobotnych w ramach danej analizowanej kategorii.*

4. Analiza rynku edukacyjnego

W niniejszym rozdziale zaprezentowano dane dotyczące liczby uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych oraz dane dotyczące absolwentów szkół. Miernikiem służącym do identyfikacji elementarnych grup zawodów/kierunków nauki i szkół, w których absolwenci mają trudności ze znalezieniem pracy jest wskaźnik frakcji bezrobotnych wśród absolwentów obliczany według poniższego wzoru:

$$WBA_t^k = \frac{BA_t^k}{A_{t-1}^k} * 100,$$

gdzie:

BA_t^k – liczba bezrobotnych absolwentów według elementarnych grup zawodów/kierunku nauki bądź typu szkoły (zasadnicza zawodowa, średnia ogólnokształcąca, średnia zawodowa i policealna, wyższa) bądź nazwy szkoły/uczelni – stan na koniec grudnia/maja,

A_{t-1}^k – liczba absolwentów szkół ponadgimnazjalnych/wyższych według elementarnych grup zawodów/kierunku nauki bądź typu szkoły (zasadnicza zawodowa, średnia ogólnokształcąca, średnia zawodowa i policealna, wyższa) – stan za poprzedni rok szkolny/akademicki.

Powyższy wskaźnik informuje, jaki odsetek absolwentów w elementarnej grupie zawodów/kierunku nauki/szkoły k stanowią bezrobotni absolwenci w elementarnej grupie zawodów/kierunku nauki/szkoły k (w %). Miernik przyjmuje wartości od 0% (oznacza brak bezrobotnych wśród absolwentów według wybranej specyfikacji) do 100% (sytuacja, w której każdy absolwent w elementarnej grupie zawodów/kierunku nauki/szkoły k jest zarejestrowany jako bezrobotny). Im niższe wskaźnik przyjmuje wartości, tym daną grupę elementarną zawodów/kierunek nauki/szkołę można uznać za bardziej dostosowaną do potrzeb lokalnego rynku pracy, gdyż jej absolwenci znajdują zatrudnienie w ciągu 6 lub 11 miesięcy od ukończenia szkoły.

4.1 Analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych

W tabeli nr 18 zaprezentowano zestawienie zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie mińskim w 2015 roku wraz z liczbą uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych.

Tabela 18. Uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych według elementarnych grup zawodów deficytowych i nadwyżkowych w 2015 roku.

Zawody deficytowe		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0
2282	Farmaceuci specjaliści	0
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0
5412	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	0

Zawody nadwyżkowe		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
2151	Inżynierowie elektrycy	0
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	0
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0
3212	Technicy analityki medycznej	0
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	43
3436	Muzycy i pokrewni	0
3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	7
4415	Pracownicy działów kadr	0
5221	Właściciele sklepów	0
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	0
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	0
7116	Robotnicy budowy dróg	0
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0
9121	Praczkarki ręczne i prasowacze	0

4.2 Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych

W roku szkolnym 2013/2014 najliczniejszą grupę absolwentów według typu szkoły stanowili absolwenci liceum ogólnokształcącego (828 osób). Liczba absolwentów techników wyniosła 426 osób, a trzecią pod względem liczebności grupą absolwentów były osoby po zasadniczych szkołach zawodowych (129 osób).

Tabela 19. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2015 roku. Część 1.

Typ szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
zasadnicza szkoła zawodowa	129	16	20	15	15,50%	11,63%
szkoła przysposabiająca do pracy	10	0	12	1	120,00%	10,00%
technikum	426	163	63	36	14,79%	8,45%
liceum ogólnokształcące	828	0	41	21	4,95%	2,54%
liceum profilowane	0	0	8	0	0,00%	0,00%
liceum uzupełniające	0	0	0	0	0,00%	0,00%
szkoła policealna	111	80	21	14	18,92%	12,61%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 20. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2015 roku. Część 2.

Typ szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	stan na koniec grudnia roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku sprawozdawczego
zasadnicza szkoła zawodowa	74	74	34	45,95%
szkoła przysposabiająca do pracy	8	0	2	25,00%
technikum	245	245	57	23,27%
liceum ogólnokształcące	762	0	30	3,94%
liceum profilowane	0	0	5	0,00%
liceum uzupełniające	0	0	0	0,00%
szkoła policealna	66	66	13	19,70%

*Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Z danych zawartych w powyższych tabelach wynika, że wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów jest najniższy na poziomie liceum ogólnokształcącego.

5. Badanie kwestionariuszowe przedsiębiorstw

W 2015 roku Powiatowy Urząd Pracy przebadał łącznie 130 przedsiębiorstw z terenu powiatu mińskiego. W roku sprawozdawczym zrealizowane zostały dwa badania:

- 1) Badanie współpracy lokalnych pracodawców z Powiatowym Urzędem Pracy w Mińsku Mazowieckim,
- 2) Badanie kwestionariuszowe.

Największy odsetek przebadanych w dwóch wyżej wymienionych badaniach stanowiły firmy zatrudniające do 9 osób (58,5%). W badaniu kwestionariuszowym większość stanowili mali i średni przedsiębiorcy. Tylko jedno przedsiębiorstwo, które zatrudniało ponad 250 pracowników wzięło udział w badaniu współpracy lokalnych pracodawców z PUP.

Tabela 21. Liczba przebadanych przedsiębiorstw w 2015 r.

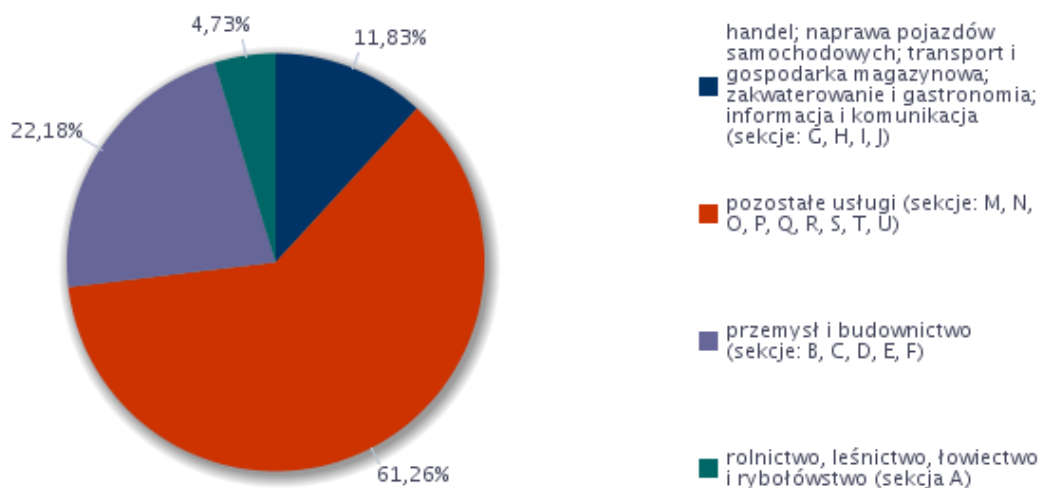
Klasa wielkości przedsiębiorstwa	Liczba przebadanych przedsiębiorstw		
	Badanie kwestionariuszowe	Badanie współpracy lokalnych pracodawców z Powiatowym Urzędem Pracy w Mińsku Mazowieckim	Ogółem
do 9 osób	4	72	76
10-49	15	18	33
50-249	6	14	20
250 i więcej	0	1	1
Razem	25	105	130

Tabela 22. Struktura badanych podmiotów gospodarki narodowej według rodzaju działalności.

Sekcja PKD	Badanie kwestionariuszowe	Badanie współpracy lokalnych pracodawców z Powiatowym Urzędem Pracy	Liczba przebadanych przedsiębiorstw (ogółem)	Udział proc. 130=100%
Sekcja S – Pozostała działalność usługowa	0	20	20	15,4
Sekcja G – Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle	1	19	20	15,4
Sekcja F – Budownictwo	1	17	18	13,8
Sekcja C – Przetwórstwo przemysłowe	4	13	17	13,1
Sekcja H – Transport i gospodarka magazynowa	1	12	13	10,0
Sekcja P – Edukacja	12	1	13	10,0
Sekcja Q – Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1	6	7	5,4
Sekcja I – Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi	2	4	6	4,6
Sekcja K – Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	0	4	4	3,1
Sekcja A – Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1	2	3	2,3
Sekcja J – Informacja i komunikacja	0	2	2	1,5
Sekcja R – Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	0	2	2	1,5
Sekcja O – Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2	0	2	1,5
Sekcja L – Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości	0	1	1	0,8
Sekcja M – Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	0	1	1	0,8
Sekcja N – Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca	0	1	1	0,8
Razem	25	105	130	100%

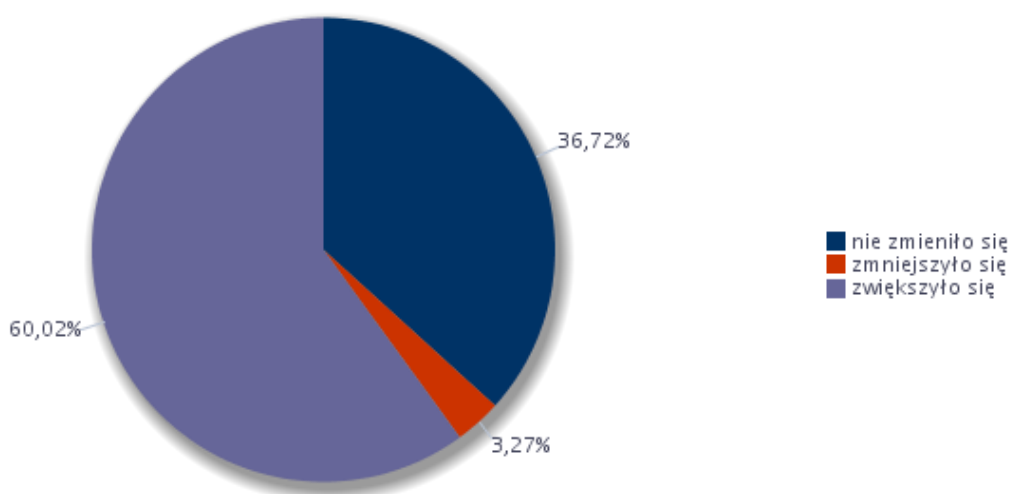
Ponad 61% podmiotów przebadanych w ramach badania kwestionariuszowego prowadziło działalność w sektorze pozostałych usług (sekcje: M, N, O, P, Q, R, S, T, U). Najmniejszy odsetek wśród przebadanych stanowiły firmy prowadzące działalność w sektorze rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybołówstwo (sekcja A).

Wykres 10. Struktura badanych przedsiębiorstw według rodzaju działalności. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.

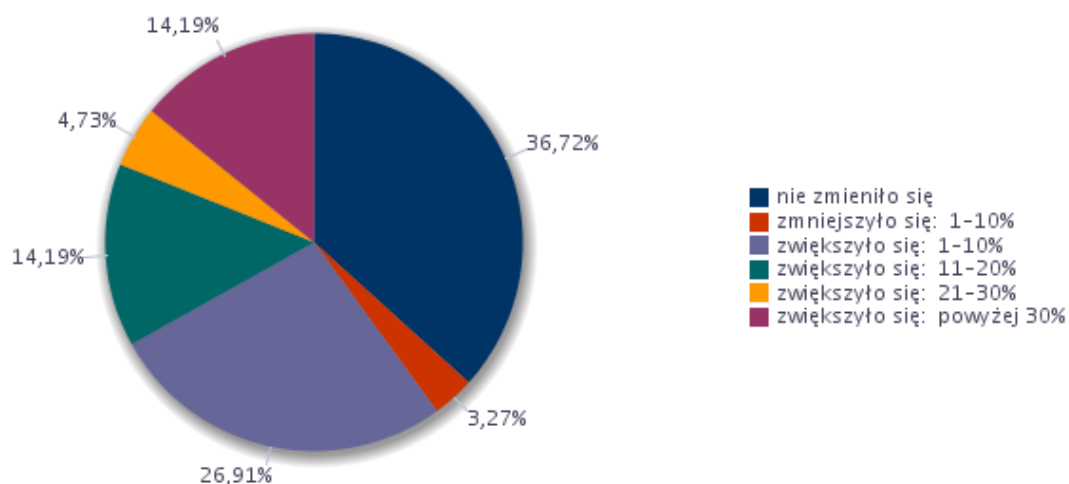


W badaniu kwestionariuszowym 60,02% przebadanych przedsiębiorstw deklaruowało, że w 2015 roku zwiększyło zatrudnienie. Zmniejszenie zatrudnienia zadeklarowało jedynie 3,27% ankieterowanych. Brak zmian w zatrudnieniu zgłosiło 36,72% przedsiębiorstw, które wzięły udział w badaniu kwestionariuszowym.

Wykres 11. Odsetek przedsiębiorstw deklarujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.



Wykres 12. Odsetek przedsiębiorstw deklarujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku - uszczegółowienie. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.



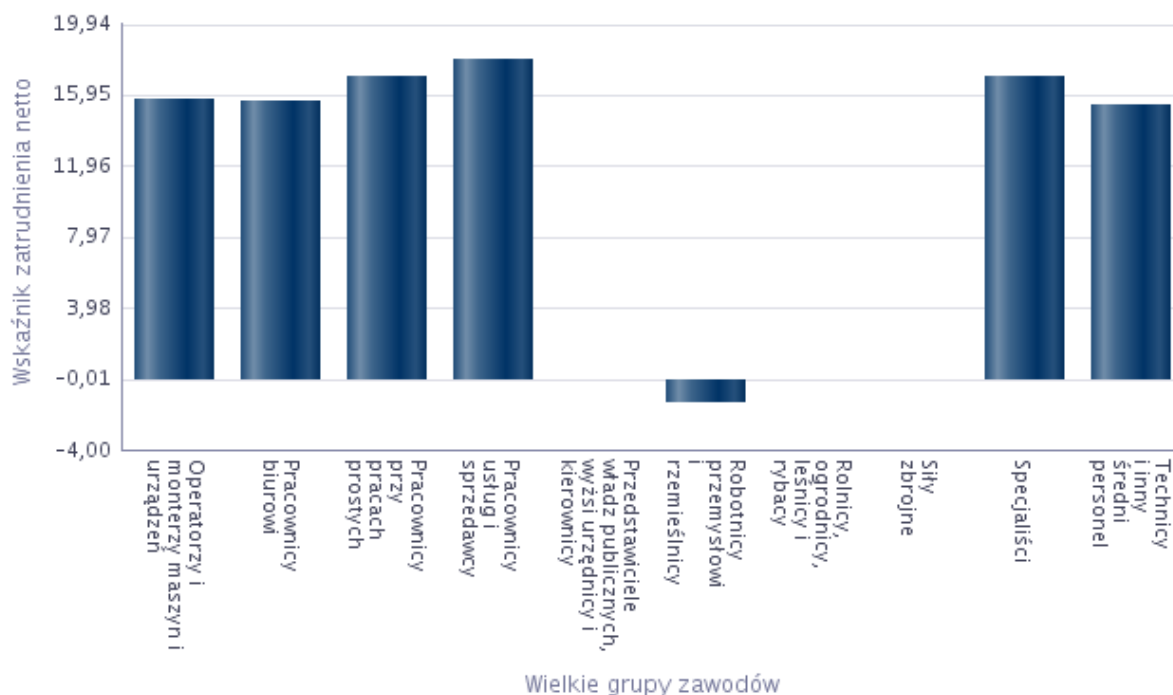
Odpowiedzi na pytania zawarte w kwestionariuszu uzyskane od respondentów stanowią podstawę do obliczenia wskaźników dotyczących kondycji lokalnego rynku pracy. Jednym z takich mierników jest wskaźnik zatrudnienia netto. Przyjmuje on wartości od -100 do 100. Ujemna wartość wskaźnika (jednak różna od -100) świadczy o tym, że odsetek firm deklarujących redukcję etatów przewyższa odsetek przedsiębiorstw potwierdzających zwiększanie zatrudnienia. Wartość wskaźnika 0 (zero) oznacza, że odsetek firm deklarujących poprawę sytuacji jest równa odsetkowi firm sygnalizujących jej pogorszenie. Wartość wskaźnika netto obliczona na podstawie udzielonych odpowiedzi w badaniu kwestionariuszowym wniosła w 2015 roku ogółem 56,75.

Tabela 23. Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 roku. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.

Wielkie grupy zawodów	Wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	15,73
Pracownicy biurowi	15,64
Pracownicy przy pracach prostych	16,99
Pracownicy usług i sprzedawcy	17,93
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	0,00
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	-1,26
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,00
Siły zbrojne	0,00
Specjaliści	16,99
Technicy i inny średni personel	15,39

Najwięcej przebadanych przedsiębiorstw deklaruje korzystne zmiany w obrębie zatrudnienia na poziomie wielkich grup „Pracownicy usług i sprzedawcy”, „Specjaliści” oraz „Pracownicy przy pracach prostych”.

Wykres 13. Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 roku. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.



Większość przedsiębiorstw (65,99%), u których nastąpił wzrost zatrudnienia w 2015 roku nie miała problemów z pozyskaniem pracowników. Problemy ze znalezieniem nowych pracowników zgłosiło 11,82% firm zwiększających zatrudnienie w 2015 roku.

Wykres 14. Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw deklarujących problemy z pozyskiwaniem nowych pracowników w 2015 roku. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.

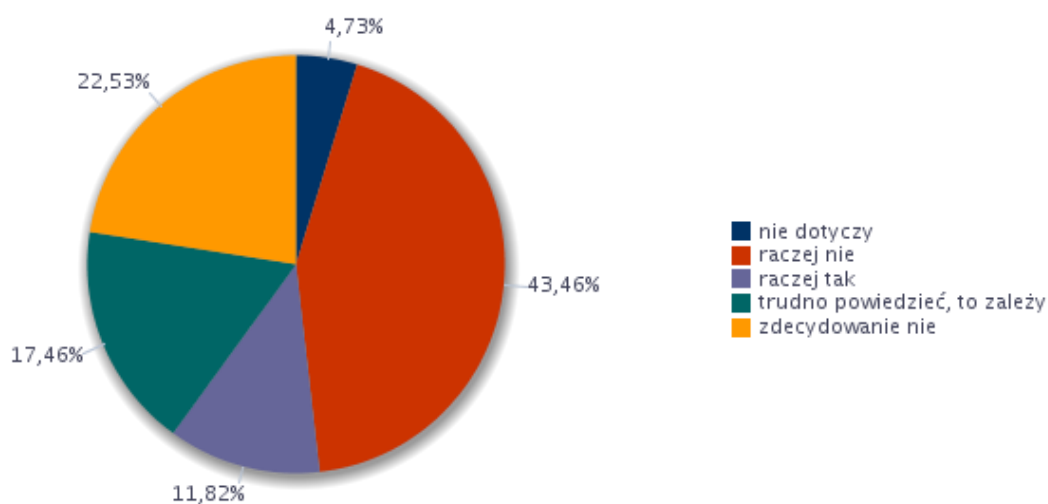


Tabela nr 24 zawiera wykaz zawodów, w których przedsiębiorstwa najczęściej zatrudniały pracowników w 2015 roku oraz umiejętności i cechy kandydatów niezbędne do pracy w tych zawodach. Ankietowani pracodawcy wskazywali, które w ich opinii umiejętności i cechy są najbardziej pożądane dla danego zawodu.

Tabela 24. Analiza zawodów, w których przedsiębiorstwa najczęściej zatrudniały pracowników w 2015 roku oraz umiejętności i cech kandydatów niezbędnych do pracy w tych zawodach. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.

Zawód	Umiejętności i cechy	Wskaźnik struktury odpowiedzi
Asystent nauczyciela w szkole	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	3,70%
	doświadczenie zawodowe	2,55%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	2,55%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	2,55%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	3,70%
znajomość języków obcych	3,70%	
Cukiernik	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
znajomość języków obcych	0,00%	
Dekorator wyrobów cukierniczych	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
znajomość języków obcych	0,00%	
Kierowca ciągnika siodłowego	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%

	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	6,25%
Kucharz	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
znajomość języków obcych	0,00%	
Magazynier	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
znajomość języków obcych	6,25%	
Nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
wywieranie wpływu	6,25%	

	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	6,25%
Nauczyciel języka polskiego	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	0,00%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
znajomość języków obcych	6,25%	
Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
znajomość języków obcych	6,25%	
Nauczyciel muzyki	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	0,00%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
znajomość języków obcych	6,25%	
Nauczyciel wychowania fizycznego	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	0,00%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%

	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	6,25%
Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	dotatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	0,00%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Pomoc kuchenna	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	dotatkowe uprawnienia	0,00%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Pozostali elektromechanicy i elektrycy	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dotatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dotatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%

	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	6,25%
Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	4,00%
	doświadczenie zawodowe	4,92%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	2,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	2,25%
zarządzanie ludźmi / przywództwo	3,59%	
znajomość języków obcych	3,59%	
Pozostali pracownicy obsługi biurowej	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%	
znajomość języków obcych	6,25%	
Pracownik socjalny	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	0,00%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	
znajomość języków obcych	0,00%	
Robotnik magazynowy	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	0,00%

	doświadczenie zawodowe	0,00%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
Robotnik magazynowy	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Sprzedawca	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	0,00%
Szlifierz szkła płaskiego	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	0,00%
Technik handlowiec	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%

	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	6,25%
Technik informatyk	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	6,25%
Technik prac biurowych	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	6,25%
Woźny	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	dodatkowe uprawnienia	0,00%
	doświadczenie zawodowe	0,00%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Ogółem (bez względu na zawód)	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	5,49%
	doświadczenie zawodowe	4,90%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	5,57%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	3,01%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	5,57%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	5,80%
	współpraca w zespole	6,25%

	wykonywanie obliczeń	3,10%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,02%
	wywieranie wpływu	2,34%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	3,77%
	znajomość języków obcych	3,77%

Tabela nr 25 zawiera zestawienie ocen przygotowania kandydatów do pracy w zawodach, w których pracodawcy w 2015 roku zwiększyli zatrudnienie.

Tabela 25. Analiza oceny przygotowania kandydatów do pracy w zawodach, w których pracodawcy zwiększyli zatrudnienie w badanym roku. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.

Zawód	Wskaźnik struktury odpowiedzi (bardzo dobrze, raczej dobrze)	Wskaźnik struktury odpowiedzi (bardzo źle, raczej źle)	Dobrze vs. źle
Asystent nauczyciela w szkole	59,14%	40,86%	18,28%
Cukiernik	100,00%	0,00%	100,00%
Dekorator wyrobów cukierniczych	100,00%	0,00%	100,00%
Kierowca ciągnika siodłowego	100,00%	0,00%	100,00%
Kucharz	100,00%	0,00%	100,00%
Magazynier	0,00%	0,00%	0,00%
Nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel języka polskiego	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel muzyki	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel wychowania fizycznego	100,00%	0,00%	100,00%
Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	100,00%	0,00%	100,00%
Pomoc kuchenna	100,00%	0,00%	100,00%
Pozostali elektromechanicy i elektrycy	100,00%	0,00%	100,00%
Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0,00%	0,00%	0,00%
Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	85,27%	14,73%	70,54%
Pozostali pracownicy obsługi biurowej	100,00%	0,00%	100,00%
Pracownik socjalny	100,00%	0,00%	100,00%
Robotnik magazynowy	100,00%	0,00%	100,00%
Sprzedawca	100,00%	0,00%	100,00%
Szlifierz szkła płaskiego	100,00%	0,00%	100,00%
Technik handlowiec	100,00%	0,00%	100,00%
Technik informatyk	100,00%	0,00%	100,00%
Technik prac biurowych	100,00%	0,00%	100,00%
Woźny	0,00%	100,00%	-100,00%

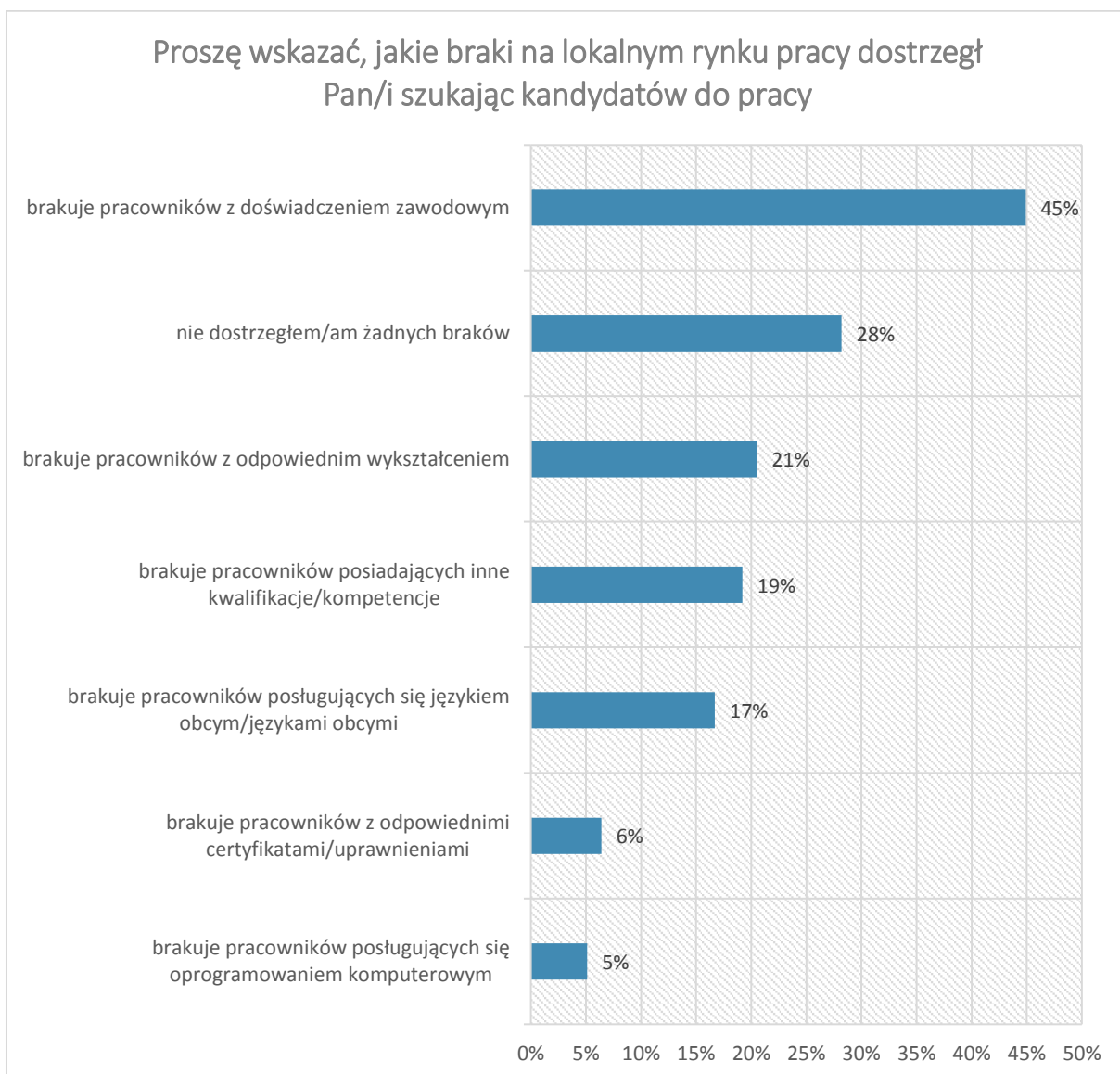
Na podstawie przeprowadzonego badania kwestionariuszowego określono zawody, w jakich najtrudniej znaleźć odpowiednich kandydatów do pracy. Badani przedsiębiorcy wskazali szereg zawodów, w których mają trudności ze znalezieniem pracowników, a także przyporządkowali im brakujące umiejętności i uprawnienia. Zawody, w jakich najtrudniej znaleźć odpowiednich kandydatów do pracy przedstawia tabela nr 26.

Tabela 26. Zawody, w jakich najtrudniej znaleźć odpowiednich kandydatów do pracy. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.

Trudności z pozyskaniem pracowników		
Elementarna grupa zawodów	Brakujące umiejętności i uprawnienia	Odsetek wskazań odpowiedzi „tak”
Kucharze	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	współpraca w zespole	7,69%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	7,69%
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Ogółem (bez względu na zawód)	planowanie i organizacja pracy własnej	4,62%
	współpraca w zespole	4,62%
	komunikacja ustna / komunikatywność	3,08%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	3,08%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	3,08%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	3,08%
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	współpraca w zespole	7,69%
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%
	współpraca w zespole	0,00%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%
	współpraca w zespole	7,69%
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%

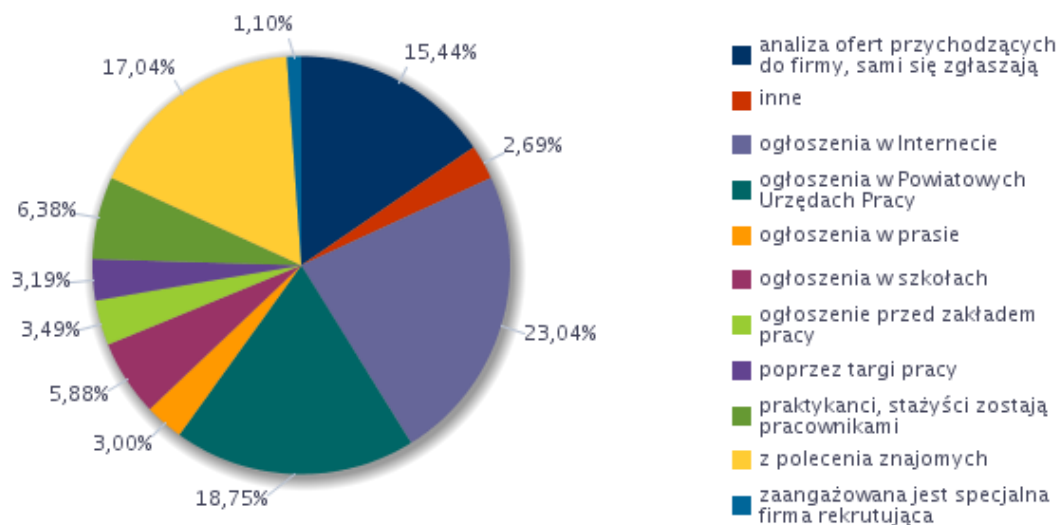
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%

Wykres 15. Braki na lokalnym rynku pracy w opinii ankietowanych pracodawców. Źródło: „Badanie współpracy lokalnych pracodawców z Powiatowym Urzędem Pracy w Mińsku Mazowieckim” w ramach projektu „Mazowieckie Obserwatorium Rynku Pracy III” współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego (Poddziałanie 6.1.1), Warszawa 2015.



Ankietowani pracodawcy najczęściej poszukują pracowników korzystając z Internetu. Prawie 19% respondentów poszukuje nowych pracowników za pośrednictwem powiatowych urzędów pracy. Pracodawcy podczas rekrutacji chętnie korzystają ponadto z polecenia znajomych oraz sami analizują oferty osób, które zgłosiły się do firmy w sprawie pracy.

Wykres 16. Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw dotyczących sposobu poszukiwania nowych pracowników. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.



W tabeli nr 27 przedstawiono informację o tym, jaki odsetek ofert pracy zgłaszany jest przez respondentów badania kwestionariuszowego do Powiatowych Urzędów Pracy.

Tabela 27. Analiza odsetka ofert pracy zgłaszanych do Powiatowych Urzędów Pracy. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.

Odsetek ofert pracy zgłaszanych do PUP	Wskaźnik struktury
1-10%	45,74
11-25%	14,37
26-50%	8,50
51-75%	4,25
76-100%	27,13

Poniższa tabela przedstawia zestawienie zawodów, w których pracodawcy najczęściej zgłaszają oferty do Powiatowych Urzędów Pracy.

Tabela 28. Zawody, w których pracodawcy najczęściej zgłaszają oferty pracy do Powiatowych Urzędów Pracy. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.

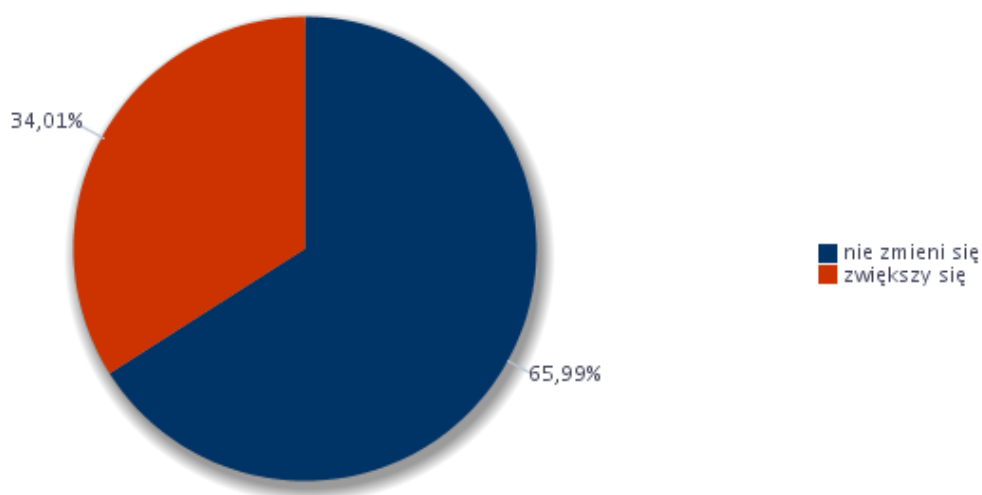
Lp.	Zawód	Wskaźnik struktury
1.	Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	6,98%
2.	Kucharz	4,92%
3.	Księgowy	4,13%
4.	Logopeda	4,13%
5.	Magazynier	4,13%
6.	Meliorant	4,13%
7.	Pomoc kuchenna	4,13%
8.	Pozostali pracownicy obsługi biurowej	4,13%
9.	Pracownik socjalny	4,13%
10.	Robotnik magazynowy	4,13%

11.	Pedagog szkolny	3,49%
12.	Przedstawiciel handlowy	3,10%
13.	Technik prac biurowych	3,02%
14.	Inżynier geodeta - geodezyjne pomiary podstawowe i satelitarne	2,85%
15.	Woźny	2,85%
16.	Wychowawca w placówkach oświatowych, wsparcia dziennego, wychowawczych i opiekuńczych oraz instytucjach pieczy zastępczej	2,85%
17.	Asystent nauczyciela przedszkola	2,07%
18.	Cukiernik	2,07%
19.	Dekorator wyrobów cukierniczych	2,07%
20.	Kierowca ciągnika siodłowego	2,07%
21.	Nauczyciel przedszkola	2,07%
22.	Sprzedawca	2,07%

6. Prognoza lokalnego rynku pracy

Blisko 66% przedsiębiorców, którzy wzięli udział w badaniu kwestionariuszowym deklaruje, że w najbliższym roku poziom zatrudnienia w firmie nie ulegnie zmianie. 34% podmiotów przewiduje wzrost zatrudnienia.

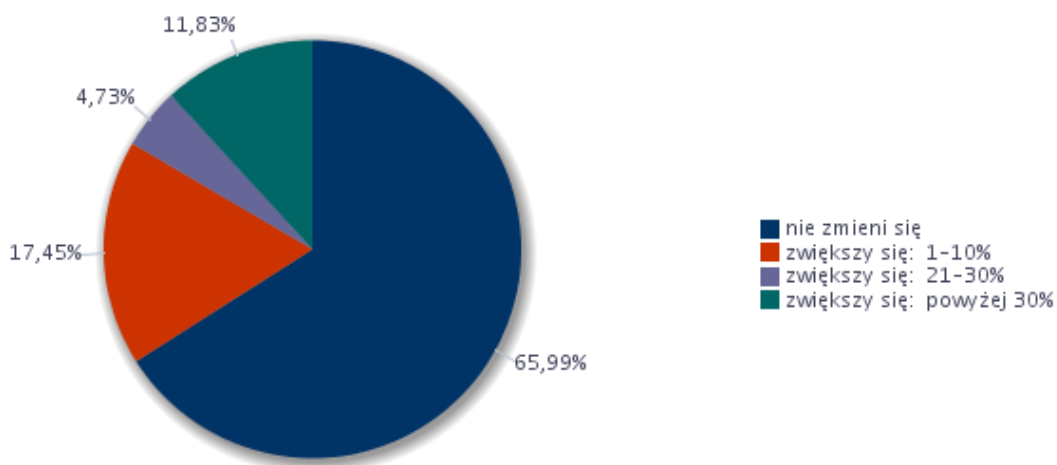
Wykres 17. Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2016 roku. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.



Wśród przedsiębiorstw przewidujących wzrost zatrudnienia w 2016 roku:

- 17,45% szacuje wzrost na poziomie 1 – 10%,
- 11,83% szacuje wzrost powyżej 30%,
- 4,73% szacuje wzrost o 21 – 30%.

Wykres 18. Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2016 roku - uszczegółowienie. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.



Prognozowany na 2016 rok wskaźnik zatrudnienia netto ogółem wyniósł 34,01%. Im wyższa wartość tego wskaźnika, tym więcej pracodawców przewiduje wzrost zatrudnienia w danej grupie zawodów w najbliższym roku.

Tabela 29. Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla wielkich grup zawodów w 2016 roku. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.

Wielkie grupy zawodów	Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	23,50%
Pracownicy biurowi	21,82%
Pracownicy przy pracach prostych	21,82%
Pracownicy usług i sprzedawcy	23,50%
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	21,82%
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	0,00%
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,00%
Siły zbrojne	0,00%
Specjaliści	24,83%
Technicy i inny średni personel	21,76%

Wykres 19. Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla wielkich grup zawodów w 2016 roku. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.

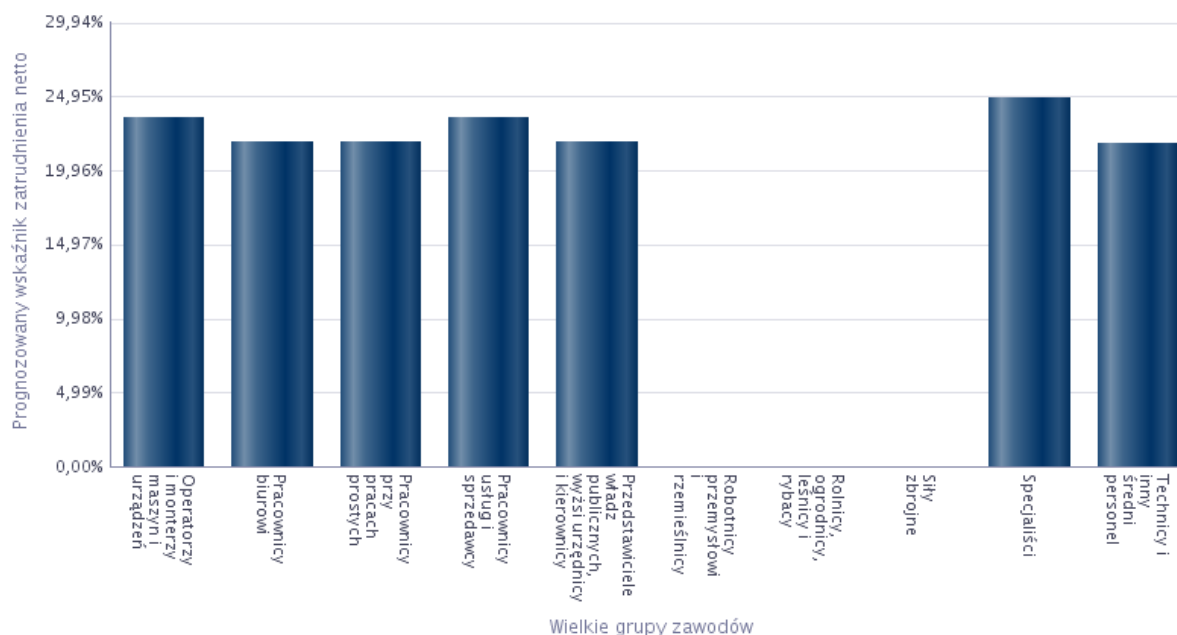


Tabela 30. Zawody w jakich firmy mają zamiar zatrudnić pracowników w 2016 roku. Źródło: Badanie kwestionariuszowe.

Lp.	Zawód	Wskaźnik struktury
1.	Dyrektor szkoły	6,50%
2.	Elektromonter instalacji elektrycznych	6,50%
3.	Kucharz	6,50%
4.	Magazynier	6,50%
5.	Nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych	6,50%
6.	Operator koparki	6,50%
7.	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	6,50%
8.	Pomoc kuchenna	6,50%
9.	Pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	6,50%
10.	Przedstawiciel handlowy	6,50%
11.	Sekretarka	6,50%
12.	Technik prac biurowych	6,50%
13.	Nauczyciel fizyki i astronomii	4,49%
14.	Nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej	4,49%
15.	Asystent nauczyciela przedszkola	3,25%
16.	Cukiernik	3,25%
17.	Dekorator wyrobów cukierniczych	3,25%
18.	Kierowca ciągnika siodłowego	3,25%

Należy dodać, że 61% firm przebadanych w ramach badania, które PUP realizował w współpracy z Mazowieckim Obserwatorium Rynku Pracy zadeklarowało, że w perspektywie 12 miesięcy od momentu badania zamierza zatrudnić od 1 do 3 osób. Wśród zawodów, na które badani zgłaszali największy popyt znaleźli się: sprzedawcy, kierowcy, magazynierzy, handlowcy, pracownicy biurowi.

7. Podsumowanie

Na koniec grudnia 2015 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy zarejestrowanych było 4119 osób bezrobotnych (w tym 2040 kobiet). W porównaniu do poziomu bezrobocia z grudnia 2014 r. liczba zarejestrowanych bezrobotnych zmniejszyła się o 872 osoby. Stopa bezrobocia w powiecie mińskim na koniec 2015 roku wynosiła 8,8% i była o 1,7 punktu procentowego niższa od tej z końca 2014 r. (10,5%).

W strukturze bezrobotnych zarejestrowanych w tut. Urzędzie na koniec 2015 roku najliczniejszą grupę stanowili sprzedawcy sklepowi – ekspedienci (377 osób). Na drugim miejscu pod względem liczby bezrobotnych znaleźli się robotnicy wykonujący proste prace w budownictwie ogólnym (118 osób), a na trzecim pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne (107 osób).

Największy napływ do bezrobocia wystąpił w 2015 roku w grupie sprzedawców sklepowych – ekspedientów, w której zarejestrowało się 557 osób. Drugą grupą pod względem liczby napływających bezrobotnych byli pracownicy obsługi biurowej (187 osób), a trzecią mechanicy pojazdów samochodowych (168 osób).

Na koniec opisywanego roku w tut. Urzędzie zarejestrowanych było 388 osób bez zawodu (9,42% ogółu bezrobotnych). W grupie tej najwięcej było osób z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej (214 osób). Drugą pod względem liczebności grupę bezrobotnych bez zawodu stanowiły osoby z wykształceniem średnim ogólnokształcącym (99 osób).

Analiza ofert pracy zamieszczanych w Powiatowym Urzędzie Pracy oraz na portalach internetowych wykazała, że w 2015 roku największy napływ ofert pracy wystąpił w dwóch wielkich grupach zawodów: pracowników usług i sprzedawców (łącznie 700 ofert) oraz robotników przemysłowych i rzemieślników (łącznie 685 ofert pracy).

Do zawodów maksymalnie deficytowych w powiecie mińskim w 2015 roku zaliczono farmaceutów specjalistów, strażników w zakładach dla nieletnich oraz robotników wykonujących proste prace polowe. Deficytem charakteryzowały się ponadto następujące elementarne grupy zawodów:

- kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym,
- pracownicy wykonujący dorywcze prace proste,
- pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów.

Na lokalnym rynku pracy więcej jest zawodów nadwyżkowych. W opisywanym roku do zawodów maksymalnie nadwyżkowych zaklasyfikowano:

- właścicieli sklepów,
- specjalistów ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowanych,
- techników analityki medycznej,

- bibliotekoznawców i specjalistów zarządzania informacją,
- robotników leśnych i pokrewnych,
- robotników budowy dróg,
- inżynierów elektryków,
- muzyków i pokrewnych.

Nadwyżką w 2015 roku charakteryzowały się ponadto następujące grupy zawodów:

- posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy,
- pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu,
- konstruktorzy i krojczowie odzieży,
- średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany,
- hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych,
- operatorzy urządzeń teleinformatycznych,
- pracownicy działów kadr,
- praczki ręczne i prasowacze.

W roku szkolnym 2013/2014 najliczniejszą grupę absolwentów według typu szkoły stanowili absolwenci liceum ogólnokształcącego (828 osób). Porównując wskaźnik bezrobotnych wśród absolwentów według stanu na koniec grudnia 2014 roku i na koniec maja 2015 roku dostrzega się spadek udziału osób bezrobotnych wśród ogółu absolwentów.

Wyniki badania kwestionariuszowego wykazały, że wzrost zatrudnienia w 2015 roku nastąpił w przypadku 60,02% podmiotów, natomiast spadek – w przypadku 3,27%. Na podstawie uzyskanych wyników obliczony został wskaźnik zatrudnienia netto, który przyjął wartość 56,75, co oznacza, że sytuacja na rynku pracy uległa poprawie, bowiem odsetek podmiotów zwiększających zatrudnienie, przewyższył odsetek podmiotów dokonujących redukcji personelu. Prawie 66% przebadanych podmiotów gospodarczych nie przewiduje się zmian zatrudnienia w 2016 roku. Prawdopodobny wzrost zatrudnienia zadeklarowało 34% firm. Należy jednak mieć na uwadze, że niewielka liczba firm, które zgodziły się na udział w badaniu kwestionariuszowym nie pozwala na dokładną diagnozę sytuacji na lokalnym rynku pracy.

Opierając się wyłącznie na informacjach przedstawionych w monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych nie jest możliwe wyznaczenie kierunków kształcenia na dłuższy okres czasu. Monitoring analizuje pewne zjawiska zachodzące na lokalnym rynku pracy w perspektywie krótkookresowej.

Informacja sygnalna

Tabela 31. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie mińskim - informacja sygnalna za 2015 r.

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna
DEFICYT	zawód maksymalnie deficytowy	Farmaceuci specjaliści
		Robotnicy wykonujący proste prace polowe
		Strażnicy w zakładach dla nieletnich
	zawód deficytowy	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym
		Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste
		Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów
NADWYŻKA	zawód nadwyżkowy	Pracownicy działów kadr
		Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy
		Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu
		Konstruktorzy i krojczowie odzieży
		Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany
		Praczkarki ręczne i prasowacze
		Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych
	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	
	zawód maksymalnie nadwyżkowy	Właściciele sklepów
		Muzycy i pokrewni
		Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani
		Technicy analityki medycznej
		Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją
		Robotnicy leśni i pokrewni
		Inżynierowie elektrycy
Robotnicy budowy dróg		

Załącznik 1. Rynek pracy

Tabela 32. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2015 roku według wielkich grup zawodów.

Kod	Wielkie grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwanie	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni rok**
0	SIŁY ZBROJNE	12	12	6	0	0,00	3	0	0	0,00	0,00	6,83	0,00	0,00	50,00	1,00	-	-
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	84	93	60	1	1,67	26	28	34	7,14	3,57	71,33	9,17	7,78	43,33	1,11	-	-
2	SPECJALIŚCI	630	680	356	33	9,27	147	153	96	52,29	23,53	382,00	22,75	16,79	41,29	1,08	-	-
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	743	874	480	40	8,33	252	214	79	50,93	33,18	553,58	26,42	20,96	52,50	1,18	-	-
4	PRACOWNICY BIUROWI	499	541	270	10	3,70	114	410	1	64,63	46,83	303,92	40,25	7,55	42,22	1,08	-	-
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	1233	1329	785	41	5,22	374	676	24	40,38	18,93	859,50	78,33	10,97	47,64	1,08	-	-
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	39	45	46	1	2,17	28	6	0	16,67	16,67	50,75	0,50	101,50	60,87	1,15	-	-
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	1211	1472	931	22	2,36	534	654	29	20,49	3,06	1072,75	68,92	15,57	57,36	1,22	-	-
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	428	450	294	3	1,02	135	315	14	35,87	8,25	297,42	34,42	8,64	45,92	1,05	-	-
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	640	727	510	9	1,76	285	383	14	20,63	2,87	546,42	34,08	16,03	55,88	1,14	-	-

* Należy wpisać jedno z następujących: max deficyt, deficyt, równowaga, nadwyżka, max nadwyżka - w pozostałych przypadkach „ - ”.

** Nie dotyczy pierwszego roku prowadzenia monitoringu według nowych zaleceń metodycznych.

Tabela 33. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2015 roku według elementarnych grup zawodów.

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
0210	Podoficerowie sił zbrojnych	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
0310	Żołnierze szeregowi	11	11	6	0	0,00	3	0	0	0,00	0,00	6,75	0,00	0,00	50,00	1,00	-	-
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	9	10	6	0	0,00	4	2	1	0,00	0,00	8,08	0,25	32,33	66,67	1,11	-	-
1211	Kierownicy do spraw finansowych	1	3	1	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	1,67	0,17	10,00	100,00	3,00	-	-
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	2	0	2	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	2	4	2	0	0,00	1	0	1	0,00	0,00	2,67	0,08	32,00	50,00	2,00	-	-
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	8	6	4	0	0,00	0	1	15	100,00	100,00	4,42	1,33	3,31	0,00	0,75	-	-
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	20	27	15	0	0,00	10	2	2	0,00	0,00	24,58	1,33	18,44	66,67	1,35	-	-
1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0	1	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,17	0,00	0,00	100,00	0,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	1	0	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,67	0,00	0,00	50,00	0,00	-	-
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	8	3	8	0	0,00	1	5	14	0,00	0,00	3,25	1,58	2,05	12,50	0,38	-	-
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	6	10	5	0	0,00	3	10	0	0,00	0,00	6,17	2,83	2,18	60,00	1,67	-	-
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	12	7	10	0	0,00	2	4	0	25,00	0,00	6,83	0,33	20,50	20,00	0,58	-	-
1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	2	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,42	0,00	0,00	100,00	2,00	-	-
1411	Kierownicy w hotelarstwie	2	3	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50	-	-
1412	Kierownicy w gastronomii	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,67	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	3	3	1	1	100,00	0	0	0	0,00	0,00	0,50	1,00	0,50	0,00	1,00	deficyt	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzecne dni rok**
1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i rozrywki	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	6	9	2	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	5,42	0,17	32,50	50,00	1,50	-	-
2113	Chemicy	8	7	4	2	50,00	2	0	0	0,00	0,00	3,92	0,00	0,00	50,00	0,88	-	-
2120	Matematycy, aktuariusze i statystycy	3	5	2	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	2,92	0,00	0,00	100,00	1,67	-	-
2131	Biolodzy i pokrewni	8	8	5	2	40,00	2	0	0	0,00	0,00	3,75	0,00	0,00	40,00	1,00	-	-
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	17	17	8	1	12,50	3	0	0	0,00	0,00	7,08	0,00	0,00	37,50	1,00	-	-
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	8	7	7	0	0,00	1	1	0	100,00	100,00	4,50	0,08	54,00	14,29	0,88	-	-
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	13	13	5	1	20,00	1	4	15	0,00	0,00	2,67	1,58	1,68	20,00	1,00	-	-
2142	Inżynierowie budownictwa	11	9	7	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	4,17	1,08	3,85	28,57	0,82	-	-
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	10	9	4	1	25,00	1	0	0	0,00	0,00	2,50	0,00	0,00	25,00	0,90	-	-
2144	Inżynierowie mechanicy	6	7	1	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	3,08	0,08	37,00	100,00	1,17	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzecne dni rok**
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	5	6	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,83	0,00	0,00	50,00	1,20	-	-
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	6	8	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,58	0,00	0,00	50,00	1,33	-	-
2151	Inżynierowie elektrycy	5	4	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,33	0,00	0,00	100,00	0,80	max nadwyżka	-
2153	Inżynierowie telekomunikacji	2	3	1	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	2,33	0,08	28,00	100,00	1,50	-	-
2161	Architekci	7	8	5	0	0,00	3	3	1	33,33	0,00	4,50	0,33	13,50	60,00	1,14	-	-
2162	Architekci krajobrazu	2	2	2	0	0,00	1	1	0	100,00	100,00	1,50	0,08	18,00	50,00	1,00	-	-
2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	4	5	1	0	0,00	0	1	0	100,00	0,00	1,67	0,08	20,00	0,00	1,25	-	-
2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	0	0	0	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	max deficyt	-
2165	Kartografowie i geodeci	10	10	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,92	0,00	0,00	50,00	1,00	-	-
2166	Projektanci grafiki i multimedialnych	13	15	5	1	20,00	2	1	0	100,00	100,00	6,92	0,08	83,00	40,00	1,15	-	-
2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	1	2	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
2212	Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,67	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	3	7	4	0	0,00	4	2	0	0,00	0,00	7,08	0,17	42,50	100,00	2,33	-	-
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
2232	Położne z tytułem specjalisty	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	4	3	1	1	100,00	0	1	0	100,00	100,00	0,83	0,08	10,00	0,00	0,75	-	-
2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	3	4	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	1,33	-	-
2272	Diagności laboratoryjni specjaliści	1	0	1	1	100,00	0	0	0	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
2282	Farmaceuci specjaliści	0	0	0	0	0,00	0	0	15	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	max deficyt	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzecne dni rok**
2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	2	2	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,58	0,00	0,00	100,00	1,00	-	-
2292	Fizjoterapeuci	12	10	3	1	33,33	0	9	0	77,78	55,56	2,75	0,75	3,67	0,00	0,83	-	-
2293	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	1	2	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	2,00	-	-
2294	Audiofonolodzy i logopedzi	0	0	0	0	0,00	0	3	0	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	max deficyt	-
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	8	6	5	1	20,00	3	0	0	0,00	0,00	3,25	0,00	0,00	60,00	0,75	max nadwyżka	-
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	1	2	1	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	2,17	0,17	13,00	100,00	2,00	-	-
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	17	25	13	0	0,00	8	8	0	0,00	0,00	14,92	0,67	22,37	61,54	1,47	-	-
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	10	7	5	2	40,00	1	3	0	33,33	33,33	4,50	0,25	18,00	20,00	0,70	-	-
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	23	21	10	0	0,00	3	32	0	65,63	46,88	11,42	2,67	4,28	30,00	0,91	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
2352	Nauczyciele szkół specjalnych	0	0	0	0	0,00	0	3	0	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	max deficyt	-
2353	Lektorzy języków obcych	4	2	3	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	2,25	0,17	13,50	33,33	0,50	-	-
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	33	37	19	4	21,05	10	5	0	60,00	20,00	22,75	0,42	54,60	52,63	1,12	-	-
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	8	9	8	3	37,50	3	1	1	0,00	0,00	6,67	0,17	40,00	37,50	1,13	-	-
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	7	11	2	0	0,00	1	0	14	0,00	0,00	5,17	1,17	4,43	50,00	1,57	-	-
2413	Analitycy finansowi	25	31	24	0	0,00	12	6	0	66,67	16,67	24,58	0,50	49,17	50,00	1,24	-	-
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	49	49	20	3	15,00	3	4	1	100,00	0,00	21,25	0,42	51,00	15,00	1,00	-	-
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	75	80	42	2	4,76	19	9	31	100,00	11,11	44,83	3,33	13,45	45,24	1,07	-	-
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	15	18	9	0	0,00	4	2	0	0,00	0,00	11,08	0,17	66,50	44,44	1,20	-	-
2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	2	3	0	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	1,17	0,08	14,00	0,00	1,50	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	33	31	20	0	0,00	5	19	0	57,89	5,26	16,33	1,58	10,32	25,00	0,94	-	-
2432	Specjaliści do spraw public relations	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	32	32	21	2	9,52	8	14	16	57,14	14,29	22,75	2,50	9,10	38,10	1,00	-	-
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	3	2	3	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,17	0,00	0,00	33,33	0,67	-	-
2511	Analitycy systemów komputerowych	0	2	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
2514	Programiści aplikacji	0	0	0	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	max deficyt	-
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	9	7	7	1	14,29	3	0	0	0,00	0,00	6,50	0,00	0,00	42,86	0,78	-	-
2521	Projektanci i administratorzy baz danych	2	3	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,08	0,00	0,00	0,00	1,50	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
2522	Administratorzy systemów komputerowych	2	0	3	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	33,33	0,00	-	-
2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	0	3	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	3	1	2	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	1,75	1,08	1,62	0,00	0,33	-	-
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	22	22	7	0	0,00	3	5	0	20,00	20,00	10,08	0,42	24,20	42,86	1,00	-	-
2621	Archiwiści i muzealnicy	4	4	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,58	0,00	0,00	50,00	1,00	-	-
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	3	2	4	0	0,00	3	0	0	0,00	0,00	2,75	0,00	0,00	75,00	0,67	max nadwyżka	-
2631	Ekonomiści	35	48	26	1	3,85	14	0	0	0,00	0,00	32,92	0,00	0,00	53,85	1,37	-	-
2632	Archeolodzy, socjolodzy i specjaliści dziedzin pokrewnych	7	7	4	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	3,58	0,00	0,00	25,00	1,00	-	-
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	9	9	9	2	22,22	3	0	0	0,00	0,00	9,67	0,00	0,00	33,33	1,00	-	-
2634	Psycholodzy i pokrewni	4	5	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	1,83	0,08	22,00	0,00	1,25	-	-
2635	Specjaliści do spraw społecznych	0	2	1	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	1,25	0,08	15,00	100,00	0,00	-	-
2636	Duchowni i osoby konsekrowane	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzecie dni rok**
2641	Literaci i inni autorzy tekstów	0	0	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	100,00	0,00	-	-
2642	Dziennikarze	9	13	2	0	0,00	0	3	0	100,00	100,00	3,83	0,25	15,33	0,00	1,44	-	-
2643	Filolodzy i tłumacze	4	3	5	1	20,00	1	0	0	0,00	0,00	4,08	0,00	0,00	20,00	0,75	-	-
2651	Artyści plastycy	2	5	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,33	0,00	0,00	100,00	2,50	-	-
2655	Aktorzy	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	22	26	21	2	9,52	10	4	0	50,00	25,00	20,67	0,33	62,00	47,62	1,18	-	-
3112	Technicy budownictwa	73	88	51	5	9,80	25	9	0	11,11	0,00	57,42	0,75	76,56	49,02	1,21	-	-
3113	Technicy elektrycy	6	9	6	0	0,00	5	0	0	0,00	0,00	8,92	0,00	0,00	83,33	1,50	-	-
3114	Technicy elektroniki i pokrewni	13	14	11	0	0,00	6	5	0	20,00	0,00	10,25	0,42	24,60	54,55	1,08	-	-
3115	Technicy mechanicy	87	100	53	7	13,21	24	13	14	23,08	15,38	61,25	2,25	27,22	45,28	1,15	-	-
3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
3118	Kreślarze	4	1	3	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	1,75	0,08	21,00	0,00	0,25	-	-
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	30	34	20	0	0,00	12	5	15	0,00	0,00	25,92	1,67	15,55	60,00	1,13	-	-
3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	2	1	3	0	0,00	1	3	0	100,00	33,33	2,92	0,25	11,67	33,33	0,50	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprz e dni rok**
3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	1	2	0	0	0,00	0	2	0	100,00	0,00	0,50	0,17	3,00	0,00	2,00	-	-
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	0	3	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	20	29	19	0	0,00	13	1	0	100,00	100,00	24,00	0,08	288,00	68,42	1,45	-	-
3144	Technicy technologii żywności	20	17	14	4	28,57	4	1	0	0,00	0,00	13,17	0,08	158,00	28,57	0,85	-	-
3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	2	1	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,50	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzecie dni rok**
3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i personel pokrewny	2	2	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
3211	Operatorzy aparatury medycznej	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
3212	Technicy analityki medycznej	2	1	3	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	2,92	0,00	0,00	66,67	0,50	max nadwyżka	-
3213	Technicy farmaceutyczni	23	30	7	0	0,00	4	7	0	71,43	14,29	13,08	0,58	22,43	57,14	1,30	-	-
3214	Technicy medyczni i dentyści	0	2	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
3220	Dietetycy i żywioniowcy	8	14	5	0	0,00	3	1	0	100,00	100,00	7,75	0,08	93,00	60,00	1,75	-	-
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	2	2	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,75	0,08	9,00	0,00	1,00	-	-
3240	Technicy weterynarii	1	0	1	1	100,00	0	0	0	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
3251	Asystenci dentyści	2	2	3	1	33,33	2	0	0	0,00	0,00	2,58	0,00	0,00	66,67	1,00	-	-
3253	Optycy okularowi	0	0	0	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	max deficyt	-
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	24	28	8	1	12,50	3	9	0	88,89	55,56	10,25	0,75	13,67	37,50	1,17	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzec dzień rok**
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	7	9	7	2	28,57	4	1	0	100,00	100,00	7,33	0,08	88,00	57,14	1,29	-	-
3256	Ratownicy medyczni	0	0	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	100,00	0,00	-	-
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	17	15	14	1	7,14	9	8	0	100,00	62,50	11,17	0,67	16,75	64,29	0,88	nadwyżka	-
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0	0	0	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	max deficyt	-
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	1	7	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	3,42	0,00	0,00	100,00	7,00	-	-
3313	Księgowi	30	43	27	0	0,00	15	19	15	63,16	31,58	36,33	2,83	12,82	55,56	1,43	-	-
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	90	118	57	4	7,02	40	1	0	0,00	0,00	73,75	0,08	885,00	70,18	1,31	-	-
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
3321	Agenci ubezpieczeniowi	3	4	1	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	2,83	0,08	34,00	0,00	1,33	-	-
3322	Przedstawiciele handlowi	37	40	22	0	0,00	10	44	18	20,45	9,09	28,08	5,17	5,44	45,45	1,08	-	-
3323	Zaopatrzeniowcy	7	7	6	0	0,00	2	1	0	100,00	100,00	4,50	0,08	54,00	33,33	1,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
3324	Pośrednicy handlowi	8	9	3	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	2,92	2,17	1,35	0,00	1,13	-	-
3331	Spedytorzy i pokrewni	27	29	6	4	66,67	0	12	15	8,33	8,33	8,58	2,25	3,81	0,00	1,07	-	-
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	5	3	3	1	33,33	0	0	0	0,00	0,00	1,75	0,00	0,00	0,00	0,60	-	-
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	1	1	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	100,00	1,00	-	-
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	0	1	0	0	0,00	0	2	0	100,00	100,00	0,25	0,17	1,50	0,00	0,00	-	-
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	3	0	0	0,00	0	4	0	0,00	0,00	0,67	0,33	2,00	0,00	1,00	-	-
3341	Kierownicy biura	4	3	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,75	-	-
3343	Pracownicy administracji i sekretarze biura zarządu	47	44	36	4	11,11	19	35	0	100,00	88,57	29,75	2,92	10,20	52,78	0,94	nadwyżka	-
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	1	3	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,67	0,00	0,00	50,00	3,00	-	-
3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	2	3	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	1,50	-	-
3353	Urzednicy do spraw świadczeń społecznych	0	0	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	100,00	0,00	-	-
3355	Policjanci	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprz e dni rok**
3356	Funkcjonariusze służby więziennej	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	2	2	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,42	0,00	0,00	100,00	1,00	-	-
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	12	22	3	0	0,00	3	5	0	40,00	40,00	10,75	0,42	25,80	100,00	1,83	-	-
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	5	5	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,67	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	4	5	3	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	1,92	0,00	0,00	66,67	1,25	-	-
3431	Fotografowie	11	13	5	1	20,00	3	3	0	100,00	0,00	5,42	0,25	21,67	60,00	1,18	-	-
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	23	22	11	0	0,00	3	4	0	25,00	25,00	10,08	0,33	30,25	27,27	0,96	-	-
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	1	5	0	0	0,00	0	3	0	100,00	66,67	1,42	0,25	5,67	0,00	5,00	-	-
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	5	4	3	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,75	0,00	0,00	33,33	0,80	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzeczniki dni rok**
3436	Muzycy i pokrewni	2	1	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	0,67	0,00	0,00	100,00	0,50	max nadwyżka	-
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	4	3	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,08	0,00	0,00	50,00	0,75	-	-
3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	4	3	1	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	0,92	0,08	11,00	100,00	0,75	nadwyżka	-
3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	18	21	20	2	10,00	14	2	0	50,00	50,00	20,58	0,17	123,50	70,00	1,17	-	-
3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	3	5	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	2,33	0,00	0,00	0,00	1,67	-	-
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	3	4	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,58	0,00	0,00	100,00	1,33	-	-
3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	5	8	3	0	0,00	3	1	0	100,00	100,00	4,92	0,08	59,00	100,00	1,60	-	-
4110	Pracownicy obsługi biurowej	187	190	99	4	4,04	43	199	0	86,43	68,34	100,67	20,58	4,89	43,43	1,02	-	-
4120	Sekretarki (ogólne)	25	26	11	0	0,00	3	23	0	91,30	91,30	11,08	3,92	2,83	27,27	1,04	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
4132	Operatorzy wprowadzania danych	7	8	3	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	66,67	1,14	-	-
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	40	39	24	0	0,00	5	3	0	0,00	0,00	21,92	0,25	87,67	20,83	0,98	-	-
4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	0	1	0	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,92	0,08	11,00	0,00	0,00	-	-
4214	Windykatorzy i pokrewni	5	6	2	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	2,67	0,08	32,00	50,00	1,20	-	-
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	5	6	3	1	33,33	2	2	0	100,00	100,00	4,67	0,17	28,00	66,67	1,20	-	-
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	14	17	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	5,25	0,00	0,00	50,00	1,21	-	-
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	5	4	7	0	0,00	3	0	0	0,00	0,00	7,50	0,00	0,00	42,86	0,80	-	-
4224	Recepcjoniści hotelowi	18	23	7	2	28,57	4	0	0	0,00	0,00	10,58	0,00	0,00	57,14	1,28	-	-
4225	Pracownicy biur informacji	1	3	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	3,00	-	-
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	27	34	15	1	6,67	7	19	0	52,63	21,05	19,08	1,58	12,05	46,67	1,26	-	-
4227	Ankieterzy	4	4	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,33	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzecie dni rok**
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	18	21	16	1	6,25	6	13	0	53,85	38,46	15,17	1,08	14,00	37,50	1,17	-	-
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	6	9	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	1,50	-	-
4313	Pracownicy obsługi płacowej	1	0	1	0	0,00	0	3	0	66,67	0,00	0,33	0,25	1,33	0,00	0,00	-	-
4321	Magazynierzy i pokrewni	96	104	57	1	1,75	27	71	0	54,93	18,31	68,33	5,92	11,55	47,37	1,08	-	-
4322	Placiści produkcyjni	0	1	0	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,25	0,08	3,00	0,00	0,00	-	-
4323	Pracownicy do spraw transportu	6	7	4	0	0,00	1	14	0	21,43	14,29	5,08	1,17	4,36	25,00	1,17	-	-
4412	Listonosze i pokrewni	26	29	13	0	0,00	6	50	0	0,00	0,00	16,42	4,17	3,94	46,15	1,12	-	-
4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	1	2	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	2,00	-	-
4414	Technicy archiwisci i pokrewni	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
4415	Pracownicy działów kadr	3	2	3	0	0,00	2	1	0	100,00	100,00	1,75	0,08	21,00	66,67	0,67	nadwyżka	-
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	3	3	2	0	0,00	1	9	0	88,89	88,89	2,83	0,75	3,78	50,00	1,00	-	-
5112	Konduktorzy i pokrewni	0	2	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
5120	Kucharze	160	169	96	11	11,46	42	56	0	19,64	1,79	100,17	4,67	21,46	43,75	1,06	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzeczniki dni rok**
5131	Kelnerzy	88	98	53	6	11,32	21	16	0	6,25	6,25	63,33	4,33	14,62	39,62	1,11	-	-
5132	Barmani	12	20	6	0	0,00	5	5	0	80,00	40,00	10,92	0,42	26,20	83,33	1,67	-	-
5141	Fryzjerzy	98	93	55	13	23,64	22	29	0	55,17	34,48	57,58	3,42	16,85	40,00	0,95	-	-
5142	Kosmetyczki i pokrewni	31	31	10	2	20,00	2	12	0	33,33	25,00	10,50	1,00	10,50	20,00	1,00	-	-
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0	1	0	0	0,00	0	3	1	33,33	33,33	0,17	0,33	0,50	0,00	0,00	deficyt	-
5152	Pracownicy usług domowych	2	1	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	100,00	0,50	max nadwyżka	-
5153	Gospodarze budynków	44	56	39	0	0,00	30	99	0	94,95	67,68	47,25	13,25	3,57	76,92	1,27	-	-
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
5165	Instruktorzy nauki jazdy	0	0	0	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	max deficyt	-
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	4	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,75	0,00	0,00	0,00	2,00	-	-
5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	2	2	3	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	3,67	0,00	0,00	66,67	1,00	-	-
5212	Uliczni sprzedawcy żywności	1	1	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	100,00	1,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzecie dni rok**
5221	Właściciele sklepów	18	14	18	0	0,00	11	0	0	0,00	0,00	15,75	0,00		61,11	0,78	max nadwyżka	-
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	1	5	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,42	0,00	0,00	0,00	5,00	-	-
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	557	598	377	6	1,59	186	227	15	46,70	12,33	414,50	23,17	17,89	49,34	1,07	-	-
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	40	40	23	1	4,35	10	3	0	0,00	0,00	25,67	0,25	102,67	43,48	1,00	-	-
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	6	9	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	2,00	0,08	24,00	0,00	1,50	-	-
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	16	22	6	0	0,00	4	2	0	100,00	0,00	9,92	0,17	59,50	66,67	1,38	-	-
5245	Sprzedawcy w stacji paliw	14	10	8	0	0,00	2	7	0	28,57	28,57	5,42	0,58	9,29	25,00	0,71	-	-
5246	Wydawcy posiłków	7	4	4	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,42	0,00	0,00	25,00	0,57	-	-
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	37	42	20	0	0,00	5	17	8	52,94	11,76	17,92	3,08	5,81	25,00	1,14	-	-
5311	Opiekunowie dziecięcy	2	2	1	0	0,00	0	9	0	100,00	33,33	0,92	0,75	1,22	0,00	1,00	-	-
5312	Asystenci nauczycieli	9	8	4	0	0,00	0	19	0	73,68	42,11	1,83	1,58	1,16	0,00	0,89	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzecne dni rok**
5321	Pomocniczy personel medyczny	3	3	2	1	50,00	0	0	0	0,00	0,00	1,83	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	1	1	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	6	5	6	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	4,92	0,00	0,00	33,33	0,83	-	-
5411	Strażacy	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
5412	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	0	0	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	max deficyt	-
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	71	82	48	1	2,08	27	168	0	0,00	0,00	54,33	20,00	2,72	56,25	1,15	-	-
5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	3	5	0	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	1,25	0,17	7,50	0,00	1,67	-	-
6111	Rolnicy upraw polowych	6	7	12	0	0,00	7	0	0	0,00	0,00	12,00	0,00	0,00	58,33	1,17	-	-
6113	Ogrodnicy	17	14	14	1	7,14	6	2	0	50,00	50,00	13,33	0,17	80,00	42,86	0,82	-	-
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	3	2	3	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	2,25	0,08	27,00	66,67	0,67	nadwyżka	-
6122	Hodowcy drobiu	1	2	1	0	0,00	1	3	0	0,00	0,00	1,58	0,25	6,33	100,00	2,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzecie dni rok**
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0	1	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,08	0,00	0,00	100,00	0,00	-	-
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	7	12	9	0	0,00	6	0	0	0,00	0,00	12,83	0,00	0,00	66,67	1,71	-	-
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	3	2	3	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	3,17	0,00	0,00	66,67	0,67	max nadwyżka	-
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	1	3	3	0	0,00	3	0	0	0,00	0,00	3,75	0,00	0,00	100,00	3,00	-	-
6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	1	2	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	2,00	-	-
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	5	6	4	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	3,92	0,08	47,00	50,00	1,20	-	-
7112	Murarze i pokrewni	84	102	78	1	1,28	52	45	0	20,00	0,00	88,00	3,75	23,47	66,67	1,21	-	-
7113	Robotnicy obróbki kamienia	1	4	0	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	0,67	0,08	8,00	0,00	4,00	-	-
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	38	53	37	1	2,70	23	6	0	83,33	0,00	38,67	0,50	77,33	62,16	1,39	-	-
7115	Cieśle i stolarze budowlani	20	22	22	0	0,00	13	6	0	50,00	0,00	22,33	0,50	44,67	59,09	1,10	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
7116	Robotnicy budowy dróg	3	2	3	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	66,67	0,67	max nadwyżka	-
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1	5	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	5,00	-	-
7121	Dekarze	11	15	6	0	0,00	4	10	0	40,00	0,00	9,42	0,83	11,30	66,67	1,36	-	-
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	45	40	30	0	0,00	16	4	0	25,00	0,00	26,92	0,33	80,75	53,33	0,89	nadwyżka	-
7123	Tynkarze i pokrewni	9	10	5	0	0,00	4	5	0	0,00	0,00	6,50	0,42	15,60	80,00	1,11	-	-
7124	Monterzy izolacji	3	3	3	0	0,00	2	18	0	0,00	0,00	4,17	1,50	2,78	66,67	1,00	-	-
7125	Szklarze	6	7	4	0	0,00	4	2	0	0,00	0,00	4,33	0,17	26,00	100,00	1,17	-	-
7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	87	101	55	2	3,64	22	16	0	37,50	0,00	58,17	5,33	10,91	40,00	1,16	-	-
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	21	24	11	0	0,00	5	9	0	11,11	0,00	12,58	1,75	7,19	45,45	1,14	-	-
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	28	32	11	2	18,18	5	15	0	33,33	20,00	15,00	1,25	12,00	45,45	1,14	-	-
7131	Malarze budowlani i pokrewni	34	40	37	1	2,70	26	3	0	33,33	0,00	40,67	0,25	162,67	70,27	1,18	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzec dzień rok**
7132	Lakiernicy	28	28	16	0	0,00	9	20	0	30,00	0,00	16,33	1,67	9,80	56,25	1,00	-	-
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0	0	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	100,00	0,00	-	-
7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	1	2	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,33	0,00	0,00	0,00	2,00	-	-
7212	Spawacze i pokrewni	19	25	9	0	0,00	5	17	0	0,00	0,00	12,75	2,42	5,28	55,56	1,32	-	-
7213	Błacharze	24	34	12	2	16,67	7	5	0	20,00	0,00	18,17	0,42	43,60	58,33	1,42	-	-
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	7	10	9	0	0,00	5	2	0	100,00	0,00	10,33	0,17	62,00	55,56	1,43	-	-
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	1	2	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	2,00	-	-
7222	Ślusarze i pokrewni	99	109	99	0	0,00	65	45	0	40,00	15,56	106,33	3,75	28,36	65,66	1,10	-	-
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	32	42	34	0	0,00	20	25	14	12,00	0,00	38,67	3,25	11,90	58,82	1,31	-	-
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	1	1	0	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	0,67	0,17	4,00	0,00	1,00	-	-
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	168	188	83	5	6,02	33	60	0	43,33	6,67	95,42	7,00	13,63	39,76	1,12	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	25	40	24	0	0,00	16	5	0	40,00	20,00	30,33	0,42	72,80	66,67	1,60	-	-
7311	Mechanicy precyzyjni	1	1	2	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	2,67	0,00	0,00	100,00	1,00	-	-
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	3	3	2	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	2,92	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
7314	Ceramicy i pokrewni	1	3	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,67	0,00	0,00	100,00	3,00	-	-
7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	1	1	1	0	0,00	1	3	0	0,00	0,00	1,58	0,25	6,33	100,00	1,00	-	-
7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	1	4	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,33	0,00	0,00	0,00	4,00	-	-
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	3	6	5	0	0,00	4	0	0	0,00	0,00	6,42	0,00	0,00	80,00	2,00	-	-
7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	4	4	3	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,50	0,00	0,00	33,33	1,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	2	3	2	0	0,00	1	8	0	50,00	0,00	1,67	0,67	2,50	50,00	1,50	-	-
7322	Drukarze	10	11	8	0	0,00	4	8	0	25,00	0,00	8,08	0,67	12,12	50,00	1,10	-	-
7323	Introligatorzy i pokrewni	11	14	10	0	0,00	7	10	0	0,00	0,00	11,75	0,83	14,10	70,00	1,27	-	-
7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	26	35	14	0	0,00	7	17	0	5,88	0,00	18,75	1,42	13,24	50,00	1,35	-	-
7412	Elektromechanicy i elektrycy	50	57	45	2	4,44	25	6	0	16,67	0,00	50,92	1,50	33,94	55,56	1,14	-	-
7413	Monterzy linii elektrycznych	1	2	2	0	0,00	2	2	0	50,00	0,00	3,17	0,17	19,00	100,00	2,00	-	-
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	3	4	3	0	0,00	2	2	14	0,00	0,00	3,50	1,33	2,62	66,67	1,33	-	-
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	17	18	14	0	0,00	8	3	0	0,00	0,00	12,67	0,25	50,67	57,14	1,06	-	-
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	16	19	14	0	0,00	8	132	0	1,52	0,00	15,08	11,00	1,37	57,14	1,19	-	-
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	66	83	50	4	8,00	23	33	0	12,12	0,00	60,75	2,75	22,09	46,00	1,26	-	-
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	1	2	2	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	3,58	0,00	0,00	100,00	2,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzeczniki dni rok**
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0	0	1	0	0,00	1	8	0	0,00	0,00	1,00	0,67	1,50	100,00	0,00	-	-
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	70	85	39	1	2,56	17	61	0	24,59	4,92	45,58	7,08	6,44	43,59	1,21	-	-
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	3	3	3	0	0,00	1	3	0	66,67	0,00	1,33	0,25	5,33	33,33	1,00	-	-
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	51	75	49	0	0,00	33	3	0	33,33	0,00	65,00	0,25	260,00	67,35	1,47	-	-
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	8	7	11	0	0,00	7	3	0	0,00	0,00	11,00	0,25	44,00	63,64	0,88	nadwyżka	-
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	38	59	39	0	0,00	28	18	0	22,22	0,00	51,92	2,50	20,77	71,79	1,55	-	-
7534	Tapicerzy i pokrewni	5	4	3	1	33,33	0	1	0	100,00	0,00	1,75	0,08	21,00	0,00	0,80	-	-
7536	Obuwnicy i pokrewni	9	10	10	0	0,00	6	11	0	18,18	9,09	10,92	0,92	11,91	60,00	1,11	-	-
7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	7	10	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	5,75	0,00	0,00	50,00	1,43	-	-
7543	Klasyfikatorzy wyrobów przemysłowych	1	1	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	50,00	1,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprz e dni rok**
7549	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	1	3	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	3,00	-	-
8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	3	4	2	0	0,00	0	10	0	60,00	0,00	2,17	0,83	2,60	0,00	1,33	-	-
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	5	7	3	0	0,00	2	1	0	100,00	0,00	3,58	0,08	43,00	66,67	1,40	-	-
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0	0	0	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	max deficyt	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprz e dni rok**
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	43	29	33	1	3,03	4	5	0	0,00	0,00	15,08	0,42	36,20	12,12	0,67	-	-
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	1	4	1	0	0,00	1	4	0	50,00	0,00	2,50	0,33	7,50	100,00	4,00	-	-
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	49	64	40	0	0,00	21	65	0	41,54	20,00	47,58	5,42	8,78	52,50	1,31	-	-
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	11	10	5	0	0,00	1	9	0	88,89	0,00	7,08	0,75	9,44	20,00	0,91	-	-
8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	2	3	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50	-	-
8153	Operatorzy maszyn do szycia	12	2	10	0	0,00	0	12	0	33,33	0,00	3,58	1,00	3,58	0,00	0,17	-	-
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	27	30	27	1	3,70	19	0	0	0,00	0,00	28,00	0,00	0,00	70,37	1,11	-	-
8157	Operatorzy maszyn do prania	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok
8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	12	19	7	0	0,00	5	4	0	50,00	0,00	10,42	0,33	31,25	71,43	1,58	-	-
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	3	3	1	0	0,00	1	5	0	0,00	0,00	2,67	0,42	6,40	100,00	1,00	-	-
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	8	10	8	0	0,00	7	7	0	71,43	0,00	10,42	0,58	17,86	87,50	1,25	-	-
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	1	0	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,17	0,00	0,00	50,00	0,00	-	-
8182	Maszyniści kotłów parowych i pokrewni	4	6	4	0	0,00	3	0	0	0,00	0,00	5,33	0,00	0,00	75,00	1,50	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzeczniki dni rok**
8183	Operatorzy urzędzeń pakujących, znakujących i urzędzeń do napełniania butelek	5	6	7	0	0,00	4	2	0	100,00	0,00	6,67	0,17	40,00	57,14	1,20	-	-
8189	Operatorzy innych maszyn i urzędzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	1	0	0,00	0	11	0	100,00	0,00	1,33	0,92	1,45	0,00	1,00	-	-
8211	Monterzy maszyn i urzędzeń mechanicznych	9	10	3	0	0,00	1	5	0	80,00	0,00	3,25	0,42	7,80	33,33	1,11	-	-
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	9	9	3	0	0,00	1	2	0	100,00	0,00	4,00	0,17	24,00	33,33	1,00	-	-
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	3	3	2	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	2,42	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	30	28	15	0	0,00	5	23	0	56,52	47,83	15,58	1,92	8,13	33,33	0,93	-	-
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	68	67	39	0	0,00	18	33	14	21,21	0,00	38,00	4,92	7,73	46,15	0,99	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprz e dni rok**
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	7	8	3	0	0,00	2	2	0	0,00	0,00	3,33	0,17	20,00	66,67	1,14	-	-
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	67	77	38	0	0,00	17	77	0	7,79	0,00	40,42	12,42	3,26	44,74	1,15	-	-
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	14	15	13	0	0,00	10	2	0	50,00	0,00	14,75	0,17	88,50	76,92	1,07	-	-
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	28	23	17	1	5,88	6	27	0	25,93	3,70	14,50	2,25	6,44	35,29	0,82	-	-
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	2	2	6	0	0,00	4	0	0	0,00	0,00	6,08	0,00	0,00	66,67	1,00	-	-
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0	3	2	0	0,00	2	8	0	50,00	0,00	3,00	0,67	4,50	100,00	0,00	-	-
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	2	4	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,67	0,00	0,00	50,00	2,00	-	-
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	123	134	107	1	0,93	62	131	0	11,45	3,05	113,67	11,92	9,54	57,94	1,09	-	-
9121	Praczk ręczne i prasowacze	3	2	8	0	0,00	6	3	0	100,00	66,67	7,08	0,25	28,33	75,00	0,67	nadwyżka	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzecne dni rok**
9122	Czyszciele pojazdów	7	5	6	0	0,00	2	3	0	100,00	0,00	5,00	0,25	20,00	33,33	0,71	-	-
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątniem	1	2	1	0	0,00	0	3	0	66,67	0,00	0,75	0,25	3,00	0,00	2,00	-	-
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	1	2	0	0	0,00	0	5	0	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	2,00	max deficyt	-
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	1	1	1	0	0,00	1	8	14	0,00	0,00	1,42	1,83	0,77	100,00	1,00	-	-
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	1	1	1	0	0,00	0	4	0	50,00	0,00	0,67	0,33	2,00	0,00	1,00	-	-
9216	Robotnicy wykonujący prace proste w rybołówstwie i zakładach akwakultury	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	2	0	2	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,33	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzeczniki dni rok**
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	32	39	30	1	3,33	13	20	0	15,00	0,00	27,50	1,67	16,50	43,33	1,22	-	-
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	132	146	118	1	0,85	68	35	0	17,14	0,00	118,75	2,92	40,71	57,63	1,11	-	-
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	111	123	69	1	1,45	37	24	0	29,17	0,00	74,17	2,00	37,08	53,62	1,11	-	-
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	68	75	62	2	3,23	37	38	0	36,84	7,89	72,33	3,17	22,84	59,68	1,10	-	-
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	38	44	31	1	3,23	21	10	0	20,00	0,00	35,17	0,83	42,20	67,74	1,16	-	-
9334	Układacze towarów na półkach	12	13	5	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	5,33	0,00		40,00	1,08	-	-
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	14	17	2	0	0,00	0	26	0	0,00	0,00	4,50	2,17	2,08	0,00	1,21	-	-
9412	Pomoce kuchenne	38	46	21	1	4,76	8	17	0	70,59	11,76	22,08	1,42	15,59	38,10	1,21	-	-
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	4	4	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,83	0,00		100,00	1,00	-	-

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+ OHP+ EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzeczniki dni rok**
9520	Uliczni sprzedawcy produktów (z wyłączeniem żywności o krótkim terminie przydatności do spożycia)	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-
9611	Ładowacze nieczystości	2	2	1	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	0,50	0,08	6,00	100,00	1,00	-	-
9612	Sortowacze odpadów	0	1	0	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,58	0,08	7,00	0,00		-	-
9613	Zamiatacze i pokrewni	10	16	9	0	0,00	7	5	0	0,00	0,00	10,00	0,42	24,00	77,78	1,60	-	-
9621	Gońcy, багаżowi i pokrewni	2	3	3	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	3,58	0,00	0,00	66,67	1,50	-	-
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	1	1	0	0	0,00	0	4	0	0,00	0,00	0,17	0,33	0,50	0,00	1,00	deficyt	-
9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	2	1	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,50	-	-
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	31	45	27	1	3,70	16	45	0	22,22	0,00	35,83	3,75	9,56	59,26	1,45	-	-

* Należy wpisać jedno z następujących: max deficyt, deficyt, równowaga, nadwyżka, max nadwyżka - w pozostałych przypadkach „-”.

** Nie dotyczy pierwszego roku (2015) prowadzenia monitoringu według nowych zaleceń metodycznych.

Załącznik 2. Rynek edukacyjny

Tabela 34. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2015 roku.

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego
AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU VISTULA W WARSZAWIE	0	0	1	0	0,00%	0,00%
AKADEMIA LEONA KOŹMIŃSKIEGO W WARSZAWIE	0	0	1	0	0,00%	0,00%
AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ W WARSZAWIE	0	0	2	4	0,00%	0,00%
AKADEMIA WYCHOWANIA FIZYCZNEGO JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W WARSZAWIE	0	0	0	1	0,00%	0,00%
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO IM.ST.STASZICA LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH	0	0	0	0	0,00%	0,00%
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO IM.STANISŁAWA STASZICA, LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	2	0	3	2	3,45%	2,30%
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO IM.STANISŁAWA STASZICA, SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	0	10	6	0	12,50%	0,00%
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO IM.STANISŁAWA STASZICA, TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH	4	17	1	1	3,70%	3,70%
COLLEGIUM MAZOVIA INNOWACYJNA SZKOŁA WYŻSZA W SIEDLCACH	0	0	5	1	0,00%	0,00%
GIMNAZJUM I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM.POLSKIEJ MACIERZY SZKOLNEJ W MIŃSKU MAZOWIECKIM - LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W SIEDLCACH	0	0	1	0	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	0	0	1	0	3,85%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "EDUKATOR"	6	0	15	6	15,79%	6,32%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK"	0	0	0	1	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH TWP W JĘDRZEJOWIE NOWYM	22	0	2	5	8,70%	21,74%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA W MROZACH	2	0	6	1	13,95%	2,33%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. IGNACEGO JANA PADEREWSKIEGO	0	0	3	0	4,48%	0,00%
LICEUM PROFILOWANE	0	0	4	0	28,57%	0,00%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W MIŃSKU MAZOWIECKIM	20	45	10	10	19,61%	19,61%
MIEJSKA SZKOŁA ARTYSTYCZNA I STOPNIA IM. KONSTANTEGO RYSZARDA DOMAGAŁY	0	0	0	0	0,00%	0,00%
NOVA POLICEALNA SZKOŁA PROMOCJI KADR DLA DOROSŁYCH W GDAŃSKU	0	0	1	1	0,00%	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "EDUKATOR"	12	8	4	2	23,53%	11,76%
POLITECHNIKA WARSZAWSKA	0	0	2	2	0,00%	0,00%
POLITECHNIKA ŚLĄSKA W GLIWICACH	0	0	0	1	0,00%	0,00%

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego
PRYWATNA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W SULEJÓWKU	0	0	0	0	0,00%	0,00%
PRYWATNA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W SULEJÓWKU	0	0	0	0	0,00%	0,00%
SALEZJAŃSKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KS. AUGUSTA CZARTORYSKIEGO W MIŃSKU MAZOWIECKIM	0	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA MEDYCZNA CM DLA DOROSŁYCH	0	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO W WARSZAWIE	0	0	6	5	0,00%	0,00%
SZKOŁA MEDYCZNA CM DLA MŁODZIEŻY	0	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA	0	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH TWP W JĘDRZEJOWIE NOWYM	0	17	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA W RYKACH	0	0	1	1	0,00%	0,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	70	0	14	7	140,00%	70,00%
SZKOŁA WYŻSZA PRZYMIERZA RODZIN W WARSZAWIE	0	0	0	1	0,00%	0,00%
TECHNIKUM MECHANICZNE	0	0	2	1	0,00%	0,00%
TECHNIKUM NR 1	0	0	1	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM NR 20 W WARSZAWIE	0	0	1	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM REKLAMY I HANDLU	0	0	2	0	0,00%	0,00%
UCZELNIA WARSZAWSKA IM. MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE	0	0	1	0	0,00%	0,00%
UNIwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	0	0	1	1	0,00%	0,00%
UNIwersytet Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Warszawie	0	0	6	2	0,00%	0,00%
UNIwersytet Przyrodniczo-Humanistyczny w Siedlcach	0	0	7	5	0,00%	0,00%
UNIwersytet Przyrodniczy w Lublinie	0	0	0	2	0,00%	0,00%
UNIwersytet Technologiczno-Humanistyczny im. Kazimierza Pułaskiego w Radomiu	0	0	0	1	0,00%	0,00%
UNIwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie	0	0	1	0	0,00%	0,00%
UNIwersytet Warszawski	0	0	13	7	0,00%	0,00%
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH TWP W JĘDRZEJOWIE NOWYM	0	0	0	0	0,00%	0,00%
WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA IM. JAROSŁAWA DĄBROWSKIEGO W WARSZAWIE	0	0	1	0	0,00%	0,00%
WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACYJNO-SPOŁECZNA W WARSZAWIE	0	0	1	2	0,00%	0,00%
WYŻSZA SZKOŁA FINANSÓW I ZARZĄDZANIA W BIAŁYMSTOKU	0	0	1	1	0,00%	0,00%
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI STOSOWANEJ I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE	0	0	0	1	0,00%	0,00%
WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI, ZARZĄDZANIA I ADMINISTRACJI W WARSZAWIE	0	0	1	2	0,00%	0,00%
WYŻSZA SZKOŁA INFRASTRUKTURY I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE	0	0	1	1	0,00%	0,00%
WYŻSZA SZKOŁA NAUK SPOŁECZNYCH IM. KS. JÓZEFA MAJKI W MIŃSKU MAZOWIECKIM	0	0	23	14	0,00%	0,00%

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego
WYŻSZA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W WARSZAWIE	0	0	0	1	0,00%	0,00%
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE "COSINUS" W WARSZAWIE	0	0	1	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA SAMOCHODOWA NR 2	0	0	1	2	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W ZAKŁADZIE POPRAWCZYM I SCHRONISKU DLA NIELETNICH W MROZACH	13	0	0	1	0,00%	12,50%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 20 IM. PROF. STANISŁAWA BERGERA	0	0	0	1	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ AGROTECHNICZNYCH W JANOWIE LICEUM PROFILOWANE	0	0	4	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ AGROTECHNICZNYCH W MIŃSKU MAZOWIECKIM - ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	0	0	4	1	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ AGROTECHNICZNYCH W MIŃSKU MAZOWIECKIM TECHNIKUM	3	31	4	2	5,63%	2,82%
ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNYCH LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	1	0	2	1	2,27%	1,14%
ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNYCH LICEUM PLASTYCZNE IM. ELWIRO MICHAŁA ANDRIOLLEGO	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNYCH LICEUM PROFILOWANE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNYCH TECHNIKUM	8	73	4	7	4,76%	8,33%
ZESPÓŁ SZKÓŁ H.I K. GNOIŃSKICH W SIENNICY TECHNIKUM	5	0	0	1	0,00%	4,76%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. H. I K. GNOIŃSKICH W SIENNICY - LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. H. I K. GNOIŃSKICH W SIENNICY ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	0	0	5	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. MARII SKŁODOWSKIEJ CURIE W MIŃSKU MAZOWIECKIM TECHNIKUM	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM.MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	4	0	6	5	4,65%	3,88%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM.MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE LICEUM PROFILOWANE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM.MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	24	0	6	4	35,29%	23,53%
ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 1 IM. KAZIMIERZA WIELKIEGO ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 1 IM.KAZIMIERZA WIELKIEGO LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	1	0	1	1	1,27%	1,27%
ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 1 IM.KAZIMIERZA WIELKIEGO TECHNIKUM	3	0	25	4	18,66%	2,99%
ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 1 IM.KAZIMIERZA WIELKIEGO ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	10	0	4	6	6,56%	9,84%
ZESPÓŁ SZKÓŁ ZAWODOWYCH NR 2 IM. POWSTAŃCÓW WARSZAWY W MIŃSKU MAZOWIECKIM LICEUM PROFILOWANE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ ZAWODOWYCH NR 2 IM. POWSTAŃCÓW WARSZAWY W MIŃSKU MAZOWIECKIM TECHNIKUM	20	42	23	20	22,77%	19,80%
ZESPÓŁ SZKÓŁ ZAWODOWYCH NR 2 IM. POWSTAŃCÓW WARSZAWY W MIŃSKU MAZOWIECKIM ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	0	16	0	0	0,00%	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 34. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2015 roku (cd.)

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
AKADEMIA FINANSÓW I BIZNESU VISTULA W WARSZAWIE	0	0	1	0,00%
AKADEMIA LEONA KOŹMIŃSKIEGO W WARSZAWIE	0	0	2	0,00%
AKADEMIA OBRONY NARODOWEJ W WARSZAWIE	0	0	2	0,00%
AKADEMIA PEDAGOGIKI SPECJALNEJ IM.MARII GRZEGORZEWSKIEJ W WARSZAWIE	0	0	1	0,00%
ALMAMER SZKOŁA WYŻSZA W WARSZAWIE	0	0	2	0,00%
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO IM.STANISŁAWA STASZICA, LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	87	0	3	3,45%
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO IM.STANISŁAWA STASZICA, SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	41	20	3	7,32%
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO IM.STANISŁAWA STASZICA, TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH	35	0	2	5,71%
GIMNAZJUM I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM.POLSKIEJ MACIERZY SZKOLNEJ W MIŃSKU MAZOWIECKIM - LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	142	0	0	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	29	0	0	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "EDUKATOR"	106	0	12	11,32%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH TWP W JĘDRZEJOWIE NOWYM	18	0	5	27,78%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA W MROZACH	45	0	2	4,44%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. IGNACEGO JANA PADEREWSKIEGO	61	0	1	1,64%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE TEB EDUKACJA DLA DOROSŁYCH W JELENIEJ GÓRZE	16	0	0	0,00%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W MIŃSKU MAZOWIECKIM	28	27	1	3,57%
MIEJSKA SZKOŁA ARTYSTYCZNA I STOPNIA IM. KONSTANTEGO RYSZARDA DOMAGAŁY	19	0	0	0,00%
NOVA NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	0	0	1	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "EDUKATOR"	36	19	6	16,67%
POLITECHNIKA WARSZAWSKA	0	0	2	0,00%
POLSKO-JAPOŃSKA WYŻSZA SZKOŁA TECHNIK KOMPUTEROWYCH W WARSZAWIE	0	0	1	0,00%
PRYWATNA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W SULEJÓWKU	10	0	0	0,00%
PRYWATNA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W SULEJÓWKU	2	0	0	0,00%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE CENTRUM EDUKACYJNE	0	0	0	0,00%
PRYWATNE TECHNIKUM WETERYNARII NR 1 W PRYWATNYM CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO	0	0	1	0,00%
SALEZJAŃSKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KS. AUGUSTA CZARTORYSKIEGO W MIŃSKU MAZOWIECKIM	20	0	0	0,00%

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
SZKOŁA MEDYCZNA CM DLA DOROSŁYCH	0	0	0	0,00%
SZKOŁA GŁÓWNA GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO W WARSZAWIE	0	0	1	0,00%
SZKOŁA MEDYCZNA CM DLA MŁODZIEŻY	0	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA	0	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH TWP W JĘDRZEJOWIE NOWYM	10	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA GOWORK.PL	0	0	1	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA W RYKACH	0	0	1	0,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	8	0	2	25,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W ZESPOLE NIEPUBLICZNYCH SPECJALNYCH PLACÓWEK OŚWIATOWYCH "MOŻESZ WIĘCEJ"	0	0	0	0,00%
TECHNIKUM ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANE IM. STANISŁAWA NOAKOWSKIEGO	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM BUDOWLANE NR 1 IM. ZDZISŁAWA MAĆCZEŃSKIEGO	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM GASTRONOMICZNO-HOTELARSKIE NR 1	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM GASTRONOMICZNO-HOTELARSKIE NR 2 IM. PROF. STANISŁAWA BERGERA	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM MECHANICZNE	0	0	3	0,00%
TECHNIKUM NR 20 W WARSZAWIE	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM NR 27 IM. PROF. JÓZEFA ZAWADZKIEGO	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM REKLAMY I HANDLU	0	0	0	0,00%
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE GASTRONOMII I HOTELARSTWA DLA DOROSŁYCH W WARSZAWIE	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM W MIĘTNEM	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM W WĘGROWIE	0	0	1	0,00%
UNIWERSYTET MEDYCZNY W LUBLINIE	0	0	1	0,00%
UNIWERSYTET PRZYRODNICZO-HUMANISTYCZNY W SIEDLCACH	0	0	7	0,00%
UNIWERSYTET PRZYRODNICZY W LUBLINIE	0	0	1	0,00%
UNIWERSYTET WARSZAWSKI	0	0	5	0,00%
WARSZAWSKA WYŻSZA SZKOŁA INFORMATYKI	0	0	1	0,00%
WARSZAWSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY	0	0	1	0,00%
WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA IM.JAROSŁAWA DĄBROWSKIEGO W WARSZAWIE	0	0	1	0,00%
WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ W SZCZECINIE	0	0	1	0,00%
WYŻSZA SZKOŁA ADMINISTRACYJNO-SPOŁECZNA W WARSZAWIE	0	0	1	0,00%
WYŻSZA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA W SIERADZU	0	0	1	0,00%
WYŻSZA SZKOŁA INFRASTRUKTURY I ZARZĄDZANIA W WARSZAWIE	0	0	1	0,00%
WYŻSZA SZKOŁA NAUK SPOŁECZNYCH IM. KS. JÓZEFA MAJKI W MIŃSKU MAZOWIECKIM	0	0	18	0,00%

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
ZASADNICZA SZKOŁA GASTRONOMICZNA	0	0	1	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA SPOŻYWCZO-GASTRONOMICZNA IM. JANA PAWŁA II	0	0	1	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	0	0	1	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W ZAKŁADZIE POPRAWCZYM I SCHRONISKU DLA NIELETNICH W MROZACH	2	0	3	150,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 20 IM. PROF. STANISŁAWA BERGERA	0	0	1	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 41	0	0	1	0,00%
ZESPÓŁ MEDYCZNYCH SZKÓŁ POLICEALNYCH W SIEDLCACH - MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA	0	0	1	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ AGROTECHNICZNYCH W JANOWIE LICEUM PROFILOWANE	0	0	5	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ AGROTECHNICZNYCH W MIŃSKU MAZOWIECKIM - ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	0	0	1	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ AGROTECHNICZNYCH W MIŃSKU MAZOWIECKIM TECHNIKUM	63	20	2	3,17%
ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNYCH LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	89	0	2	2,25%
ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNYCH LICEUM PLASTYCZNE IM. ELWIRO MICHAŁA ANDRIOLLEGO	12	0	0	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNYCH LICEUM PROFILOWANE	0	0	0	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ EKONOMICZNYCH TECHNIKUM	77	74	4	5,19%
ZESPÓŁ SZKÓŁ H.I K. GNOIŃSKICH W SIENNICY TECHNIKUM	36	3	1	2,78%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. H. I K. GNOIŃSKICH W SIENNICY - LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	0	0	0	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. H. I K. GNOIŃSKICH W SIENNICY ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	0	0	3	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. MARII SKŁODOWSKIEJ CURIE W MIŃSKU MAZOWIECKIM TECHNIKUM	0	0	0	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM.MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	87	0	2	2,30%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM.MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	51	20	13	25,49%
ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 1 IM. KAZIMIERZA WIELKIEGO ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA	5	3	0	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 1 IM.KAZIMIERZA WIELKIEGO LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	83	0	2	2,41%
ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 1 IM.KAZIMIERZA WIELKIEGO TECHNIKUM	126	91	14	11,11%
ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 1 IM.KAZIMIERZA WIELKIEGO ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	65	40	9	13,85%
ZESPÓŁ SZKÓŁ ZAWODOWYCH NR 2 IM. POWSTAŃCÓW WARSZAWY W MIŃSKU MAZOWIECKIM TECHNIKUM	122	57	21	17,21%
ZESPÓŁ SZKÓŁ ZAWODOWYCH NR 2 IM. POWSTAŃCÓW WARSZAWY W MIŃSKU MAZOWIECKIM ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	87	11	0	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 35. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2015 roku.

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Archeolodzy, socjolodzy i specjaliści dziedzin pokrewnych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Barmani			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			0	0	7	4			0,00%	0,00%
Błacharze	7		0	1	14	11	0,00%	14,29%	0,00%	9,09%
Chemicy			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Cieśle i stolarze budowlani			0	0	8	10			0,00%	0,00%
Dietetycy i żywieniowcy			0	0	6	3			0,00%	0,00%
Ekonomiści			0	0	9	11			0,00%	0,00%
Elektromechanicy i elektromonterzy	13		0	0	17	14	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Elektrycy budowlani i pokrewni	4		0	1	11	9	0,00%	25,00%	0,00%	11,11%
Fotografowie			1	1	2	2			50,00%	50,00%
Fryzjerzy	26		1	0	23	23	3,85%	0,00%	4,35%	0,00%
Hydraulicy i monterzy rurociągów			1	1	38	40			2,63%	2,50%
Kaletnicy, rymarze i pokrewni				0		1				0,00%
Kelnerzy	15		4	0	29	28	26,67%	0,00%	13,79%	0,00%
Kierowcy samochodów ciężarowych			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych			0	0	5	3			0,00%	0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	21	0	3	0	4	5	14,29%	0,00%	75,00%	0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Kosmetyczki i pokrewni			2	0	8	8			25,00%	0,00%
Krawcy, kuźnierze, kapelusznicy i pokrewni			0	0	56	56			0,00%	0,00%
Księgowi			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Kucharze	20	6	1	0	49	52	5,00%	0,00%	2,04%	0,00%
Lakiernicy			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Magazynierzy i pokrewni			0		1				0,00%	
Malarze budowlani i pokrewni			1	1	15	20			6,67%	5,00%
Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	0	34	32			0,00%	0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych	50	16	6	7	68	72	12,00%	14,00%	8,82%	9,72%
Mechanicy precyzyjni			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych				0		1				0,00%
Monterzy izolacji			0	0	3	2			0,00%	0,00%
Monterzy linii elektrycznych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych			0	0	1	2			0,00%	0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Monterzy sprzętu elektronicznego			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Monterzy sprzętu elektrycznego				0		1				0,00%
Murarze i pokrewni			0	1	28	28			0,00%	3,57%
Ogrodnicy			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni			0	0	4	3			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych			0	0	12	12			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna				0		1				0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			0	0	5	4			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopaliny				0		1				0,00%
Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich			0		1				0,00%	
Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych			0	0	1	3			0,00%	0,00%
Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	15	1								
Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych			0	0	8	8			0,00%	0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Operatorzy wprowadzania danych			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Opiekunowie dziecięcy			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Organizatorzy konferencji i imprez				0		1				0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	15	0	4	1	27	24	26,67%	6,67%	14,81%	4,17%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni			3	1	5	5			60,00%	20,00%
Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne			0		1				0,00%	
Pomoce kuchenne			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pomocniczy personel medyczny	17	17	0	0	1	2	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy			0	0	16	17			0,00%	0,00%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	28	14	1	0	6	4	3,57%	0,00%	16,67%	0,00%
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	15	4	1	0	2	1	6,67%	0,00%	50,00%	0,00%
Pracownicy obsługi biurowej			0	0	15	15			0,00%	0,00%
Pracownicy ochrony osób i mienia			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej			0	0	3	1			0,00%	0,00%
Ratownicy medyczni				0		1				0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Recepcjoniści hotelowi	20	11	1	0	7	8	5,00%	0,00%	14,29%	0,00%
Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani			1	1	16	17			6,25%	5,88%
Robotnicy budowy dróg			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym			0		2				0,00%	
Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	5	4			0,00%	0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej				0		1				0,00%
Rolnicy upraw polowych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów				0		1				0,00%
Sekretarki (ogólne)				0		1				0,00%
Specjaliści do spraw administracji i rozwoju			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska				0		1				0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji				0		1				0,00%
Spedytorzy i pokrewni	45	35	3	0	6	4	6,67%	0,00%	50,00%	0,00%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)			0	0	38	48			0,00%	0,00%
Stolarze meblowi i pokrewni	10		1	2	19	21	10,00%	20,00%	5,26%	9,52%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych			1	0	3	3			33,33%	0,00%
Szklarze			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			0	0	8	8			0,00%	0,00%
Tapicerzy i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Technicy budownictwa	52	8	7	0	65	63	13,46%	0,00%	10,77%	0,00%
Technicy elektronicy i pokrewni	8	2	1	0	7	3	12,50%	0,00%	14,29%	0,00%
Technicy elektrycy	9	0	0	0	5	5	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy farmaceutyczni	30	27	5	4	11	5	16,67%	13,33%	45,45%	80,00%
Technicy fizjoterapii i masażyści	21	18	2	4	8	9	9,52%	19,05%	25,00%	44,44%
Technicy mechanicy	58	33	4	0	70	69	6,90%	0,00%	5,71%	0,00%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	30		7	0	11	6	23,33%	0,00%	63,64%	0,00%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani			1	0	7	6			14,29%	0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Technicy rolnictwa i pokrewni	18	3	2	0	6	5	11,11%	0,00%	33,33%	0,00%
Technicy technologii chemicznej i pokrewni			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Technicy technologii żywności	13		1	0	3	4	7,69%	0,00%	33,33%	0,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	34	3	2	0	19	13	5,88%	0,00%	10,53%	0,00%
Tynkarze i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni			0	0	13	12			0,00%	0,00%
Ślusarze i pokrewni	4		0	0	47	51	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	68	61	3	0	66	48	4,41%	0,00%	4,55%	0,00%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp			1	1	8	9			12,50%	11,11%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczzonego.

Tabela 35. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2015 roku (cd.)

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Artyści plastycy			0	1		0,00%
Asystenci dentyści			1	1		100,00%
Barmani			0	1		0,00%
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			0	5		0,00%
Błacharze			2	11		18,18%
Chemicy			0	1		0,00%
Cieśle i stolarze budowlani			0	11		0,00%
Dietetycy i żywieniowcy			0	2		0,00%
Ekonomiści			0	8		0,00%
Elektromechanicy i elektrycy			1	12		8,33%
Elektrycy budowlani i pokrewni			0	9		0,00%
Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła			0	1		0,00%
Fotografowie			0	1		0,00%
Fryzjerzy			4	27		14,81%
Hydraulicy i monterzy rurociągów	8	8	2	34	25,00%	5,88%
Kaletnicy, rymarze i pokrewni			0	1		0,00%
Kelnerzy	8	8	4	25	50,00%	16,00%
Kierowcy samochodów ciężarowych			0	1		0,00%
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych			0	2		0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	3	3	1	2	33,33%	50,00%
Kosmetyczki i pokrewni			2	4		50,00%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			1	51		1,96%
Księgowi			0	1		0,00%
Kucharze	15	15	7	44	46,67%	15,91%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Lakiernicy			0	3		0,00%
Malarze budowlani i pokrewni			1	13		7,69%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	27		0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych	11	11	3	55	27,27%	5,45%
Mechanicy precyzyjni			0	1		0,00%
Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych			0	1		0,00%
Monterzy izolacji			0	2		0,00%
Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków			0	1		0,00%
Monterzy linii elektrycznych			0	1		0,00%
Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych			0	2		0,00%
Monterzy sprzętu elektronicznego			0	3		0,00%
Monterzy sprzętu elektrycznego			0	1		0,00%
Murarze i pokrewni			1	24		4,17%
Ogrodnicy			0	3		0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych			0	7		0,00%
Operatorzy maszyn do szycia			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			0	2		0,00%
Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych			1	5		20,00%
Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	2	2	0	0		
Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych			0	3		0,00%
Organizatorzy konferencji i imprez			0	1		0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni			1	22		4,55%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni			1	6		16,67%
Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne	2	2	0	1	0,00%	0,00%
Pomoce kuchenne			0	1		0,00%
Pomocniczy personel medyczny			1	2		50,00%
Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy			0	16		0,00%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	27	27	3	8	11,11%	37,50%
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	12	12	0	1	0,00%	0,00%
Pracownicy obsługi biurowej			0	11		0,00%
Pracownicy ochrony osób i mienia			0	1		0,00%
Pracownicy usług domowych			0	1		0,00%
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej			1	1		100,00%
Ratownicy medyczni			0	1		0,00%
Recepcjoniści hotelowi	8	8	2	7	25,00%	28,57%
Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	21	21	2	10	9,52%	20,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym			0	1		0,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani			0	3		0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			0	1		0,00%
Sekretarki (ogólne)			0	1		0,00%
Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska			0	1		0,00%
Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji			0	1		0,00%
Spedytorzy i pokrewni	42	42	4	5	9,52%	80,00%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	6	6	2	52	33,33%	3,85%
Stolarze meblowi i pokrewni	11	11	1	18	9,09%	5,56%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych			0	5		0,00%
Szklarze			0	1		0,00%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			0	8		0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Tapicerzy i pokrewni			0	1		0,00%
Technicy budownictwa	40	40	5	63	12,50%	7,94%
Technicy elektroniki i pokrewni			0	2		0,00%
Technicy elektrycy	1	1	0	4	0,00%	0,00%
Technicy farmaceutyczni	15	15	0	1	0,00%	0,00%
Technicy fizjoterapii i masażyści	12	12	1	7	8,33%	14,29%
Technicy mechanicy	30	30	6	78	20,00%	7,69%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	22	22	2	7	9,09%	28,57%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	6		0,00%
Technicy rolnictwa i pokrewni	4	4	0	4	0,00%	0,00%
Technicy technologii chemicznej i pokrewni			0	3		0,00%
Technicy technologii żywności	12	12	3	5	25,00%	60,00%
Technicy weterynarii			1	1		100,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	22	22	2	15	9,09%	13,33%
Tynkarze i pokrewni			0	1		0,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni			0	15		0,00%
Ślusarze i pokrewni			0	37		0,00%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	51	51	4	42	7,84%	9,52%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp			3	11		27,27%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.