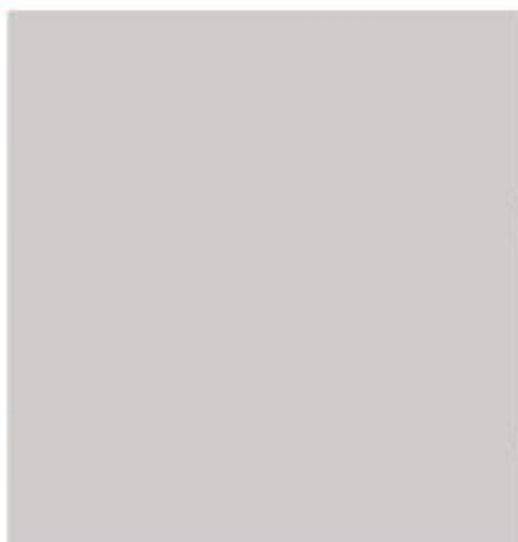


PUP W NYSIE



MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE NYSKIM W 2016 ROKU



NYSA 2016



SPIS TREŚCI

WSTĘP.....	3
1. ANALIZA OGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY.....	7
3. ANALIZA UMIEJĘTNOŚCI I UPRAWNIENÍ.....	24
4. ANALIZA RYNKU EDUKACYJNEGO.....	27
5. BADANIE KWESTIONARIUSZOWE PRZEDSIĘBIORSTW.....	31
6. PROGNOZA LOKALNEGO RYNKU PRACY.....	52
PODSUMOWANIE.....	65
ZAŁĄCZNIK B. RYNEK PRACY.....	69
ZAŁĄCZNIK B. RYNEK EDUKACYJNY.....	96

WSTĘP

Zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (tekst jednolity Dz. U. z 2015 r., poz. 149 ze zm., art. 8, ust. 1 pkt 3 i art. 9, ust.1 pkt 9) opracowanie analiz dotyczących rynku pracy, w tym prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, jest jednym z zadań samorządu województwa oraz samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest procesem systematycznego obserwowania zjawisk dotyczących kształtowania się popytu na pracę i podaży zasobów pracy, jakie zachodzą na rynku pracy. Obserwacja ta pozwala na formułowanie ocen, wniosków, a także prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemu efektywnego szkolenia osób bezrobotnych oraz edukacyjnego, a w szczególności kształcenia zawodowego na terenie powiatu.

Opracowanie swoim zakresem obejmuje zawody i specjalności określone dla potrzeb rynku pracy, jak i umiejętności i uprawnienia posiadane przez bezrobotnych oraz tych najbardziej pożądaných przez pracodawców. Materiał uwzględnia analizę potrzeb pracodawców prowadzących działalność na terenie powiatu nyskiego.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku przygotowano na podstawie danych zgromadzonych w systemie Syriusz, a uzupełniono i wzbogacono o wyniki badań Głównego Urzędu Statystycznego, dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN, a także wyniki badania ofert pracy i badania kwestionariuszowego przeprowadzonego wśród pracodawców prowadzących działalność na terenie powiatu nyskiego, które stanowią źródło pierwotne.

Niniejszy dokument zostały przygotowany w oparciu o zalecenia metodyczne przygotowane w ramach projektu „Opracowanie nowych zaleceń metodycznych prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy”, dostępne na stronie: <http://instytut.inse.pl/monitoring/>.

Podstawowe mierniki, jakie zastosowano w monitoringu do określenia deficytu bądź nadwyżki to:

- wskaźnik dostępności ofert pracy,
- wskaźnik długotrwałego bezrobocia,
- wskaźnik płynności bezrobotnych.

Zmienne, jakie zostały wykorzystane do budowy wymienionych wskaźników to:

- \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,
- B_t^k – liczba zarejestrowanych bezrobotnych w grupie zawodów k na koniec okresu t,
- DB_t^k – liczba długotrwale bezrobotnych w grupie zawodów k na koniec okresu t,
- NB_t^k – napływ bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t,
- OB_t^k – odpływ bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t.

Wskaźnik dostępności ofert pracy obliczony został według wzoru:

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

Miernik informuje o dostępności ofert pracy dla bezrobotnych w danej elementarnej grupie zawodów. Im wyższa jego wartość, tym niższa dostępność ofert pracy, czyli mniejsza szansa na znalezienie zatrudnienia w danej grupie zawodów. Wartość wskaźnika można interpretować, jako przeciętną liczbę osób bezrobotnych przypadających na 1 ofertę pracy.

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia obliczony został według wzoru:

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

Miernik ten informuje o tym, jaki odsetek bezrobotnych w danej elementarnej grupie zawodów stanowią długotrwale bezrobotni. Im większa wartość wskaźnika, tym więcej osób jest długotrwale bezrobotnych w danej grupie zawodów.

Wskaźnik płynności bezrobotnych został obliczony według wzoru:

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

Miernik informuje o tym, jaki jest kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów. Wartość miernika równa 1 oznacza, że odpływ bezrobotnych jest równy napływowi, przez co ich liczba nie ulega zmianie. Wartość miernika mniejsza od 1 oznacza, że napływ przewyższa odpływ, co świadczy o wzroście liczby bezrobotnych. Z kolei wartość miernika większa od 1 oznacza, że odpływ przewyższa napływ, zatem nastąpił spadek liczby bezrobotnych w danej grupie zawodów.

Wykorzystane w opracowaniu pojęcia:

Zawody deficytowe to takie, na które istnieje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba bezrobotnych w danym zawodzie. Na potrzeby opracowania rankingu zawodów deficytowych zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest wyższa niż liczba bezrobotnych, odsetek długotrwale bezrobotnych jest nieznaczny, a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ w danym okresie sprawozdawczym.

Zawody zrównoważone to takie, na które na rynku pracy występuje zapotrzebowanie zbliżone do liczby bezrobotnych w danym zawodzie. Na potrzeby opracowania rankingu zawodów zrównoważonych zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest zbliżona do liczby zarejestrowanych bezrobotnych, odsetek bezrobotnych długotrwale jest nieznaczny, a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ w danym okresie sprawozdawczym.

Zawody nadwyżkowe to takie, na które istnieje na rynku pracy niższe zapotrzebowanie niż liczba bezrobotnych w danym zawodzie. Na potrzeby opracowania rankingu zawodów nadwyżkowych zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest niższa niż liczba bezrobotnych, długotrwale

bezrobocie jest relatywnie wysokie, a napływ bezrobotnych przewyższa ich odpływ w danym okresie sprawozdawczym.

Zawód zgodnie z Klasyfikacją Zawodów i Specjalności (KZiS) definiowany jest jako przynoszący dochód zbiór zadań (zespół czynności) wyodrębnionych w wyniku społecznego podziału pracy, wykonywanych stale lub z niewielkimi zmianami przez poszczególne osoby i wymagających odpowiednich kwalifikacji (wiedzy i umiejętności), zdobytych w wyniku kształcenia lub praktyki. Zawód może dzielić się na specjalności.

Umiejętności określono jako zdolność wykonywania odpowiedniej klasy zadań w ramach zawodu np. obsługa komputera i wykorzystanie Internetu.

Uprawnienia to dodatkowe kwalifikacje zawodowe zdobywane w drodze procesu certyfikacji, dodatkowych szkoleń, egzaminów lub często także po udowodnieniu przebycia wymaganej praktyki; przykładem uprawnienia jest prawo jazdy kat. B.

Kwalifikacje to układ wiedzy, umiejętności i uprawnień przydatnych do realizacji składowych zadań zawodowych.

Jako **lokalny rynek pracy** przyjęto powiatowy rynek pracy.

Oferta pracy to zgłoszenie przez pracodawcę do powiatowego urzędu pracy lub umieszczenie w internetowych serwisach rekrutacyjnych oraz w Biuletynie Informacji Publicznej, co najmniej jednego wolnego miejsca zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej w określonym zawodzie lub specjalności celem znalezienia odpowiedniego pracownika.

1. ANALIZA OGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY

Jednym ze wskaźników definiujących poziom bezrobocia jest **stopa bezrobocia rejestrowanego**, czyli stosunek liczby bezrobotnych zarejestrowanych do liczby cywilnej **ludności aktywnej zawodowo** /wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej zaliczane do kategorii pracujących lub bezrobotnych/. W całym kraju, tak i w województwie opolskim, i powiecie nyskim obserwowana jest spadkowa tendencja stopy bezrobocia. Na koniec 2016 roku w powiecie nyskim stopa bezrobocia osiągnęła wartość 12,0%, to o 2,3 punktu procentowego mniej niż na koniec roku 2015 i aż o 8,3 punktów procentowych mniej niż w analogicznym okresie 2013 roku. Najniższą stopę bezrobocia w 2016 roku w powiecie nyskim odnotowano w październiku, osiągnęła ona wówczas poziom 11,3%. Niestety stopa bezrobocia powiatu nyskiego nadal jest wyższa od wojewódzkiej i krajowej. Kształtowanie się stopy bezrobocia w poszczególnych latach i na tle pozostałych powiatów przedstawiają poniższe tabele i rysunki.

Tabela 1. Stopa bezrobocia w powiecie nyskim w latach 2013-2016 /wg stanu na koniec roku/

	POLSKA	WOJ. OPOLSKIE	POWIAT NYSKI
XII 2013	13,4%	14,2%	20,3%
XII 2014	11,4%	11,8%	16,8%
XII 2015	9,8%	10,2%	14,3%
XII 2016	8,3%	9,0%	12,0%

Tabela 2. Stopa bezrobocia i liczba osób bezrobotnych w województwie opolskim i jego powiatach /wg stan na koniec roku 2016/

	STOPA BEZROBOCIA XII 2016 /w %/	LICZBA OSÓB BEZROBOTNYCH XII 2016 /w tys./
WOJ. OPOLSKIE	9,0	32,4
POWIAT BRZESKI	12,5	3,6
POWIAT GŁUBCZYCKI	13,2	2,1
POWIAT NAMYSŁOWSKI	11,7	1,6
POWIAT NYSKI	12,0	5,0
POWIAT PRUDNICKI	13,6	2,4
POWIAT KĘDZIERZYŃSKO-KOZIELSKI	10,3	3,4
POWIAT KLUCZBORSKI	9,6	2,0
POWIAT KRAPKOWICKI	6,8	1,8
POWIAT OLESKI	6,6	1,6
POWIAT OPOLSKI	9,3	3,6
POWIAT STRZELECKI	6,6	1,7
M. OPOLE	4,9	3,7

Biorąc pod uwagę analizowany okres, zauważalny jest sukcesywny spadek liczby osób bezrobotnych w powiecie nyskim. Na koniec 2016 roku odnotowano w Powiatowym Urzędzie Pracy w Nysie 5027 osób bezrobotnych, co oznacza niemal 3950 bezrobotnych mniej niż w końcu roku 2013.

Rysunek 1. Liczba osób bezrobotnych i stopa bezrobocia w powiecie nyskim w latach 2013-2016 /wg stanu na koniec roku/

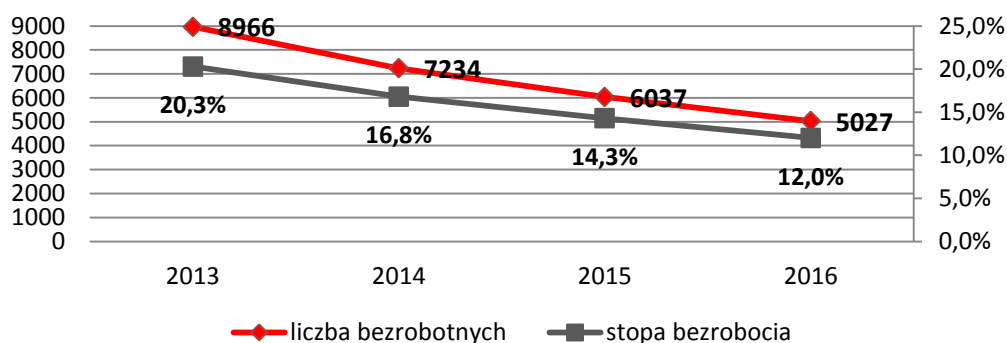


Tabela 3. Liczba osób bezrobotnych w powiecie nyskim w poszczególnych miesiącach w latach 2013-2016 /wg stanu na koniec roku/

	2013	2014	2015	2016
	LICZBA BEZROBOTNYCH			
STYCZEŃ	11001	10198	7952	6730
LUTY	11295	10071	7978	6880
MARZEC	11333	9517	7613	6574
KWIECIEŃ	11043	8806	7218	6067
MAJ	10146	8426	6784	5548
CZERWIEC	8868	7772	6282	5311
LIPIEC	8851	7544	5968	5008
SIERPIEŃ	8647	7308	5704	4813
WRZESIEŃ	8601	6904	5471	4775
PAŹDZIERNIK	8696	6557	5491	4670
LISTOPAD	9044	6602	5638	4763
GRUDZIEŃ	8966	7234	6037	5027

Powyższe zestawienie ilustruje liczbę osób bezrobotnych w powiecie nyskim na przestrzeni ostatnich czterech lat w poszczególnych miesiącach. Należy zauważyć powtarzające się roczne tendencje związane chociażby ze zmianami pór roku. Okres jesienno-zimowy jest „martwym” sezonem dla wielu dziedzin działalności. Dlatego właśnie w tym okresie następuje zmniejszenie zatrudnienia, a co za tym idzie wyraźny wzrost liczby bezrobotnych. Interesujący jest fakt, iż na koniec grudnia 2013 roku okazało się, że liczba bezrobotnych w stosunku do listopada spadła o blisko 80 osób, podczas gdy w kolejnych latach liczba osób bezrobotnych w analogicznym okresie wzrosła.

Na podstawie zebranych danych można zauważyć, iż liczba osób bezrobotnych na koniec poszczególnych miesięcy roku 2016 była znacznie niższa od liczby bezrobotnych w analogicznych okresach poprzednich lat. Przewiduje się, że liczba bezrobotnych w końcu 2017 roku będzie niższa niż w końcu roku 2016. We wszystkich gminach powiatu nyskiego, w odniesieniu do grudnia 2013 roku, odnotowano spadek liczby bezrobotnych. Największą dynamikę spadku bezrobocia zaobserwowano w gminie Skoroszyce (-49,1%), najmniejszą natomiast w gminie Kamiennik (-33,3%). Jeśli chodzi o cały powiat to dynamika spadku osiągnęła poziom 43,9%. Szczegółowe dane dotyczące liczby bezrobotnych z uwzględnieniem zróżnicowania lokalnego prezentują tabele.

Tabela 4. Dynamika bezrobocia w poszczególnych gminach powiatu nyskiego w latach 2013 i 2016 /wg stanu na koniec roku/

GMINA	LICZBA BEZROBOTNYCH WG STANU NA DZIEŃ 31.12.2013 R.	LICZBA BEZROBOTNYCH WG STANU NA DZIEŃ 31.12.2016 R.	WZROST / SPADEK BEZROBOCIA W PORÓWNANIU DO KOŃCA 2013 R.	SPADEK/ WZROST W %
GŁUCHOŁAZY	1638	1048	-590	-36.0%
KAMIENNIK	228	152	-76	-33.3%
KORFANTÓW	538	292	-246	-45.7%
ŁAMBINOWICE	443	271	-172	-38.8%
NYSA	3636	1903	-1733	-47.7%
OTMUCHÓW	847	480	-367	-43.3%
PACZKÓW	998	545	-453	-45.4%
PAKOŚLAWICE	269	148	-121	-45.0%
SKOROSZYCE	369	188	-181	-49.1%
OGÓŁEM	8966	5027	-3939	-43,9%

Tabela 5. Liczba osób bezrobotnych w powiecie nyskim w poszczególnych gminach w latach 2013-2016 /wg stanu na koniec roku/

GMINY	2013	2014	2015	2016
	LICZBA BEZROBOTNYCH			
GŁUCHOŁAZY	1638	1354	1154	1048
KAMIENNIK	228	192	178	152
KORFANTÓW	538	419	377	292
ŁAMBINOWICE	443	358	343	271
NYSA	3636	2849	2308	1903
OTMUCHÓW	847	704	549	480
PACZKÓW	998	833	692	545
PAKOŚLAWICE	269	194	190	148
SKOROSZYCE	369	331	246	188
Ogółem (dane powiatu)	8966	7234	6037	5027

STRUKTURA BEZROBOCIA

W tabeli 6 przedstawiono wybrane kategorie osób bezrobotnych oraz ich udział w ogólnej liczbie osób bezrobotnych w powiecie nyskim w latach 2013-2016.

Co istotne, zaobserwowano, iż na przestrzeni ostatnich lat sukcesywnie spada udział w bezrobociu ogółem osób bez doświadczenia zawodowego, osób dotychczas niepracujących, bezrobotnych z prawem do zasiłku oraz młodych bezrobotnych do 25 roku życia. Rośnie natomiast udział bezrobotnych kobiet, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka, a także mieszkańców wsi i osób powyżej 50. roku życia. Warto zauważyć, iż dotychczasowy stały wzrost odsetka bezrobotnych bez kwalifikacji zawodowych zatrzymał się i na koniec roku 2016 wyniósł 38,2%, czyli o 1,0 punkt procentowy mniej niż przed rokiem. Długotrwale bezrobotni nadal stanowią niemal połowę wszystkich bezrobotnych, jednak zauważalny jest od 2014 roku spadek ich odsetka.

Osoby bezrobotne w szczególnej sytuacji na rynku pracy, zgodnie z *art.49 ustawy o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy z dnia 20 kwietnia 2004 roku* to:

- osoby do 30 roku życia
- osoby powyżej 50 roku życia
- rodzice posiadający co najmniej jedno dziecko w wieku do 6 lat lub co najmniej jedno dziecko niepełnosprawne do 18 roku życia
- osoby długotrwale bezrobotne
- osoby korzystające ze świadczeń pomocy społecznej
- osoby niepełnosprawne.

Wymienione kategorie osób pozostające w szczególnej sytuacji na rynku pracy stanowiły łącznie, na koniec 2016 roku, niemal 85% wszystkich bezrobotnych. Należy zauważyć, iż osobę bezrobotną można zakwalifikować do więcej niż jednej kategorii osób będących w szczególnej sytuacji na rynku pracy.

Tabela 6. Bezrobotni w powiecie nyskim wg wybranych kategorii w latach 2013-2016
/wg stanu na koniec roku/

WYBRANE KATEGORIE OSÓB BEZROBOTNYCH	2013		2014		2015		2016	
	LICZBA	%	LICZBA	%	LICZBA	%	LICZBA	%
OGÓŁEM ZAREJESTROWANI BEZROBOTNI	8966	100,0	7234	100,0	6037	100,0	5027	100,0
BEZROBOTNE KOBIETY	4284	47,8	3465	48,7	3056	50,6	2504	49,8%
BEZROBOTNI Z PRAWEM DO ZASIŁKU	1822	20,3	1461	20,2	914	15,1	718	14,3%
ZWOLNIENI Z PRZYCZYN ZAKŁADU PRACY	381	4,3	353	4,9	272	4,5	209	4,2%
OSOBY DOTYCHCZAS NIEPRACUJĄCE	1173	13,1	719	9,9	564	9,3	392	7,8%
ZAMIESZKALI NA WSI	4237	47,3	3465	47,9	2955	48,9	2488	49,5%
BEZ KWALIFIKACJI ZAWODOWYCH	3282	36,6	2744	37,9	2365	39,2	1919	38,2%
BEZ DOŚWIADCZENIA ZAWODOWEGO	1760	19,6	1291	17,8	1005	16,6	746	14,8%
KOBIETY, KTÓRE NIE PODJĘŁY ZATRUDNIENIA PO URODZENIU DZIECKA	855	9,5	765	10,6	700	11,6	639	12,7%
BEZROBOTNI DO 30 ROKU ŻYCIA	*	*	*	*	1474	24,4	1186	23,6%
BEZROBOTNI DO 25 ROKU ŻYCIA	1463	16,3	1002	13,9	696	11,5	559	11,1%
DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI	4381	48,9	3747	51,8	2999	49,7	2490	49,5%
POWYŻEJ 50 ROKU ŻYCIA	2463	27,5	2278	31,5	2023	33,5	1704	33,9%
BEZROBOTNI POSIADAJĄCY CO NAJMNIJ JEDNO DZIECKO DO 6 ROKU ŻYCIA	*	*	*	*	931	15,4	864	17,2%
NIEPEŁNOSPRAWNI	471	5,3	475	6,6	395	6,5	380	7,6%

Poniższa tabela przedstawia strukturę osób bezrobotnych w powiecie nyskim na tle województwa opolskiego według stanu na koniec roku 2016. Bezrobotni z powiatu nyskiego stanowią 15,5% wszystkich bezrobotnych z województwa opolskiego.

Tabela 7. Bezrobotni w województwie opolskim i powiecie nyskim wg wybranych kategorii w 2016 roku /wg stanu na koniec roku/

WYBRANE KATEGORIE OSÓB BEZROBOTNYCH	POWIAT NYSKI XII 2016		WOJEWÓDZTWO OPOLSKIE XII 2016	
	liczba	%	liczba	%
OGÓŁEM ZAREJESTROWANI BEZROBOTNI	5027	100,0%	32419	100,0%
BEZROBOTNE KOBIETY	2504	49,8%	18019	55,6%
BEZROBOTNI Z PRAWEM DO ZASIŁKU	718	14,3%	4024	12,4%
ZWOLNIENI Z PRZYCZYN ZAKŁADU PRACY	209	4,2%	1499	4,6%
OSOBY DOTYCHCZAS NIEPRACUJĄCE	392	7,8%	3544	10,9%
ZAMIESZKALI NA WSI	2488	49,5%	15039	46,4%
BEZ KWALIFIKACJI ZAWODOWYCH	1919	38,2%	10426	32,2%
BEZ DOŚWIADCZENIA ZAWODOWEGO	746	14,8%	5720	17,6%
KOBIETY, KTÓRE NIE PODJĘŁY ZATRUDNIENIA PO URODZENIU DZIECKA	639	12,7%	5058	15,6%
BEZROBOTNI DO 30 ROKU ŻYCIA	1186	23,6%	8604	26,5%
BEZROBOTNI DO 25 ROKU ŻYCIA	559	11,1%	4202	13,0%
DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI	2490	49,5%	17506	54,0%
POWYŻEJ 50 ROKU ŻYCIA	1704	33,9%	10473	32,3%
BEZROBOTNI POSIADAJĄCY CO NAJMNIJ JEDNO DZIECKO DO 6 ROKU ŻYCIA	864	17,2%	5916	18,2%
NIEPEŁNOSPRAWNI	380	7,6%	2250	6,9%
OSOBY W SZCZEGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY	4231	84,2	28050	86,5%

Analiza bezrobotnych oraz ofert pracy wg wielkich grup zawodów

Według stanu na koniec roku 2016 wśród bezrobotnych z terenu powiatu przeważały osoby zarejestrowane w zawodzie: sprzedawca sklepowy (ekspedient) – 471 osób, w dalszej kolejności: gospodarz budynków – 183 osoby, murarz i pokrewni – 178 osób. Szczegółowe dane zawiera tabela nr 8.

Tabela 8. Grupy zawodów, w których liczba bezrobotnych (stan na koniec okresu) jest największa w 2016 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (stan na koniec okresu)
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedient)	471
5153	Gospodarze budynków	183
7112	Murarze i pokrewni	178
7222	Ślusarze i pokrewni	151
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	142
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	137
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	106
9112	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	90
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	87
5120	Kucharze	84
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	81
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	79
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	77
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	69
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	67
3115	Technicy mechanicy	62
5141	Fryzjerzy	58
7412	Elektromechanicy i elektrycy	57
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	53
4110	Pracownicy obsługi biurowej	53

Największy napływ osób bezrobotnych w roku 2016 w powiecie nyskim odnotowano w zawodzie: sprzedawca sklepowy – 893 osoby, murarz i pokrewni – 389 osób, piekarz, cukiernik i pokrewni – 362 osoby. Pozostałe elementarne grupy zawodów zostały zamieszczone w tabeli nr 9 i uporządkowane spadkowo według liczby bezrobotnych /napływ w 2016 roku/.

Tabela 9. Grupy zawodów, w których liczba bezrobotnych (napływ) jest największa w 2016 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (napływ w okresie)
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	893
7112	Murarze i pokrewni	389
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	362
5153	Gospodarze budynków	307
7222	Ślusarze i pokrewni	296
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	287
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	185
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	180
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	179
5120	Kucharze	176
9112	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	171
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	169
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	160
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	143
4110	Pracownicy obsługi biurowej	138
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	131
3115	Technicy mechanicy	119
7412	Elektromechanicy i elektrycy	117
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	116
5141	Fryzjerzy	113
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	113

Analiza zawodów, w których wskaźnik długotrwałego bezrobocia jest najwyższy

W powiecie nyskim zidentyfikowano grupy zawodów generujących długotrwałe bezrobocie na podstawie wielkości wskaźnika długotrwałego bezrobocia. Przy czym za osobę długotrwale bezrobotną uznaje się bezrobotnego pozostającego w rejestrze powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego dorosłych. Natomiast wskaźnik długotrwałego bezrobocia został obliczony jako iloraz osób długotrwale bezrobotnych oraz zarejestrowanych ogółem. W tabeli nr 10 zawarto elementarne grupy zawodów, w których wskaźnik ten przyjął maksymalną wartość /100/.

Tabela 10. Grupy zawodów, dla których wskaźnik długotrwałego bezrobocia jest najwyższy w 2016 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	100,00
2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	100,00
2612	Sędziowie	100,00
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	100,00
3139	Kontrolerzy (sterowniczcy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	100,00
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	100,00
3321	Agenci ubezpieczeniowi	100,00
3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	100,00
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	100,00
4120	Sekretarki (ogólne)	100,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	100,00
4214	Windykatorzy i pokrewni	100,00
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	100,00
4415	Pracownicy działów kadr	100,00
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	100,00
5221	Właściciele sklepów	100,00
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	100,00
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	100,00
5311	Opiekunowie dziecięcy	100,00
5312	Asystenci nauczycieli	100,00
6112	Sadownicy	100,00
6114	Rolnicy upraw mieszanych	100,00
7116	Robotnicy budowy dróg	100,00
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	100,00
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	100,00
7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	100,00
7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	100,00
7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	100,00
7536	Obuwnicy i pokrewni	100,00
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	100,00
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	100,00
8311	Maszyniści kolejowi i metra	100,00

Analiza zawodów, w których wskaźnik płynności jest najwyższy i najniższy

Kolejna tabela zawiera dane dotyczące grup zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych był najwyższy w 2016 roku. Wskaźnik ten jest wyznaczany na podstawie liczby osób bezrobotnych wyrejestrowanych z urzędu w stosunku do liczby osób bezrobotnych zarejestrowanych w analizowanym roku. Wartość wskaźnika większa niż 1 oznacza, że odpływ osób bezrobotnych z rejestrów Powiatowego Urzędu Pracy przewyższa ich napływ. Wartość wskaźnika mniejsza niż 1 wskazuje natomiast na przewagę napływu osób bezrobotnych nad ich odpływem z rejestrów urzędu. Najwyższe wartości wskaźnik ten osiągnął w takich grupach zawodów jak: średni personel z dziedziny prawa i pokrewny, sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej/internetowej, operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok /3,00/. Szczegółowe dane dotyczące wskaźnika płynności bezrobotnych /zarówno jego najwyższych, jak i najniższych osiąganych wartości/w grupach zawodów ilustrują tabele nr 11 i 12.

Tabela 11. Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych jest najwyższy w 2016 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	3,00
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	3,00
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	3,00
5112	Konduktorzy i pokrewni	2,67
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	2,00
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	2,00
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	2,00
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	2,00
2120	Matematycy, aktuariusze i statystycy	2,00
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	2,00
3355	Policjanci	2,00
3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	2,00
4225	Pracownicy biur informacji	2,00
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	2,00
5221	Właściciele sklepów	2,00
6222	Rybacy śródlądowi	2,00
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	2,00
7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	2,00
8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	2,00
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	2,00

Tabela 12. Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych jest najmniejszy w 2016 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0,00
1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0,00
1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,00
1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i rozrywki	0,00
2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0,00
2222	Pielęgniarki z tytułem specjalisty	0,00
2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,00
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0,00
3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0,00
3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,00
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,00
3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	0,00
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,00
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,00
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0,00
8350	Marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)	0,00
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0,00

Analiza bezrobotnych oraz ofert pracy wg 4 cyfrowych kodów zawodów

W 2016 zgłoszono do Centralnej Bazy Ofert Pracy 5600 ofert pracy z powiatu nyskiego. Najwięcej ofert pracy wpłynęło w zawodach (wg wielkiej grupy zawodów): pracownicy usług i sprzedawcy - 1467 ofert, pracownicy biurowi – 1010 ofert, pracownicy wykonujący prace proste – 794 oferty. W celu poznania pełniejszego obrazu sytuacji na rynku pracy dokonano analizy napływu ofert w internecie, których łącznie było 723, najczęściej odnotowano ich w grupie zawodów: technik i inny średni personel – 175 ofert i pracownicy usług i sprzedawcy – 174 oferty. Biorąc pod uwagę łączną liczbę ofert zarówno z CBOP i internetu, największą ilość odnotowano w grupie pracownicy usług i sprzedawcy – 1641 ofert, następnie w grupie pracownicy biurowi – 1037 ofert, pracownicy wykonujący prace proste – 815 ofert. Całościowe zestawienie ofert pracy ilustruje tabela nr 13.

Tabela 13. Oferty pracy w 2016 roku

Kod grupy zawodów	Nazwa wielkiej grupy zawodów	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet	Razem
	Ogółem	5600	723	6323
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	27	73	100
2	SPECJALIŚCI	262	189	451
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	496	175	671
4	PRACOWNICY BIUROWI	1010	27	1037
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	1467	174	1641
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	155	0	155
7	ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	725	0	725
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	664	63	727
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	794	22	815
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	27,00%	73,00%	100%
2	SPECJALIŚCI	58,09%	41,91%	100%
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	73,92%	26,08%	100%
4	PRACOWNICY BIUROWI	97,40%	2,60%	100%
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	89,40%	10,60%	100%
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	100,00%	0,00%	100%
7	ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	100,00%	0,00%	100%
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	91,33%	8,67%	100%
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	97,30%	2,70%	100%
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	0,48%	10,10%	0,05
2	SPECJALIŚCI	4,68%	26,14%	0,18
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	8,86%	24,20%	0,37
4	PRACOWNICY BIUROWI	18,04%	3,73%	4,83
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	26,20%	24,07%	1,09
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	2,77%	0,00%	bd
7	ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	12,95%	0,00%	bd
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	11,86%	8,71%	1,36
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	14,18%	3,04%	4,66

Wartość wskaźnika różnicowania ofert pracy mniejsza od 1 oznacza grupę zawodów, w której oferty pracy są zgłaszane przede wszystkim poza PUP, co oznacza, że pracodawcy znacznie częściej oferują pracę za pośrednictwem portali internetowych dla tych zawodów. Najniższą wartość wskaźnika /0,05/ odnotowano w grupie zawodów przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy. Wartość wskaźnika większa od 1 oznacza natomiast grupę zawodów, w której oferty pracy są zgłaszane przede wszystkim do PUP, czyli pracodawcy znacznie częściej poszukują pracowników za pośrednictwem PUP niż w internecie, i taką grupę zawodów w powiecie nyskim stanowią pracownicy biurowi - wskaźnik różnicowania oferty osiągnął najwyższą wartość /4,83/, wysoką wartość osiągnął również wskaźnik wyliczony dla pracowników wykonujących prace proste /4,66/.

2. RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

Rankingi zawodów deficytowych i nadwyżkowych stanowią najważniejszy element prowadzenia monitoringu. Celem ich konstrukcji jest zidentyfikowanie elementarnych grup zawodów charakteryzujących się deficytem, równowagą bądź nadwyżką na rynku pracy. Rankingi pozwalają również na wskazanie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowej, co za tym idzie, usprawnienie poradnictwa zawodowego.

Konstrukcja rankingu opiera się na zestawieniu popytowej i podażowej strony rynku pracy. Za podażową stronę rynku pracy przyjęto liczbę bezrobotnych zarejestrowanych w urzędzie pracy. Założono, że dane gromadzone przez PUP stanowią wyczerpujące źródło informacji o liczbie bezrobotnych i strukturze zawodowej bezrobotnych. Natomiast popyt na rynku pracy określono jako liczbę wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej. Z powodu, iż oferty pracy zgłaszane przed pracodawców do PUP stanowią jedynie część informacji o popytowej stronie rynku pracy, włączono do rankingu ofert pracy podmiotów publicznych (zamieszczanych w BIP) oraz ofert pracy publikowanych w internetowych serwisach rekrutacyjnych.

Zawody deficytowe

Zawody deficytowe to takie, na które istnieje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba bezrobotnych w danym zawodzie. Na potrzeby opracowania rankingu zawodów deficytowych zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest wyższa niż liczba bezrobotnych, odsetek długotrwale bezrobotnych jest nieznaczny, a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ w danym

okresie sprawozdawczym. Zawody maksymalnie deficytowe wyróżniają się natomiast brakiem bezrobotnych tj. wskaźnik dostępności oferty pracy wynosi zero.

W powiecie nyskim do grupy zawodów maksymalnie deficytowych zaliczono siedem elementarnych grup zawodów, które prezentuje tabela nr 14, zawierająca także odsetek wolnych miejsc w tych zawodach. Ranking zawodów deficytowych szczegółowo prezentuje tabela nr 15.

Tabela 14. Ranking elementarnych grup zawodów maksymalnie deficytowych w 2016 roku

Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba dostępnych ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	8	0,00	0,00
3352	Urzędnicy do spraw podatków	6	100,00	100,00
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	3	6,06	3,03
2511	Analitycy systemów komputerowych	1	0,00	0,00
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	1		0,00
7234	Mechanicy rowerów i pokrewni	0	80,00	60,00

Tabela 15. Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2016 roku

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 (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
2281	Farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,08	1,33	0,06		1,00	100,00	0,00
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	0,25	2,00	0,13		1,00		0,00
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	0,33	2,67	0,13		1,00	87,50	37,50
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniem	0,08	0,50	0,17		1,00	0,00	0,00
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	0,08	0,42	0,20			0,00	0,00
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,58	2,58	0,23		1,00	3,23	0,00
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,25	1,00	0,25		1,00	16,67	0,00
9334	Układacze towarów	0,17	0,58	0,29		1,00	100,00	50,00

	na półkach							
2212	Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	0,42	1,42	0,29		1,00		0,00
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	5,50	18,58	0,30	0,00	1,11	50,98	41,18
2514	Programiści aplikacji	0,50	1,42	0,35		1,00	40,00	40,00
4321	Magazynierzy i pokrewni	41,33	109,83	0,38	23,81	1,02	10,92	7,56
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	1,25	3,25	0,38	0,00	2,00	100,00	0,00
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,33	0,75	0,44	0,00	1,00	83,33	83,33
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	5,58	7,25	0,77	20,00	1,40	10,00	0,00
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0,33	0,42	0,80		1,00	0,00	0,00

Zawody zrównoważone

Zawody zrównoważone to takie, na które na rynku pracy występuje zapotrzebowanie zbliżone do liczby bezrobotnych w danym zawodzie. Na potrzeby opracowania rankingu zawodów zrównoważonych zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest zbliżona do liczby zarejestrowanych bezrobotnych, odsetek bezrobotnych długotrwale jest nieznaczny, a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ w danym okresie sprawozdawczym. W powiecie nyskim odnotowano trzy grupy zawodów zrównoważonych, tj. programiści aplikacji, pośrednicy pracy i zatrudnienia oraz asystenci nauczycieli.

Tabela 16. Grupy zawodów zrównoważonych w 2016 roku

Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
3322	Przedstawiciele handlowi	14,00	14,92	0,94	31,43	17,14
9122	Czyściciele pojazdów	0,50	0,50	1,00	50,00	50,00

Zawody nadwyżkowe

Zawody nadwyżkowe to takie, na które istnieje na rynku pracy niższe zapotrzebowanie niż liczba bezrobotnych w danym zawodzie. Na potrzeby opracowania rankingu zawodów nadwyżkowych zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest niższa niż liczba bezrobotnych, długotrwale

bezrobocie jest relatywnie wysokie, a napływ bezrobotnych przewyższa ich odpływ w danym okresie sprawozdawczym. Zawody maksymalnie nadwyżkowe to takie, dla których nie ma żadnych ofert pracy tj. wskaźnik dostępności oferty pracy nie przyjmuje żadnych wartości (dzielenie przez zero). Zarówno zawody maksymalnie nadwyżkowe, jak i nadwyżkowe w powiecie nyskim prezentują tabele rankingowe nr 17 i 18.

Tabela 17. Ranking elementarnych grup zawodów maksymalnie nadwyżkowych w 2016 roku

Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba bezrobotnych
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	9
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	2
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	2
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	1
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	1
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	1
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	1
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	1

Tabela 18. Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2016 roku

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 (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	35,58	0,25	142,33	60,53	0,85	66,67	66,67
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	10,50	0,08	126,00	63,64	0,78	100,00	100,00
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	8,83	0,17	53,00	54,55	0,77	0,00	0,00
7115	Cieśle i stolarze budowlani	28,67	1,00	28,67	46,43	0,98	33,33	8,33
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	2,92	0,17	17,50	50,00	0,67	100,00	50,00
7132	Lakiernicy	18,83	1,42	13,29	47,37	0,91	23,53	0,00
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	10,00	1,08	9,23	62,50	0,95	30,77	0,00
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	3,25	0,75	4,33	50,00	0,80	11,11	0,00
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	12,50	3,08	4,05	53,85	0,96	14,29	14,29
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	38,17	10,58	3,61	57,78	0,99	74,02	1,57

7116	Robotnicy budowy dróg	0,42	0,17	2,50	100,00	0,50	0,00	0,00
5131	Kelnerzy	32,42	13,42	2,42	54,29	0,98	40,28	22,22
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	8,25	3,83	2,15	66,67	0,92	60,00	0,00
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	1,92	1,08	1,77	50,00	0,67	92,31	38,46
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,83	0,58	1,43	50,00	0,75	57,14	57,14

3. ANALIZA UMIEJĘTNOŚCI I UPRAWNIENI

W tabeli nr 19 zaprezentowano wg wielkich grup zawodów umiejętności: po stronie podażowej rynku pracy, czyli te posiadane przez bezrobotnych oraz po stronie popytowej, czyli wymagane przez pracodawców. Należy zauważyć, iż dane z kolumny „umiejętności posiadane przez bezrobotnych” ze względu na specyfikę wprowadzania danych i gromadzenia ich w SI Syriusz mogą jeszcze nie do końca odzwierciedlać stanu faktycznego.

Tabela 19. Umiejętności i uprawnienia według wielkich grup zawodów w 2016 roku

Kod grupy zawodów	Wielka grupa zawodów	STRONA PODAŻOWA RYNKU PRACY		STRONA POPYTOWA RYNKU PRACY	
		Umiejętności posiadane przez bezrobotnych	Odsetek bezrobotnych (%)*	Umiejętności wymagane w ofertach pracy	Odsetek ofert pracy (%)**
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	Zarządzanie ludźmi/ przywództwo	8,70	Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	49,32
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	4,35	Planowanie i organizacja pracy własnej	47,95
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	4,35	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	47,95
				Wywieranie wpływu	41,10
				Komunikacja ustna/ komunikatywność	40,45
2	SPECJALIŚCI	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	6,71	Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	35,45
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	5,63	Komunikacja ustna/ komunikatywność	22,03
		Współpraca w zespole	5,19	Wywieranie wpływu	21,16

		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	4,55	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	16,58
		Planowanie i organizacja pracy własnej	3,68	Planowanie i organizacja pracy własnej	15,10
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	Współpraca w zespole	3,85	Planowanie i organizacja pracy własnej	36,00
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	3,66	Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	28,57
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	3,47	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	26,29
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	3,08	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	20,00
		Planowanie i organizacja pracy własnej	2,31	Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	17,71
4	PRACOWNICY BIUROWI	Współpraca w zespole	7,73	Współpraca w zespole	33,33
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	5,52	Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	29,63
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	4,42	Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	22,22
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	4,42	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	4,47
		Planowanie i organizacja pracy własnej	2,76	Wykonywanie obliczeń	3,83
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	4,09	Wywieranie wpływu	35,06
		Współpraca w zespole	3,76	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	32,76
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	3,12	Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	21,84
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	1,40	Komunikacja ustna/ komunikatywność	9,42
		Planowanie i organizacja pracy własnej	1,40	Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	8,05
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	Komunikacja ustna/ komunikatywność	3,13	Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	1,85
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	3,13	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	1,85
		Współpraca w zespole	3,13	Współpraca w zespole	1,85
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	0,78		

		Znajomość języków obcych	0,78		
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	4,60	Komunikacja ustna/ komunikatywność	0,82
		Współpraca w zespole	2,95	Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,82
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	1,72	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,49
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	1,44	Planowanie i organizacja pracy własnej	0,16
		Planowanie i organizacja pracy własnej	1,37	Współpraca w zespole	0,16
8	OPERATORZY MONTERZY MASZYN URZĄDZEŃ	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,37	Planowanie i organizacja pracy własnej	57,14
		Współpraca w zespole	4,46	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,04
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	1,27	Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	4,27
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	1,27	Znajomość języków obcych	2,01
		Planowanie i organizacja pracy własnej	0,96	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	1,59
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	4,01	Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	13,64
		Współpraca w zespole	3,81	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	13,64
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	3,41	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	3,82
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	1,00	Komunikacja ustna/ komunikatywność	2,29
		Planowanie i organizacja pracy własnej	0,80	Planowanie i organizacja pracy własnej	1,27

* Odsetek bezrobotnych wyliczany jest jako iloraz stanu bezrobotnych z danym uprawnieniem w ramach wielkiej grupy zawodów do całkowitego stanu bezrobotnych w ramach wielkiej grupy zawodów.

** 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).

Badanie cech bezrobotnych bez zawodu stanowi uzupełnienie analizy umiejętności i uprawnień. W tabeli nr 20 zaprezentowano odsetek bezrobotnych bez zawodu według wykształcenia i typu ukończonej szkoły w stosunku do ogółu bezrobotnych. Jak się okazuje, bezrobotni bez zawodu stanowili 11,28% wszystkich bezrobotnych zarejestrowanych na koniec roku

2016 w Powiatowym Urzędzie Pracy w Nysie. Najwyższy odsetek bezrobotnych bez zawodu odnotowano w grupie bezrobotnych z wykształceniem średnim ogólnokształcącym /27,59%/, najniższy natomiast w grupie z wykształceniem wyższym /0,88%/.

Tabela 20. Bezrobotni bez zawodu w 2016 roku

Wyszczególnienie	Bezrobotni ogółem	w tym bezrobotni bez zawodu	Odsetek bezrobotnych bez zawodu (%)*
Ogółem	5 017	566	11,28%
wg poziomu wykształcenia:			
gimnazjalne i poniżej	1 583	346	21,86%
zasadnicze zawodowe	1 444	27	1,87%
średnie ogólnokształcące	464	128	27,59%
policealne i średnie zawodowe	955	60	6,28%
wyższe	571	5	0,88%
wg typu ukończonej szkoły:			
zasadnicza szkoła zawodowa	375	18	4,80%
szkoła przysposabiająca do pracy	1	1	100,00%
technikum	160	37	23,13%
liceum ogólnokształcące	256	74	28,91%
liceum profilowane	12	3	25,00%
technikum uzupełniające	2	0	0,00%
liceum uzupełniające	3	0	0,00%
szkoła policealna	56	6	10,71%
wyższa	434	4	0,92%
brak danych źródłowych	3 718	423	11,38%

*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

Analiza rynku edukacyjnego stanowi uzupełnienie wnioskowania o deficycie bądź nadwyżce zawodu, dokonanej na podstawie metody rankingowej. Analiza ta została opracowana w oparciu o dane dotyczące liczby uczniów ostatniego roku i absolwentów szkół. Jej wyniki służyć powinny przede wszystkim określaniu kierunków szkoleń dla bezrobotnych oraz korekty poziomu i struktury treści kształcenia zawodowego na poziomie ponadgimnazjalnym.

Ponadto analizie został poddany **wskaźnik frakcji absolwentów wśród bezrobotnych**, który jest miernikiem służącym do identyfikacji elementarnych grup zawodów/kierunków nauki i szkół, w których absolwenci mają trudności ze znalezieniem pracy. Wskaźnik ten informuje, jaki odsetek bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów (kierunku kształcenia) stanowią bezrobotni absolwenci (w %). Miernik przyjmuje wartości od 0% (brak absolwentów wśród bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów/kierunku kształcenia) do 100% (sytuacja, w której każdy bezrobotny w opisywanej elementarnej grupie zawodów/kierunku kształcenia to bezrobotny absolwent). Im niższa wartość wskaźnika, tym daną grupę elementarną zawodów, kierunek nauki bądź szkołę można uznać za bardziej dostosowaną do potrzeb lokalnego rynku pracy.

Źródło informacji do opisywanej analizy stanowiły dane pochodzące z Systemu Informacji Oświatowej MEN oraz z Głównego Urzędu Statystycznego.

Analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych

Tabela nr 21 przedstawia zestawienie zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2016 roku wraz z liczbą uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych. Uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych są potencjalnym zasobem siły roboczej. Na podstawie danych można stwierdzić, że tylko dwóch uczniów kształci się w zawodzie nadwyżkowym /lakiernik/ i 11 w deficytowym /pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani/.

Tabela 21. Uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych według elementarnych grup zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych w 2016 roku

Zawody deficytowe

Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	0
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	0
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0
2212	Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	0
2281	Farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0
2511	Analitycy systemów komputerowych	0
2514	Programiści aplikacji	0
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	11
3352	Urzędnicy do spraw podatków	0

3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	0
4321	Magazynierzy i pokrewni	0
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0
6340	Rybaczy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	0
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0
7234	Mechanicy rowerów i pokrewni	0
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątnięciem	0
9334	Układacze towarów na półkach	0

Zawody nadwyżkowe

Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	0
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	0
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0
5131	Kelnerzy	0
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0
7115	Cieśle i stolarze budowlani	0
7116	Robotnicy budowy dróg	0
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0
7132	Lakiernicy	2
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	0
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	0

Zawody zrównoważone

Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
3322	Przedstawiciele handlowi	0
9122	Czyszciciele pojazdów	0

Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych

Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę, która w okresie do upływu 12 miesięcy od dnia określonego w dyplomie, świadectwie czy innym dokumencie potwierdzającym ukończenie szkoły lub zaświadczenie o ukończeniu kursu, pozostaje w rejestrze Powiatowego Urzędu Pracy. Natomiast absolwenci z wykształceniem ponadgimnazjalnym są to absolwenci szkół: policealnych, średnich technicznych (technika, licea zawodowe), liceów ogólnokształcących, zasadniczych zawodowych z wykształceniem: policealnym i średnim zawodowym, średnim ogólnokształcącym, zasadniczym zawodowym.

Wskaźnik frakcji najniższą wartość w XII 2015 roku osiągnął u absolwentów liceum uzupełniającego /4,35%/, w V 2016 roku natomiast wśród absolwentów liceum ogólnokształcącego /4,13%/, a w XII 2016 wśród absolwentów szkół policealnych /2,99%/.

Tabela 22. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2016 roku

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	254	85	59	37	69,41%	43,53%
szkoła przysposabiająca do pracy	5	0	0	0	bd	bd
technikum	359	239	35	15	14,64%	6,28%
liceum ogólnokształcące	630	0	37	26	5,87%	4,13%
liceum profilowane	bd	bd	0	0	bd	bd
liceum uzupełniające	23	0	1	0	4,35%	bd
szkoła policealna	257	144	18	15	9,63%	8,02%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

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	270	92	31	33,70%
szkoła przysposabiająca do pracy	19	bd	0	bd
technikum	349	224	37	16,52%
liceum ogólnokształcące	638	bd	33	5,17%
liceum profilowane	bd	bd	0	bd
liceum uzupełniające	bd	bd	0	bd
szkoła policealna	301	93	5	2,99%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

5. BADANIE KWESTIONARIUSZOWE PRZEDSIĘBIORSTW

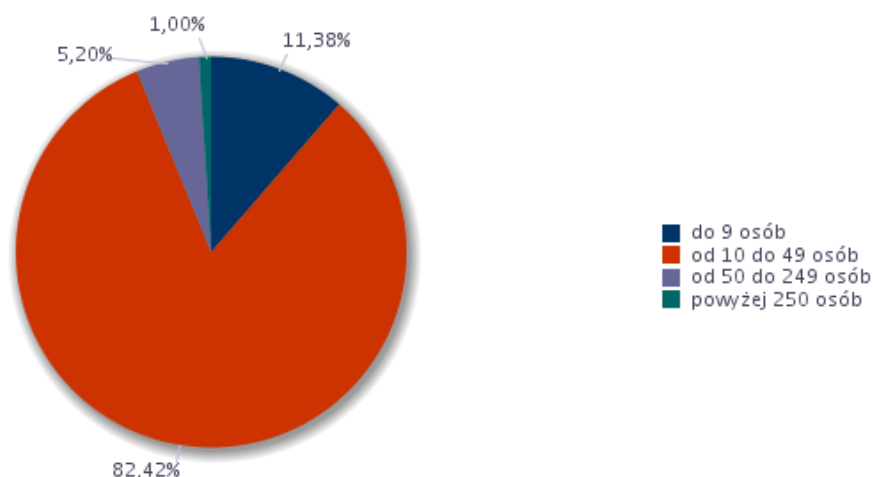
Celem badania kwestionariuszowego była analiza sytuacji na lokalnym rynku pracy oraz konstruowanie na tej podstawie prognoz.

Badaniem kwestionariuszowym przedsiębiorstw objęte zostały podmioty gospodarcze, które funkcjonują na lokalnym rynku pracy, tj. na terenie powiatu nyskiego, zatrudniające przynajmniej jednego pracownika. Badanie zostało zrealizowane przez Powiatowy Urząd Pracy w Nysie na przełomie września i października 2016 roku, prowadzone było metodą CATI – wspomaganego komputerowo wywiadu telefonicznego.

W badaniu zastosowano Bazę Jednostek Statystycznych (BSJ), jako **operatu losowania**. BSJ to baza danych, której podstawą jest rejestr REGON. Baza generowana jest przez GUS i przekazywana powiatowym urzędом pracy. **Wielkość próby** do badania została wyznaczona na podstawie wzoru, który pozwolił na określenie wielkości próby badawczej przy populacji skończonej. Wybrana próba cechuje się reprezentatywnością na poziomie klas wielkości przedsiębiorstw, wyrażoną liczbą zatrudnionych (do 9 osób, od 10 do 49 osób, od 50 do 249 osób oraz 250 osób i więcej). Określenie minimalnej liczby wywiadów dla poszczególnych klas. Wielkości przedsiębiorstw zostało oparte o wskaźniki struktury, wyliczane jako procentowy udział danej klasy wielkości firmy w populacji.

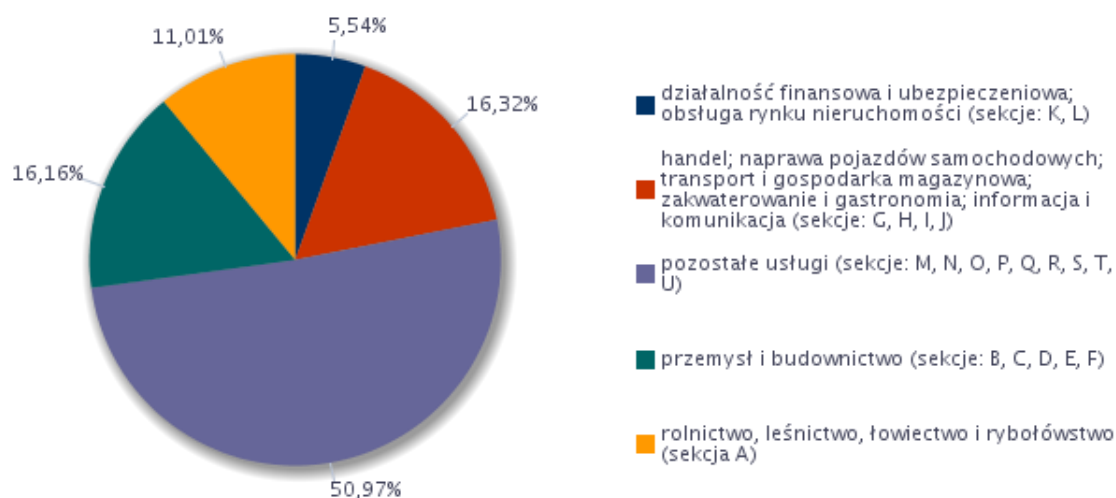
W powiecie nyskim badaniem objęto łącznie 87 przedsiębiorstw, przy czym największy udział /82,42% ogółu/ stanowiły przedsiębiorstwa zatrudniające od 10 do 49 osób, najmniejszy /1,0% ogółu/ natomiast te przedsiębiorstwa, które zatrudniały powyżej 250 osób. Szczegółowe dane dotyczące rozkładu próby prezentuje wykres.

Rysunek 2. Struktura badanych przedsiębiorstw pod względem liczby zatrudnionych pracowników



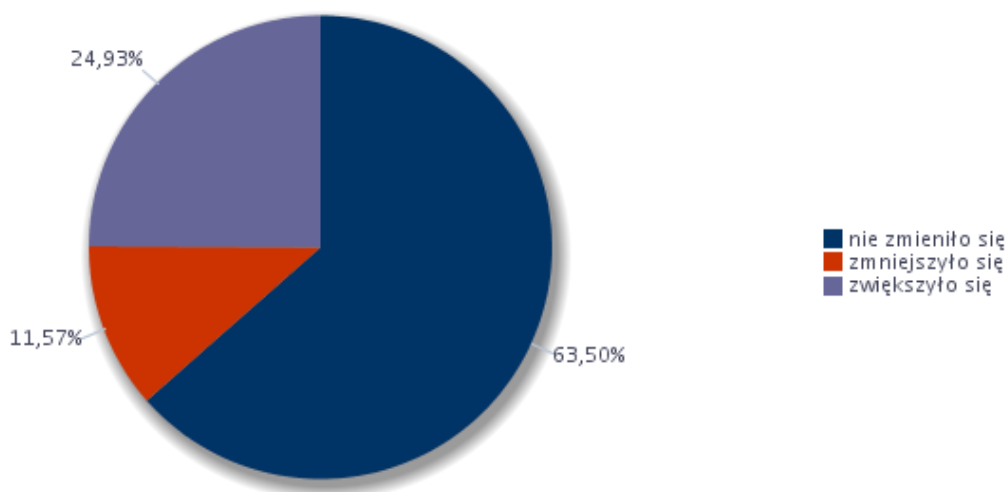
Główna działalność badanych przedsiębiorstw z powiatu nyskiego to pozostałe usługi. Odsetek tych podmiotów ukształtował się na poziomie 50,97%, najniższy natomiast /5,54%/ stanowią przedsiębiorstwa zajmujące się działalnością finansową i ubezpieczeniową, obsługą rynku nieruchomości.

Rysunek 3. Struktura badanych przedsiębiorstw według rodzaju działalności



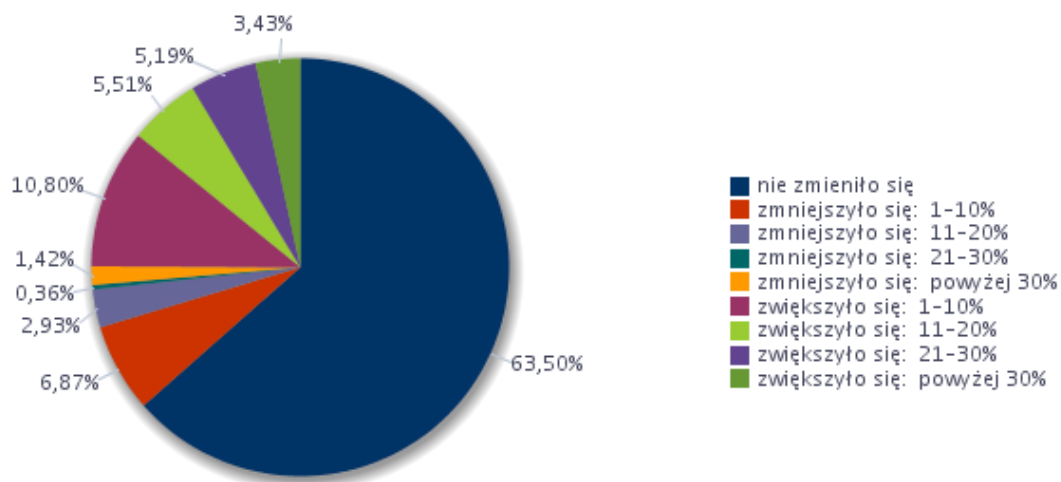
W 63,5% badanych przedsiębiorstw, zatrudnienie w roku 2016 nie uległo zmianie. Zwiększenie zatrudnienia wskazano w 24,93% badanych podmiotów, natomiast zmniejszenie się zatrudnienia – 11,57%.

Rysunek 4. Odsetek przedsiębiorstw deklaruujących zmiany w zatrudnieniu w 2016 roku



Zwiększenie się zatrudnienia w 2016 roku, najczęściej /10,80 %/ wskazywano na poziomie o 1-10%, wzrost na poziomie 30% wskazało 3,43%.

Rysunek 5. Odsetek przedsiębiorstw deklaruujących zmiany w zatrudnieniu w 2016 roku



Wskaźnik zatrudnienia netto ogółem w 2016 roku osiągnął wartość 13,36% w 2015 - 22,77%, co oznacza, że odsetek firm deklarujących zwiększenie zatrudnienia przewyższył frakcję przedsiębiorstw, które sygnalizują redukcję poziomu zatrudnienia. Wskaźnik ten obliczono również dla poszczególnych wielkich grup zawodów, w sześciu grupach przyjął wartości dodatnie, w dwóch ujemne i w kolejnych dwóch osiągnął wartość zerową /siły zbrojne oraz przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy/.

Należy wyjaśnić, iż **wskaźnik zatrudnienia netto** jest syntetycznym wskaźnikiem wyliczonym na podstawie danych uzyskanych z badania kwestionariuszowego /pytania dot. przewidywanych zmian struktury kadrowej firm/ wyznaczanym jako różnica udziału przedsiębiorstw deklarujących wzrost zatrudnienia w danej grupie zawodów na najbliższy rok, a odsetkiem przedsiębiorstw przewidujących spadek zatrudnienia w tym czasie. Wskaźnik ten przyjmuje wartości od -100 do 100. Wartości ujemne oznaczają pogorszenie sytuacji w przedsiębiorstwie. Im niższa wartość prezentowanych indeksów tym wyższy odsetek firm deklaruje niekorzystne zmiany w obszarze zatrudnienia. Ujemna wartość wskaźnika, jednak różna od -100, świadczy o tym, że odsetek firm deklaruujących redukcję liczby pracujących przewyższa odsetek przedsiębiorstw potwierdzających rozszerzenie zasobów kadrowych. Natomiast wartości dodatnie wyliczanych indeksów oznaczają poprawę sytuacji firm na lokalnym rynku pracy. Im wyższa wartość wskaźnika tym wyższy odsetek przedsiębiorstw deklaruje korzystne zmiany w obrębie zatrudnienia. Dodatnia wartość indeksu (różna od 100) oznacza zatem, że odsetek firm deklaruujących zwiększenie zatrudnienia przewyższył frakcję przedsiębiorstw sygnalizujących redukcję poziomu omawianej kategorii.

Rysunek 6. Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2016 roku

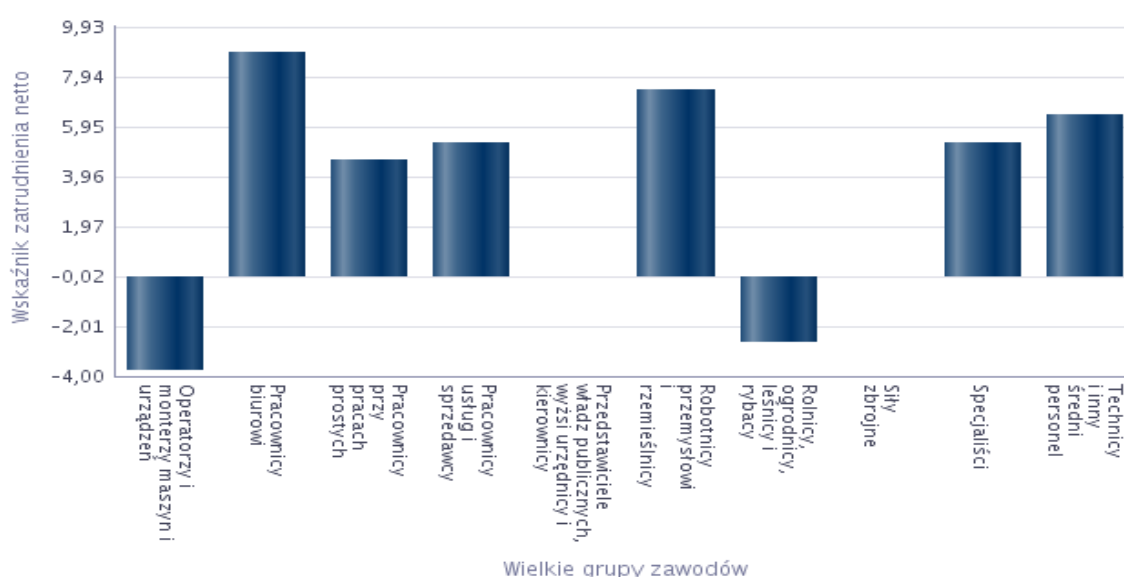


Tabela 23. Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2016 roku

Wielkie grupy zawodów	Wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	-3,76
Pracownicy biurowi	8,94
Pracownicy przy pracach prostych	4,65
Pracownicy usług i sprzedawcy	5,30
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	0,00
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	7,44
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	-2,61
Siły zbrojne	0,00
Specjaliści	5,30
Technicy i inny średni personel	6,46

Wśród badanych przedsiębiorstw, łącznie 25,2% z nich, deklaruowało problemy z pozyskiwaniem nowych pracowników w 2016 roku. Większość, bo łącznie aż 58,25% badanych podmiotów, twierdzi, że takich problemów nie posiadała.

Rysunek 7. Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw deklaruujących problemy z pozyskiwaniem nowych pracowników w 2016 roku

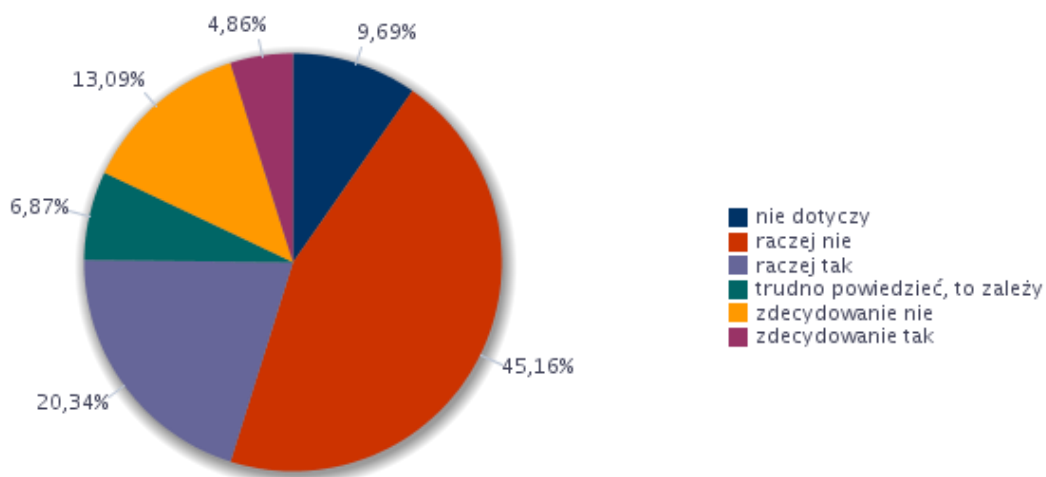


Tabela nr 24 prezentuje dane dotyczące oceny przygotowania kandydatów do pracy w zawodach, w których pracodawcy zwiększyli zatrudnienie w 2016 roku. Odpowiedzi „bardzo dobrze” i „raczej dobrze” zsumowano, podobnie jak kategorie: „bardzo źle” i „raczej źle”. Analiza wykazuje, iż najlepiej oceniono przygotowanie kandydatów w zawodach, w których wskaźnik struktury odpowiedzi /bardzo dobrze, raczej dobrze/ wyniósł 100%, a więc w zdecydowanej większości zawodów.

Tabela 24. Analiza oceny przygotowania kandydatów do pracy w zawodach, w których pracodawcy zwiększyli zatrudnienie w badanym roku

Zawód	Wskaźnik struktury odpowiedzi (bardzo dobrze, raczej dobrze)	Wskaźnik struktury odpowiedzi (bardzo źle, raczej źle)	Dobrze vs. źle
Asystent nauczyciela przedszkola	100,00%	0,00%	100,00%
Czyszciciel basenów pływackich	100,00%	0,00%	100,00%
Doradca klienta	100,00%	0,00%	100,00%
Kierowca ciągnika siodłowego	100,00%	0,00%	100,00%
Koordynator projektów unijnych	100,00%	0,00%	100,00%
Lekarz weterynarii	100,00%	0,00%	100,00%
Magazynier	100,00%	0,00%	100,00%
Monter konstrukcji stalowych	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel instruktor	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel języka obcego	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel przedszkola	100,00%	0,00%	100,00%
Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0,00%	0,00%	0,00%
Pomoc kuchenna	100,00%	0,00%	100,00%
Pozostali pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00%	0,00%	100,00%
Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	100,00%	0,00%	100,00%
Rejestratorka medyczna	100,00%	0,00%	100,00%
Robotnik gospodarczy	100,00%	0,00%	100,00%
Spawacz	100,00%	0,00%	100,00%
Sprzedawca*	61,62%	0,00%	61,62%
Stolarz*	100,00%	0,00%	100,00%
Technik prac biurowych*	100,00%	0,00%	100,00%
Ślusarz*	100,00%	0,00%	100,00%

W tabeli nr 25 zamieszczono zawody, w których przedsiębiorcom trudno było znaleźć odpowiednich kandydatów do pracy w 2016 roku. Zestawienie oprócz elementarnych grup zawodów zawiera także umiejętności i uprawnienia, których wspomniani kandydaci nie posiadali. Ze względu na specyfikę

generowania danych w kolumnie dot. liczby bezrobotnych w badanym zakresie, dane mogą nie odzwierciedlać jeszcze stanu faktycznego.

Tabela 25. Zawody, w jakich najtrudniej znaleźć odpowiednich kandydatów do pracy

Trudności z pozyskaniem pracowników			Liczba bezrobotnych - stan na koniec okresu sprawozdawczego
Elementarna grupa zawodów	Brakujące umiejętności i uprawnienia	Odsetek wskazań odpowiedzi „tak”	
Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	0
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	1
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	1
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	1
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	1
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	1
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	1
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Chemicy	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Cieśle i stolarze budowlani	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0

	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%	0
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Gospodarze budynków	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	4
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	2
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	1
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	1
	współpraca w zespole	0,00%	5
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Kierowcy samochodów ciężarowych	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	1

	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	znajomość języków obcych	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	1
	współpraca w zespole	0,00%	1
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	1
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%	0
	współpraca w zespole	7,69%	0
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%	1
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%	0
Księgowi	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0

Kucharze	współpraca w zespole	7,69%	2
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	1
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	2
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Lakiernicy	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	1
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%	0
	współpraca w zespole	7,69%	0
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	znajomość języków obcych	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	1
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	znajomość języków obcych	3,85%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0

	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
Magazynierzy i pokrewni	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	3
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	2
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	1
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%	1
	współpraca w zespole	7,69%	3
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%	1
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	1
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	1
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Malarze budowlani i pokrewni	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	2
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	1
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	1
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	1
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	2
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	1
	współpraca w zespole	0,00%	1
	wykonywanie obliczeń	0,00%	1

	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%	0
	współpraca w zespole	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Ogółem (bez względu na zawód)	planowanie i organizacja pracy własnej	4,53%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	3,90%	0
	współpraca w zespole	3,37%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	3,16%	0
	wykonywanie obliczeń	2,84%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	2,73%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	1,89%	0
	znajomość języków obcych	1,31%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	1,11%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,74%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,32%	0
	wywieranie wpływu	0,32%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
Operatorzy maszyn do szycia	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0

	współpraca w zespole	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%	0
	współpraca w zespole	7,69%	0
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	znajomość języków obcych	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	2
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	3,85%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	3,85%	0
	współpraca w zespole	3,85%	0
	wykonywanie obliczeń	3,85%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Pomoce kuchenne	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	1
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%	0
	współpraca w zespole	7,69%	3
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie	0,00%	1

	Internetu		
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Pracownicy obsługi biurowej	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	1
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	1
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	3
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	1
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	1
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	4
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	1
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	1
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Programiści aplikacji	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0

	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Przedstawiciele handlowi	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Robotnicy wykonujący prace proste w	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń	7,69%	0

budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	technicznych		
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	1
	współpraca w zespole	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	3
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	1
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%	0
	współpraca w zespole	7,69%	4
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	znajomość języków obcych	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
Spawacze i pokrewni	komunikacja ustna / komunikatywność	3,85%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	3,85%	2
	planowanie i organizacja pracy własnej	3,85%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	3,85%	0
	współpraca w zespole	3,85%	2
	wykonywanie obliczeń	3,85%	0
	znajomość języków obcych	3,85%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	2
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0

	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	1
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	3
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	1
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	3
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	1
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	1
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	1
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	1
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	planowanie i organizacja pracy własnej	6,71%	16
	współpraca w zespole	6,71%	56
	komunikacja ustna / komunikatywność	5,73%	68
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,98%	0
	wykonywanie obliczeń	0,98%	8
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,98%	4
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	16
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	16
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	4

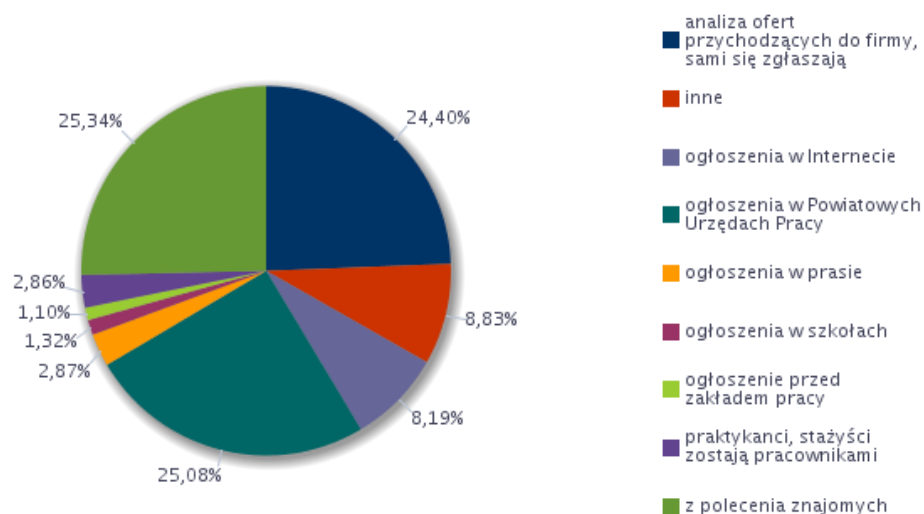
	wywieranie wpływu	0,00%	4
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Technicy elektronicy i pokrewni	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Twórcy i artyści gdzie indziej niesklasyfikowani	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	2
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	2
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	1

	współpraca w zespole	0,00%	2
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Ślusarze i pokrewni	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	3
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	3
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%	2
	współpraca w zespole	7,69%	3
	wykonywanie obliczeń	7,69%	0
	znajomość języków obcych	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	1
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	1
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	7,69%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%	0
	współpraca w zespole	7,69%	0
	wywieranie wpływu	7,69%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0

Najczęściej wykorzystywanym sposobem poszukiwania nowych pracowników przez badanych przedsiębiorców powiatu nyskiego okazało polecenie znajomych. Taką odpowiedź wskazało 25,34% respondentów. W dalszej kolejności badani wskazywali takie odpowiedzi jak: ogłoszenia w powiatowych urzędach pracy /25,08% wskazań/, analiza ofert przychodzących do firmy /24,04%/.

Należy zaznaczyć, iż wyłącznie 2,86% badanych wskazało, iż praktykanci, stażyści zostają pracownikami. Szczegółowe dane dotyczące rozkładu odpowiedzi prezentuje wykres.

Rysunek 8. Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw dotyczących sposobu poszukiwania nowych pracowników



Aż 55,35% badanych przedsiębiorstw deklarowało zgłaszanie ofert pracy do PUP na poziomie 1-10%, natomiast 8,75% odpowiedzi dotyczyło najwyższego poziomu zgłaszania ofert pracy tj. 76-100%. Pełny rozkład odpowiedzi prezentuje tabela wraz z wykresem.

Rysunek 10. Analiza odsetka ofert pracy zgłaszanych do Powiatowych Urzędów Pracy

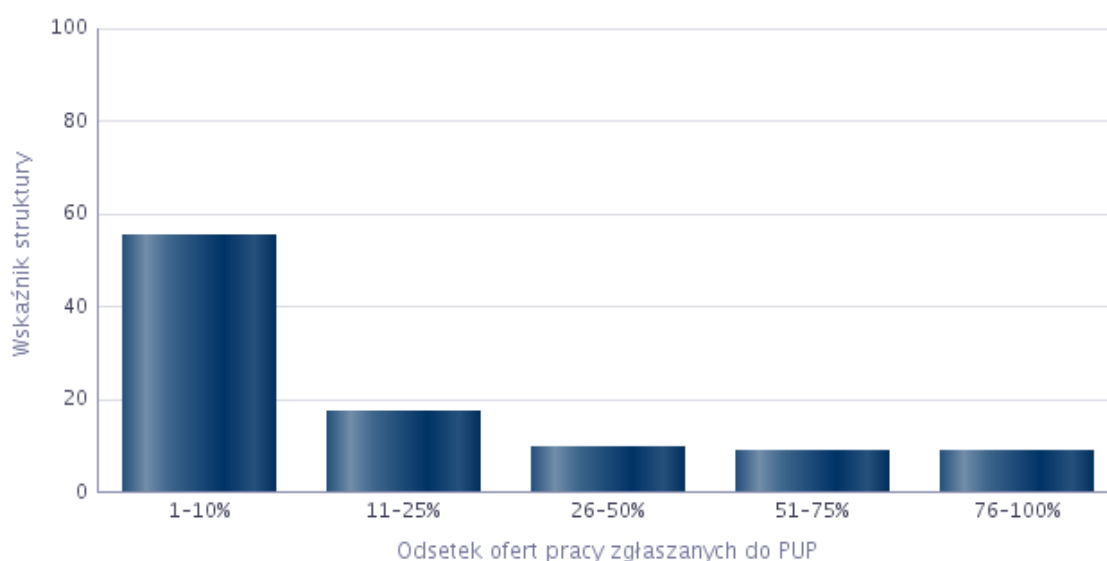


Tabela 23. Odsetek ofert pracy zgłaszanych do PUP

Odsetek ofert pracy zgłaszanych do PUP	Wskaźnik struktury
1-10%	55,35
11-25%	17,58
26-50%	9,57
51-75%	8,75
76-100%	8,75

Badani pracodawcy powiatu nyskiego najczęściej zgłaszali oferty pracy do Powiatowego Urzędu Pracy, w zawodzie sprzedawca /12,56%/, w dalszej kolejności kucharz /4,20%/. Szczegółowe dane dotyczące zawodów, w których pracodawcy najczęściej zgłaszają oferty pracy do Powiatowego Urzędu zawiera tabela nr 27.

Tabela 27. Zawody, w których pracodawcy najczęściej zgłaszają oferty pracy do Powiatowych Urzędów Pracy

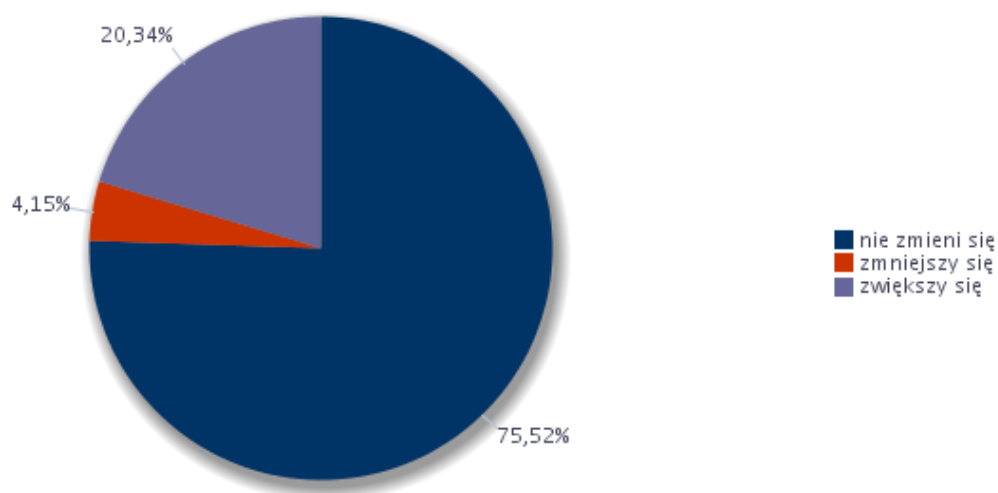
Zawód	Wskaźnik struktury
Sprzedawca*	12,56%
Kucharz*	4,20%
Monter konstrukcji stalowych	3,84%
Kelner*	3,59%
Recepcjonista	3,59%
Archiwista zakładowy	2,97%
Asystent nauczyciela przedszkola	2,97%
Historyk sztuki	2,97%
Intendent	2,97%
Koordinator projektów unijnych	2,97%
Nauczyciel chemii	2,97%
Nauczyciel fizyki i astronomii	2,97%
Nauczyciel matematyki	2,97%
Nauczyciel plastyki w szkole podstawowej	2,97%
Nauczyciel przedszkola	2,97%
Pielegniarka	2,97%
Pomocnik mechanika	2,97%
Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	2,97%
Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	2,97%
Pozostali stolarze meblowi i pokrewni	2,97%
Spawacz	2,97%
Sprzątaczką biurową	2,97%
Stolarz*	2,97%
Szwaczka maszynowa	2,97%
Technik elektronik*	2,97%
Technik prac biurowych*	2,97%

Terapeuta zajęciowy*	1,80%
Kierowca ciągnika siodłowego	0,87%
Lakiernik*	0,87%
Monter układów hydraulicznych i pneumatycznych	0,87%
Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	0,87%
Technik informatyk*	0,87%
Dozorca	0,62%
Meliorant	0,62%
Operator koparki	0,62%
Pomoc kuchenna	0,62%
Pozostali lekarze specjaliści	0,62%
Robotnik gospodarczy	0,62%

6. PROGNOZA LOKALNEGO RYNKU PRACY

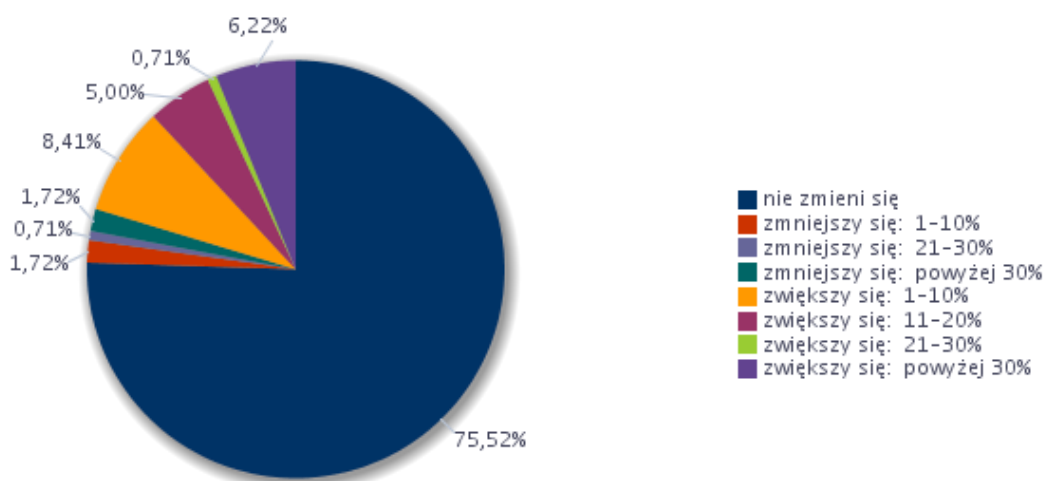
Zdecydowana większość, bo aż 75,52%, badanych przedsiębiorców powiatu nyskiego zadeklarowało, iż w roku 2017 ich poziom zatrudnienia nie zmieni się, natomiast 20,34% planuje zwiększenie zatrudnienia, a 4,15% - jego zmniejszenie.

Rysunek 10. Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2017 roku



Zwiększenie zatrudnienia w przedsiębiorstwach, w których zostało to zadeklarowane, przewiduje się najczęściej na poziomie 1-10%. Natomiast jeżeli chodzi o zmniejszenie zatrudnienia w przedsiębiorstwach na poziomie 1-10% planuje 1,72%, na poziomie powyżej 30% - również 1,72%.

Rysunek 11. Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2017 roku



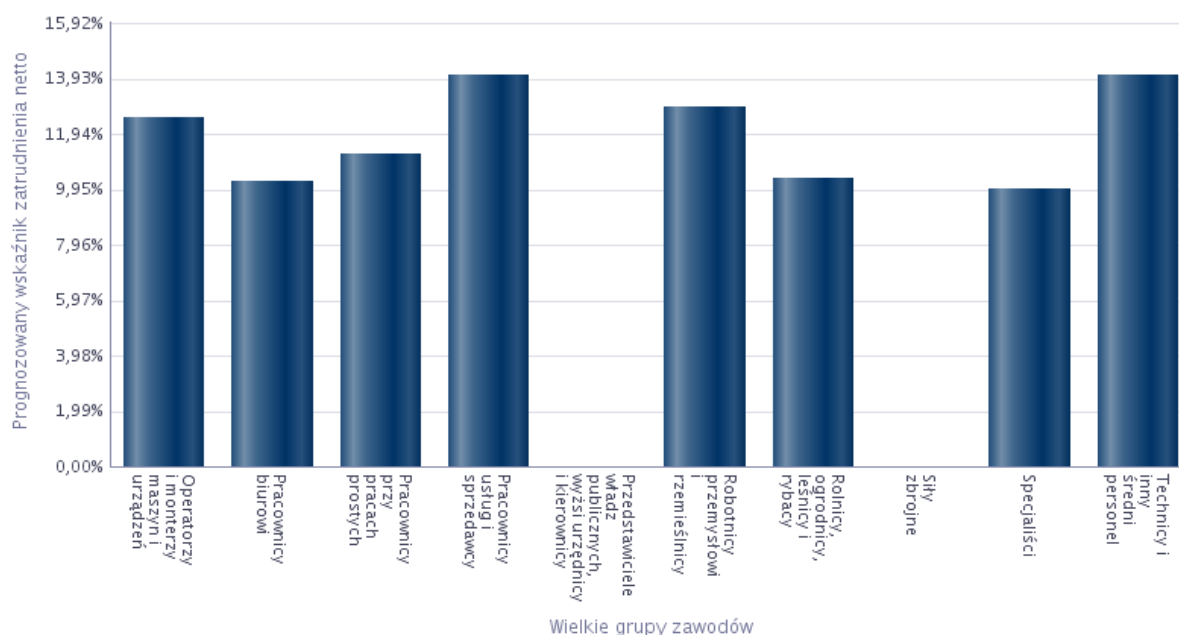
Wskaźnik prognozy zatrudnienia netto ogółem na rok 2017 osiągnął wartość 16,19%, czyli niższą niż wartość wskaźnika zatrudnienia netto w 2016 o 2,83 p.p. Wskaźnik ten został również obliczony dla poszczególnych, wielkich grup zawodów /co ilustruje tabela nr 28/.

Najwyższą wartość wskaźnik osiągnął w wielkiej grupie zawodów: pracownicy usług i sprzedawcy oraz technicy i inny średni personel /14,08%/.

Tabela 28. Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla wielkich grup zawodów w 2017 roku

Wielkie grupy zawodów	Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	12,52%
Pracownicy biurowi	10,26%
Pracownicy przy pracach prostych	11,25%
Pracownicy usług i sprzedawcy	14,08%
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	0,00%
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	12,93%
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	10,37%
Siły zbrojne	0,00%
Specjaliści	9,98%
Technicy i inny średni personel	14,08%

Rysunek 12. Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2017 roku



Wśród najczęściej wymienianych zawodów, w których badane przedsiębiorstwa, planują zatrudniać pracowników w roku 2017 znajdują się: pozostali pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani /9,11%, a w dalszej kolejności /po 4,56%/: chemik, czyściciel basenów pływackich, kelner, nauczyciel chemii, fizyki i astronomii, pielęgniarka, recepcjonista, robotnik gospodarczy, sprzątaczk biurowa. Szczegółowe dane dot. struktury odpowiedzi prezentuje tabela nr 29.

T

Tabela 29. Zawody, w jakich firmy mają zamiar zatrudniać pracowników w nadchodzącym roku

Zawód	Wskaźnik struktury
Pozostali pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	9,11%
Chemik	4,56%
Czyściciel basenów pływackich	4,56%
Kelner*	4,56%
Nauczyciel chemii	4,56%
Nauczyciel fizyki i astronomii	4,56%
Pielęgniarka	4,56%
Recepcjonista	4,56%
Robotnik gospodarczy	4,56%
Sprzątaczk biurowa	4,56%
Sprzedawca*	4,27%
Technik prac biurowych*	3,66%
Monter konstrukcji stalowych	2,94%
Spawacz	2,94%

Magazynier	2,76%
Technik handlowiec*	2,76%
Kierowca ciągnika siodłowego	1,33%
Operator maszyn i urządzeń do produkcji okien z tworzyw sztucznych	1,33%
Ślusarz*	1,33%
Barman	0,94%
Cieśla*	0,94%
Księgowy	0,94%
Kucharz*	0,94%
Mechanik pojazdów samochodowych*	0,94%
Operator koparki	0,94%
Pomoc kuchenna	0,94%
Pozostali lekarze specjaliści	0,94%
Programista aplikacji	0,94%

Dla każdego ze wskazanych przez pracodawców zawodów, w jakim planują zatrudnić pracowników, wyszczególniono umiejętności i cechy, które są dla nich istotne przy zatrudnianiu pracowników. Dane te zostały szczegółowo zaprezentowane tabeli nr 30.

Tabela 30. Umiejętności i cechy szczególnie istotne dla pracodawców u potencjalnych pracowników, których firma planuje zatrudnić

Zawód	Umiejętności i cechy	Wskaźnik struktury odpowiedzi
Barman	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	6,25%
	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	6,25%
	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%
Chemik	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	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	6,25%
Cieśla*	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	dodatkowe uprawnienia	0,00%
	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	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	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Kelner*	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	6,25%
	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	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	6,25%

Księgowy	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	dodatkowe uprawnienia	0,00%
	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	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	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Kucharz*	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	dodatkowe uprawnienia	0,00%
	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	0,00%
	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	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Magazynier	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	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	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	6,25%
	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%
Mechanik pojazdów samochodowych*	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	0,00%
	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%
Monter konstrukcji stalowych	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	6,25%
	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	6,25%
	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%
Nauczyciel chemii	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	0,00%
	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	0,00%
Nauczyciel fizyki i astronomii	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	0,00%
	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	0,00%
Operator koparki	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	6,25%
	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%
Pielęgniarka	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	0,00%
	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	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	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Pomoc kuchenna	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	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	0,00%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Pozostali lekarze specjaliści	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	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	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	6,25%

Pozostali pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	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	6,25%
	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	6,25%
	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%
Programista aplikacji	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%
Recepcjonista	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	6,25%
	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	6,25%

	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	6,25%
Spawacz	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	6,25%
	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	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
Spawacz	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	0,00%
	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	1,07%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	1,07%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Sprzątaczką biurowa	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	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	0,00%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Technik handlowiec*	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	0,00%
	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	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Technik prac biurowych*	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	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	0,00%
	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%
Ślusarz*	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	6,25%
	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	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%
Ogółem (bez względu na zawód)	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	4,58%
	dodatkowe uprawnienia	0,68%
	doświadczenie zawodowe	3,59%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	4,96%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	3,68%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	1,81%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	5,61%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	4,78%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	3,71%
	wyuczony zawód	3,12%
	wywieranie wpływu	1,52%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,58%
	znajomość języków obcych	1,58%

PODSUMOWANIE

W powiecie nyskim obserwowana jest spadkowa tendencja bezrobocia, choć w regionie stopa bezrobocia powiatu nyskiego jest jedną z wyższych. Na koniec 2016 roku w powiecie nyskim stopa bezrobocia osiągnęła wartość 12,0%, to o 2,3 punktu procentowego mniej niż na koniec roku 2015 i aż o 8,3 punktów procentowych mniej niż w analogicznym okresie 2013 roku. Najniższą stopę bezrobocia w 2016 roku w powiecie nyskim odnotowano w październiku, osiągnęła ona wówczas poziom 11,3%. Niestety stopa bezrobocia powiatu nyskiego nadal jest wyższa od wojewódzkiej i krajowej. Na koniec 2016 roku odnotowano w Powiatowym Urzędzie Pracy w Nysie 5027 osób bezrobotnych, co oznacza niemal 3950 bezrobotnych mniej niż w końcu roku 2013.

Bezrobotni bez zawodu stanowili 11,28% wszystkich bezrobotnych zarejestrowanych na koniec roku 2016 w Powiatowym Urzędzie Pracy w Nysie. Najwyższy odsetek bezrobotnych bez zawodu odnotowano w grupie bezrobotnych z wykształceniem średnim ogólnokształcącym /27,59%/, najniższy natomiast w grupie z wykształceniem wyższym /0,88%/.

Wśród bezrobotnych posiadających zawód, przeważały osoby zarejestrowane w następujących zawodach: sprzedawca sklepowy /ekspedient/ – 471 osób, w dalszej kolejności: gospodarz budynków – 183 osoby, murarz i pokrewni – 178 osób. Największy napływ osób bezrobotnych w roku 2016 w powiecie nyskim odnotowano w zawodzie: sprzedawca sklepowy – 893 osoby, murarz i pokrewni – 389 osób, piekarz, cukiernik i pokrewni – 362 osoby.

Najwyższe wartości wskaźnik płynności bezrobotnych osiągnął w takich grupach zawodów jak: średni personel z dziedziny prawa i pokrewny, sprzedawcy /konsultanci/ w centrach sprzedaży telefonicznej/internetowej, operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok /3,00/.

W 2016 zgłoszono do Centralnej Bazy Ofert Pracy 5600 ofert pracy z powiatu nyskiego. Najwięcej ofert pracy wpłynęło w zawodach /wg wielkiej grupy zawodów/: pracownicy usług i sprzedawcy - 1467 ofert, pracownicy biurowi – 1010 ofert, pracownicy wykonujący prace proste – 794 oferty. Biorąc pod uwagę łączną liczbę ofert zarówno z CBOP i internetu, których wpłynęło 6232, największą ilość odnotowano w grupie pracownicy usług i sprzedawcy – 1641 ofert, następnie w grupie pracownicy biurowi – 1037 ofert, pracownicy wykonujący prace proste – 815 ofert.

W powiecie nyskim przebadano 87 przedsiębiorstw, przy czym największy udział /82,42% ogółu/ stanowiły przedsiębiorstwa zatrudniające od 10 do 49 osób, najmniejszy /1,0% ogółu/ natomiast te przedsiębiorstwa, które zatrudniały powyżej 250 osób. Główna działalność badanych przedsiębiorstw z powiatu nyskiego to pozostałe usługi. Wskaźnik zatrudnienia netto w badanych przedsiębiorstwach w 2016 roku osiągnął wartość 13,36%, w 2015 - 22,77%, co oznacza, że odsetek firm deklarujących zwiększenie zatrudnienia przewyższył frakcję przedsiębiorstw, które sygnalizują redukcję poziomu zatrudnienia. Zdecydowana większość, bo aż 75,52%, badanych przedsiębiorców zadeklarowała, iż w roku 2017 ich poziom zatrudnienia nie zmieni się, natomiast 20,34% planuje zwiększenie zatrudnienia, a 4,15% - jego zmniejszenie.

Warto zaznaczyć, iż monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych powinien służyć jako jedno z kryteriów planowania kursów i szkoleń dla osób bezrobotnych, a także mieć odzwierciedlenie w kreowaniu struktury kształcenia w poszczególnych zawodach. Jednakże nie powinien stanowić jedyne źródło wiedzy na temat rynku pracy i zmian na nim zachodzących.

Zawody deficytowe i nadwyżkowe w powiecie nyskim – informacja sygnałna 2016 r.

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna
DEFICYT	ZAWÓD MAKSYMALNIE DEFICYTOWY	RYBACY I ZBIERACZE PRACUJĄCY NA WŁASNE POTRZEBY
		URZĘDNIKI DO SPRAW PODATKÓW
		INSTRUKTORZY FITNESS I REKREACJI RUCHOWEJ
		ANALITYCY SYSTEMÓW KOMPUTEROWYCH
		KIEROWNICY W INSTYTUCJACH FINANSOWYCH I UBEZPIECZENIOWYCH
		MECHANICY ROWERÓW I POKREWNI
	ZAWÓD DEFICYTOWY	FARMACEUTI BEZ SPECJALIZACJI LUB W TRAKCIE SPECJALIZACJI
		PRACOWNICY BIBLIOTEK, GALERII, MUZEÓW, INFORMACJI NAUKOWEJ I POKREWNI
		WYŻSI URZĘDNIKI ADMINISTRACJI RZĄDOWEJ
		POZOSTALI PRACOWNICY ZAJMUJĄCY SIĘ SPRZĄTANIEM
		KIEROWNICY DO SPRAW LOGISTYKI I DZIEDZIN POKREWNYCH
		ORGANIZATORZY KONFERENCJI I IMPREZ
		OPERATORZY URZĄDZEŃ DO PRODUKCJI WYROBÓW SZKLANYCH I CERAMICZNYCH
		UKŁADACZE TOWARÓW NA PÓLKACH
		LEKARZE SPECJALIŚCI (ZE SPECJALIZACJĄ II STOPNIA LUB TYTUŁEM SPECJALISTY)
		PRACOWNICY SPRZEDAŻY I POKREWNI GDZIE INDZIEJ NIESKLASYFIKOWANI
		PROGRAMIŚCI APLIKACJI
		MAGAZYNIERZY I POKREWNI
		KIEROWNICY DO SPRAW MARKETINGU I SPRZEDAŻY
		POŚREDNICY USŁUG BIZNESOWYCH GDZIE INDZIEJ NIESKLASYFIKOWANI
		KIEROWNICY W HANDLU DETALICZNYM I HURTOWYM
		TAKIELARZE I MONTERZY KONSTRUKCJI LINOWYCH
	ZAWÓD ZRÓWNOWAŻONY	PRZEDSTAWICIELE HANDLOWI
		CZYSZCIELE POJAZDÓW
NADWYŻKA	ZAWÓD NADWYŻKOWY	ROBOTNICZY PRACUJĄCY PRZY PRZEŁADUNKU TOWARÓW
		USTAWIACZE I OPERATORZY MASZYN DO OBRÓBK I PRODUKCJI WYROBÓW Z DREWNA
		OPERATORZY URZĄDZEŃ DO WYROBU MASY PAPIERNICZEJ I PRODUKCJI PAPIERU
		CIEŚLE I STOLARZE BUDOWLANI
		OPERATORZY MASZYN DO PRODUKCJI WYROBÓW GUMOWYCH
		LAKIERNICY
		SPECJALIŚCI DO SPRAW WYCHOWANIA MAŁEGO DZIECKA
		KIEROWCY AUTOBUSÓW I MOTORNICZOWIE TRAMWAJÓW
		INŻYNIEROWIE DO SPRAW PRZEMYSŁU I PRODUKCJI
		ROBOTNICZY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE W BUDOWNICTWIE DROGOWYM, WODNYM I POKREWNI
		ROBOTNICZY BUDOWY DRÓG
		KELNERZY
		KIEROWCY OPERATORZY WÓZKÓW JEZDNIOWYCH
		ŚREDNI PERSONEL W ZAKRESIE DZIAŁALNOŚCI ARTYSTYCZNEJ I KULTURALNEJ GDZIE INDZIEJ NIESKLASYFIKOWANY
		SEKRETARZE MEDYCZNI I POKREWNI

ZAWÓD MAKSYMALNIE NADWYŻKOWY	SPECJALIŚCI W ZAKRESIE ROLNICTWA, LEŚNICTWA I POKREWNI
	MONTERZY I KONSERWATORZY INSTALACJI KLIMATYZACYJNYCH I CHŁODNICZYCH
	ROBOTNICY W PRODUKCJI WYROBÓW MLECZARSKICH
	PRAKTYKUJĄCY NIEKONWENCJONALNE LUB KOMPLEMENTARNE METODY TERAPII
	JUBILERZY, ZŁOTNICZY I POKREWNI
	PRACOWNICY ZAKŁADÓW POGRZEBOWYCH
	SPECJALIŚCI DO SPRAW OCHRONY ŚRODOWISKA
	ROBOTNICY CZYSZCZĄCY KONSTRUKCJE BUDOWLANE I POKREWNI

*Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych został wykonany według nowej metodologii przygotowanej w ramach projektu współfinansowanego ze środków UE w ramach EFS „Opracowanie nowych zaleceń metodycznych prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy”.

ZAŁĄCZNIK B. RYNEK PRACY

Tabela 31. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2016 roku według wielkich grup zawodów

Kod grupy zawodów	Wielkie grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*		Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec	stan na koniec	udział w % do ogółem bezrobotnych		CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzedni rok**	
0	SIŁY ZBROJNE																-	-	
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	36	40	23	0	0,00	5	27	73	7,41	0,00	25,17	16,33	1,54	21,74	1,11	-	-	0,01
2	SPECJALIŚCI	1245	1312	457	58	12,69	163	262	189	46,56	30,15	496,25	47,58	10,43	35,67	1,05	-	-	0,10
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	1137	1298	505	26	5,15	216	496	175	47,58	30,44	558,33	79,92	6,99	42,77	1,14	-	-	0,12
4	PRACOWNICY BIUROWI	397	423	176	8	4,55	74	1010	27	33,56	18,81	194,00	154,42	1,26	42,05	1,07	-	-	0,06
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	1784	1955	922	25	2,71	473	1467	174	67,89	26,93	1000,50	173,75	5,76	51,30	1,10	-	-	0,21
6	ROLNICY, OGRODNICY,	227	249	128	2	1,56	62	155	0	25,16	22,58	137,08	12,92	10,61	48,44	1,10	-	-	0,03

	LEŚNICY I RYBACY																		
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	297 1	3299	143 5	15	1,05	737	725	0	35,31	19,86	1580,08	71,42	22,12	51,36	1,11	-	-	0,30
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	546	614	312	3	0,96	167	664	63	27,56	6,48	329,42	71,58	4,60	53,53	1,12	-	-	0,07
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	952	975	493	6	1,22	266	794	22	42,32	12,97	500,33	77,00	6,50	53,96	1,02	-	-	0,10
Raze m		929 5	1016 5	445 1	143	3,21	2163	5600	723	44,80	20,36	X	X	X	X	X	X	X	X

Tabela 32. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2016 roku według elementarnych grup zawodów

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*		Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia					wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni rok**			
0310	Żołnierze szeregowi																-	-	
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,25	2,00	0,13		1,00	deficyt	max deficyt	0,00
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	2	4	2	0	0,00	1	2	1	0,00	0,00	2,58	0,25	10,33	50,00	2,00	-	nadwyżka	0,00
1211	Kierownicy do spraw finansowych	3	3	1	0	0,00	0	1	1	0,00	0,00	1,75	0,17	10,50	0,00	1,00	-	-	0,00
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1	1	1	0	0,00	0	3	0	0,00	0,00	0,75	0,25	3,00	0,00	1,00	-	-	0,00
1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	6	5	4	0	0,00	1	0	0		0,00	3,67	0,00		25,00	0,83	-	-	0,00
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,42	0,00		0,00	0,00	-	max deficyt	0,00

1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	1	2	1	0	0,00	0	1	38	100,00	0,00	1,25	3,25	0,38	0,00	2,00	deficyt	-	0,00
1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations																-	-	
1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,83	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie																-	-	
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	5	5	3	0	0,00	2	6	2	0,00	0,00	2,33	1,67	1,40	66,67	1,00	-	-	0,00
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	2	4	0	0		0	0	0		0,00	0,67	0,00			2,00	-	-	0,00
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	0	1	0	0		0	1	4	0,00	0,00	0,08	0,42	0,20			deficyt	-	0,00
1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	3	2	1	0	0,00	0	1	1	0,00	0,00	1,50	0,17	9,00	0,00	0,67	-	-	0,00
1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,17	0,00		0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
1344	Kierownicy w instytucjach pomocy społecznej																-	max deficyt	
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0	0	0	0		0	0	7		0,00	0,00	0,58	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,92	0,00				-	-	0,00
1411	Kierownicy w hotelarstwie	2	3	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00			1,50	-	-	0,00
1412	Kierownicy w gastronomii																-	max deficyt	
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	5	7	5	0	0,00	1	10	17	10,00	0,00	5,58	7,25	0,77	20,00	1,40	deficyt	-	0,00

1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i rozrywki	1	0	1	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	0,17	0,17	1,00	0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,50	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
2111	Fizycy i astronomowie																-	-	
2113	Chemicy	10	8	3	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	3,25	0,08	39,00	0,00	0,80	-	-	0,00
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	4	8	0	0		0	0	0		0,00	2,50	0,00			2,00	-	-	0,00
2120	Matematycy, aktuariusze i statystycy	3	6	2	0	0,00	1	0	0		0,00	3,33	0,00		50,00	2,00	-	-	0,00
2131	Biologzy i pokrewni	21	23	5	0	0,00	0	0	0		0,00	4,92	0,00		0,00	1,10	-	-	0,00
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	13	12	7	0	0,00	4	0	0		0,00	8,92	0,00		57,14	0,92	max nadwyżka	-	0,00
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	6	4	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,08	0,00		50,00	0,67	max nadwyżka	-	0,00
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	26	25	13	1	7,69	7	7	18	14,29	14,29	12,50	3,08	4,05	53,85	0,96	nadwyżka	-	0,00
2142	Inżynierowie budownictwa	12	10	4	1	25,00	1	5	0	20,00	20,00	3,92	0,42	9,40	25,00	0,83	-	-	0,00
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	11	14	5	3	60,00	1	1	1	100,00	0,00	4,25	0,17	25,50	20,00	1,27	-	-	0,00
2144	Inżynierowie mechanicy	10	16	6	0	0,00	4	3	0	33,33	0,00	7,75	0,25	31,00	66,67	1,60	-	-	0,00
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	6	7	2	1	50,00	1	0	15		0,00	2,25	1,25	1,80	50,00	1,17	-	-	0,00
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	9	14	2	1	50,00	0	1	0	0,00	0,00	4,08	0,08	49,00	0,00	1,56	-	-	0,00
2151	Inżynierowie elektrycy	7	7	2	1	50,00	0	1	0	0,00	0,00	2,17	0,08	26,00	0,00	1,00	-	-	0,00
2152	Inżynierowie elektronicy	2	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,58	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
2153	Inżynierowie telekomunikacji	0	2	0	0		0	0	0		0,00	1,33	0,00				-	-	0,00
2161	Architekci	37	42	9	3	33,33	1	9	0	88,89	55,56	9,67	0,75	12,89	11,11	1,14	-	-	0,00

2162	Architekci krajobrazu	5	5	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00			1,00	-	-	0,00
2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	1	0	1	0	0,00	0	3	0	66,67	66,67	0,17	0,25	0,67	0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00			1,00	-	max deficyt	0,00
2165	Kartografowie i geodeci	15	12	3	1	33,33	0	5	0	100,00	80,00	2,58	0,42	6,20	0,00	0,80	-	-	0,00
2166	Projektanci grafiki i multimediiów	12	11	2	0	0,00	0	6	0	33,33	0,00	2,75	0,50	5,50	0,00	0,92	-	-	0,00
2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	5	5	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,50	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
2212	Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	1	1	0	0		0	0	17		0,00	0,42	1,42	0,29		1,00	deficyt	-	0,00
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	30	34	17	3	17,65	4	11	0	27,27	9,09	17,83	0,92	19,45	23,53	1,13	-	-	0,00
2222	Pielęgniarki z tytułem specjalisty	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	4	4	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,58	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
2240	Specjaliści do spraw ratownictwa medycznego	3	3	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,08	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	1	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,08	0,08	1,00		1,00	równowaga	-	0,00
2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00				-	-	0,00

2262	Lekarze dentyści specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,25	0,08	3,00			-	-	0,00
2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,50	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
2272	Diagności laboratoryjni specjaliści																-	-	
2281	Farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	1	0	0		0	1	15	100,00	0,00	0,08	1,33	0,06		1,00	deficyt	-	0,00
2282	Farmaceuci specjaliści																-	deficyt	
2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	32	28	17	0	0,00	7	0	0		0,00	16,92	0,00		41,18	0,88	-	-	0,00
2292	Fizjoterapeuci	16	18	6	2	33,33	1	15	0	66,67	33,33	5,58	2,25	2,48	16,67	1,13	-	-	0,00
2293	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	7	6	4	1	25,00	1	0	0		0,00	2,92	0,00		25,00	0,86	-	-	0,00
2294	Audiofonolodzy i logopedzi	2	3	0	0		0	0	0		0,00	0,58	0,00			1,50	-	-	0,00
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	38	41	13	0	0,00	6	10	0	50,00	30,00	13,58	0,83	16,30	46,15	1,08	-	-	0,00
2310	Nauczyciele akademicy																-	-	
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	1	0	1	0	0,00	0	11	0	0,00	0,00	0,33	0,92	0,36	0,00	0,00	-	-	0,00
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	73	80	31	1	3,23	16	3	0	33,33	0,00	36,25	0,25	145,00	51,61	1,10	-	-	0,01
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	17	20	10	0	0,00	8	7	0	57,14	57,14	11,58	0,58	19,86	80,00	1,18	-	-	0,00

2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	22	21	8	0	0,00	5	13	0	30,77	0,00	10,00	1,08	9,23	62,50	0,95	nadwyżka	-	0,00
2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00				-	-	0,00
2352	Nauczyciele szkół specjalnych	6	5	3	0	0,00	1	0	0		0,00	3,00	0,00		33,33	0,83	-	-	0,00
2353	Lektorzy języków obcych	5	7	0	0		0	0	0		0,00	1,17	0,00			1,40	-	-	0,00
2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	3	3	3	0	0,00	1	0	0		0,00	2,42	0,00		33,33	1,00	-	-	0,00
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	68	81	28	3	10,71	12	14	0	42,86	28,57	35,17	2,17	16,23	42,86	1,19	-	-	0,01
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	49	48	17	7	41,18	2	3	3	0,00	0,00	14,17	0,50	28,33	11,76	0,98	-	-	0,00
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	6	9	2	0	0,00	0	3	10	66,67	66,67	2,83	1,08	2,62	0,00	1,50	-	-	0,00
2413	Analitycy finansowi	38	47	11	1	9,09	5	0	0		0,00	16,75	0,00		45,45	1,24	-	-	0,00
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	105	97	38	3	7,89	9	14	15	57,14	57,14	34,58	2,42	14,31	23,68	0,92	-	-	0,01
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	131	134	36	10	27,78	11	5	0	40,00	40,00	36,00	0,42	86,40	30,56	1,02	-	-	0,01
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	9	10	4	1	25,00	1	6	2	0,00	0,00	4,08	0,67	6,12	25,00	1,11	-	-	0,00
2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	1	1	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,58	0,17	3,50		1,00	-	max deficyt	0,00
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	23	27	13	0	0,00	8	32	0	56,25	31,25	13,67	3,67	3,73	61,54	1,17	-	-	0,00
2432	Specjaliści do spraw public relations	1	1	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,67	0,08	8,00	0,00	1,00	-	-	0,00
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-	9	8	2	0	0,00	1	13	94	46,15	38,46	3,75	9,92	0,38	50,00	0,89	-	deficyt	0,00

	komunikacyjnych)																		
2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych																-	max deficyt	
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	3	4	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,58	0,08	7,00		1,33	-	-	0,00
2511	Analitycy systemów komputerowych	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	1,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0	0	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00				-	-	0,00
2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów	0	0	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
2514	Programiści aplikacji	3	3	0	0		0	5	0	40,00	40,00	0,50	1,42	0,35		1,00	deficyt	równowaga	0,00
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	36	37	15	3	20,00	7	2	0	50,00	50,00	16,83	0,17	101,00	46,67	1,03	-	-	0,00
2521	Projektanci i administratorzy baz danych																-	deficyt	
2522	Administratorzy systemów komputerowych	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			1,00	-	-	0,00
2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	2	3	1	0	0,00	1	2	0	50,00	0,00	1,67	0,17	10,00	100,00	1,50	-	-	0,00
2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	5	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,75	0,00		0,00	1,67	-	-	0,00
2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	1	1	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,25	0,08	3,00		1,00	-	-	0,00
2612	Sędziowie	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00

2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	24	27	9	2	22,22	3	5	0	80,00	60,00	8,00	2,42	3,31	33,33	1,13	-	-	0,00
2621	Archiwiści i muzealnicy	7	7	1	0	0,00	0	17	0	35,29	23,53	1,92	1,42	1,35	0,00	1,00	-	-	0,00
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
2631	Ekonomiści	63	78	27	3	11,11	15	2	0	50,00	50,00	34,67	0,17	208,00	55,56	1,24	-	-	0,01
2632	Archeolodzy, socjolodzy i specjaliści dziedzin pokrewnych	23	17	11	3	27,27	1	0	0		0,00	7,08	0,00		9,09	0,74	-	-	0,00
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	46	35	21	1	4,76	6	1	0	100,00	100,00	16,58	0,08	199,00	28,57	0,76	-	-	0,00
2634	Psycholodzy i pokrewni	5	4	3	0	0,00	1	3	0	66,67	33,33	2,50	0,25	10,00	33,33	0,80	-	-	0,00
2635	Specjaliści do spraw społecznych	20	25	7	0	0,00	2	0	0		0,00	6,92	0,00		28,57	1,25	-	-	0,00
2642	Dziennikarze	16	17	3	0	0,00	0	3	0	100,00	100,00	5,67	0,25	22,67	0,00	1,06	-	-	0,00
2643	Filolodzy i tłumacze	57	58	13	2	15,38	3	3	0	66,67	33,33	16,17	0,25	64,67	23,08	1,02	-	-	0,00
2651	Artyści plastycy	11	12	3	0	0,00	1	4	0	100,00	75,00	3,42	0,33	10,25	33,33	1,09	-	-	0,00
2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,67	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
2653	Choreografowie i tancerze	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
2655	Aktorzy	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00
2659	Twórcy i artyści gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,42	0,00			1,00	-	-	0,00
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	11	13	6	0	0,00	4	9	0	77,78	55,56	5,75	0,75	7,67	66,67	1,18	-	-	0,00
3112	Technicy budownictwa	65	76	26	1	3,85	12	2	0	0,00	0,00	30,00	0,17	180,00	46,15	1,17	-	-	0,01
3113	Technicy elektrycy	35	34	18	2	11,11	7	2	0	0,00	0,00	16,50	0,17	99,00	38,89	0,97	-	-	0,00
3114	Technicy elektronicy	19	18	6	3	50,00	1	3	0	33,33	0,00	6,58	2,25	2,93	16,67	0,95	-	-	0,00

	i pokrewni																		
3115	Technicy mechanicy	119	138	62	1	1,61	26	10	15	30,00	10,00	66,25	4,08	16,22	41,94	1,16	-	-	0,01
3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	3	0	3	0	0,00	0	0	0		0,00	0,92	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00				-	-	0,00
3118	Kreślarze																-	max deficyt	
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	34	41	21	0	0,00	11	13	0	38,46	23,08	25,75	1,08	23,77	52,38	1,21	-	-	0,00
3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	2	2	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,83	0,08	10,00		1,00	-	-	0,00
3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	1	0	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,33	0,08	4,00	0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	29	36	12	0	0,00	2	0	0		0,00	10,83	0,00		16,67	1,24	-	-	0,00
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	5	6	1	0	0,00	1	22	40	0,00	0,00	0,92	9,17	0,10	100,00	1,20	-	-	0,00
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)																-	-	
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	116	132	53	3	5,66	23	0	0		0,00	58,83	0,00		43,40	1,14	-	-	0,01
3143	Technicy leśnictwa	12	11	4	0	0,00	1	0	0		0,00	3,58	0,00		25,00	0,92	-	-	0,00
3144	Technicy technologii żywności	51	51	18	1	5,56	7	12	0	25,00	16,67	20,00	1,00	20,00	38,89	1,00	-	-	0,00

3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni																	-	-	
3211	Operatorzy aparatury medycznej	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00					-	-	0,00
3212	Technicy analityki medycznej	3	3	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,75	0,00		50,00	1,00		-	-	0,00
3213	Technicy farmaceutyczni	15	17	5	1	20,00	1	12	15	50,00	33,33	6,17	2,25	2,74	20,00	1,13		-	-	0,00
3214	Technicy medyczni i dentystyczni	3	3	2	1	50,00	1	4	17	0,00	0,00	1,50	2,75	0,55	50,00	1,00		-	-	0,00
3220	Dietetycy i żywieniowcy	57	68	25	0	0,00	11	2	0	100,00	100,00	28,25	0,17	169,50	44,00	1,19		-	-	0,01
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	4	3	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,42	0,00		100,00	0,75	max nadwyżka		-	0,00
3240	Technicy weterynarii	18	19	8	1	12,50	4	5	0	60,00	40,00	8,17	0,42	19,60	50,00	1,06		-	-	0,00
3251	Asystenci dentystyczni	6	4	2	0	0,00	0	5	0	100,00	60,00	1,17	0,42	2,80	0,00	0,67		-	-	0,00
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	7	6	5	1	20,00	1	3	0	100,00	100,00	2,83	0,25	11,33	20,00	0,86		-	-	0,00
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	14	17	5	0	0,00	2	4	1	25,00	25,00	6,25	0,42	15,00	40,00	1,21		-	-	0,00
3256	Ratownicy medyczni	13	19	5	1	20,00	2	4	0	50,00	50,00	6,75	0,33	20,25	40,00	1,46		-	-	0,00
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	16	17	11	0	0,00	7	25	0	76,00	56,00	10,33	2,08	4,96	63,64	1,06		-	-	0,00
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			2,00		-	max deficyt	0,00
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	4	4	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,75	0,00		100,00	1,00		-	-	0,00
3313	Księgowi	24	37	6	0	0,00	3	40	1	45,00	17,50	12,00	3,42	3,51	50,00	1,54		-	-	0,00
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	180	221	87	2	2,30	43	0	0		0,00	107,25	0,00		49,43	1,23		-	-	0,02
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	1	0	1	1	100,00	0	0	0		0,00	0,17	0,00		0,00	0,00		-	-	0,00

3321	Agenci ubezpieczeniowi	1	1	1	0	0,00	1	1	2	100,00	100,00	1,17	0,25	4,67	100,00	1,00	-	-	0,00
3322	Przedstawiciele handlowi	34	41	11	1	9,09	4	35	60	31,43	17,14	14,00	14,92	0,94	36,36	1,21	równowaga	-	0,01
3323	Zaopatrzeniowcy	11	10	5	0	0,00	1	12	0	50,00	25,00	4,25	1,00	4,25	20,00	0,91	-	-	0,00
3324	Pośrednicy handlowi	6	6	0	0		0	0	0		0,00	1,17	0,00			1,00	-	-	0,00
3331	Spedytorzy i pokrewni	15	17	6	0	0,00	2	16	17	18,75	18,75	5,42	3,75	1,44	33,33	1,13	-	-	0,00
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	1	1	0	0		0	31	0	3,23	0,00	0,58	2,58	0,23		1,00	deficyt	max deficyt	0,00
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	2	2	0	0		0	0	1		0,00	0,17	0,08	2,00		1,00	-	równowaga	0,00
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,67	0,00			1,00	-	-	0,00
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	3	1	0	0,00	0	6	3	83,33	83,33	0,33	0,75	0,44	0,00	1,00	deficyt	-	0,00
3341	Kierownicy biura	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	63	76	31	0	0,00	18	41	0	73,17	51,22	33,83	4,42	7,66	58,06	1,21	-	-	0,01
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	4	3	2	0	0,00	1	7	0	57,14	57,14	0,83	0,58	1,43	50,00	0,75	nadwyżka	-	0,00
3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic																-	-	
3352	Urzędnicy do spraw podatków	0	0	0	0		0	24	0	100,00	100,00	0,00	6,00	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
3354	Urzędnicy organów udzielających licencji	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
3355	Policjanci	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,92	0,00			2,00	-	-	0,00
3356	Funkcjonariusze służby więziennej																-	-	
3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00

3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	1	3	0	0		0	3	0	66,67	66,67	0,50	0,25	2,00		3,00	-	-	0,00
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	42	42	19	1	5,26	5	43	0	72,09	25,58	17,17	3,58	4,79	26,32	1,00	-	-	0,00
3421	Sportowcy i dżokeje	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00			1,00	-	-	0,00
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	5	3	2	1	50,00	0	2	0	50,00	0,00	0,58	0,17	3,50	0,00	0,60	-	-	0,00
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0	0	0	0		0	33	0	6,06	3,03	0,00	2,75	0,00			max deficyt	-	0,00
3431	Fotografowie	8	9	5	0	0,00	4	5	0	80,00	80,00	6,67	0,42	16,00	80,00	1,13	-	-	0,00
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	5	9	1	0	0,00	1	13	0	61,54	46,15	2,25	1,08	2,08	100,00	1,80	-	-	0,00
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	2	2	0	0		0	8	0	87,50	37,50	0,33	2,67	0,13		1,00	deficyt	max deficyt	0,00
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	15	16	5	2	40,00	1	5	0	0,00	0,00	4,42	0,42	10,60	20,00	1,07	-	-	0,00
3436	Muzycy i pokrewni	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,67	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	3	2	2	0	0,00	1	13	0	92,31	38,46	1,92	1,08	1,77	50,00	0,67	nadwyżka	-	0,00
3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	37	41	14	2	14,29	3	14	0	28,57	14,29	14,33	1,17	12,29	21,43	1,11	-	-	0,00
3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	1	2	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,17	0,08	2,00		2,00	-	-	0,00

3514	Technicy sieci internetowych	0	0	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	3	3	0	0		0	0	0		0,00	0,92	0,00			1,00	-	-	0,00
3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych																-	-	
4110	Pracownicy obsługi biurowej	138	147	53	1	1,89	25	278	0	70,14	28,78	65,50	31,17	2,10	47,17	1,07	-	-	0,02
4120	Sekretarki (ogólne)	15	16	3	0	0,00	3	23	0	65,22	52,17	5,00	1,92	2,61	100,00	1,07	-	-	0,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0	0	1	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	1,00	0,17	6,00	100,00		-	-	0,00
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	17	22	6	0	0,00	3	5	0	100,00	60,00	5,92	0,42	14,20	50,00	1,29	-	-	0,00
4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
4214	Windykatorzy i pokrewni	0	0	1	0	0,00	1	4	0	0,00	0,00	1,00	0,33	3,00	100,00		-	-	0,00
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	26	30	19	2	10,53	10	4	0	75,00	25,00	20,67	0,33	62,00	52,63	1,15	-	-	0,00
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	7	8	1	0	0,00	0	2	0	50,00	50,00	2,50	0,17	15,00	0,00	1,14	-	-	0,00
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	2	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,67	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
4224	Recepcjoniści hotelowi	44	41	16	5	31,25	4	5	0	20,00	20,00	14,75	0,42	35,40	25,00	0,93	-	-	0,00
4225	Pracownicy biur informacji	2	4	0	0		0	2	0	100,00	100,00	1,00	0,17	6,00		2,00	-	-	0,00
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	9	9	7	0	0,00	3	31	0	51,61	35,48	5,33	3,58	1,49	42,86	1,00	-	-	0,00
4227	Ankieterzy	0	0	0	0		0	2	0	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	15	15	8	0	0,00	4	35	0	71,43	71,43	7,75	2,92	2,66	50,00	1,00	-	-	0,00

4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
4313	Pracownicy obsługi placowej	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,83	0,00				-	-	0,00
4321	Magazynierzy i pokrewni	95	97	42	0	0,00	10	595	27	10,92	7,56	41,33	109,83	0,38	23,81	1,02	deficyt	-	0,03
4322	Planiści produkcyjni	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,67	0,00				-	-	0,00
4323	Pracownicy do spraw transportu	13	12	10	0	0,00	4	5	0	40,00	20,00	8,33	1,42	5,88	40,00	0,92	-	-	0,00
4411	Pomocnicy biblioteczni																-	max deficyt	
4412	Listonosze i pokrewni	10	13	6	0	0,00	4	7	0	14,29	14,29	7,67	0,58	13,14	66,67	1,30	-	-	0,00
4414	Technicy archiwistów i pokrewni	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
4415	Pracownicy działów kadr	0	0	1	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	1,00	0,08	12,00	100,00		-	-	0,00
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	4	5	1	0	0,00	0	6	0	83,33	66,67	2,08	0,50	4,17	0,00	1,25	-	-	0,00
5111	Stewardzi	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,33	0,00			1,00	-	-	0,00
5112	Konduktorzy i pokrewni	6	16	3	0	0,00	2	0	0		0,00	7,17	0,00		66,67	2,67	-	-	0,00
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	1	1	1	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	1,00	0,08	12,00	100,00	1,00	-	-	0,00
5120	Kucharze	176	208	84	3	3,57	50	89	0	48,31	21,35	99,00	8,42	11,76	59,52	1,18	-	-	0,02
5131	Kelnerzy	81	79	35	1	2,86	19	72	17	40,28	22,22	32,42	13,42	2,42	54,29	0,98	nadwyżka	-	0,01
5132	Barmani	24	23	16	1	6,25	4	20	0	65,00	40,00	13,42	1,67	8,05	25,00	0,96	-	-	0,00
5141	Fryzjerzy	113	118	58	7	12,07	23	27	0	48,15	18,52	55,83	2,25	24,81	39,66	1,04	-	-	0,01
5142	Kosmetyczki i pokrewni	26	27	10	2	20,00	4	36	0	58,33	36,11	11,00	3,00	3,67	40,00	1,04	-	-	0,00
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	3	4	2	0	0,00	1	12	0	75,00	25,00	2,50	1,00	2,50	50,00	1,33	-	-	0,00
5152	Pracownicy usług domowych	3	1	2	0	0,00	0	0	0		0,00	0,75	0,00		0,00	0,33	-	-	0,00

5153	Gospodarze budynków	307	318	183	0	0,00	119	651	0	88,63	24,73	196,25	62,25	3,15	65,03	1,04	-	-	0,05
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	2	0	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,33	0,00		50,00	0,00	max nadwyżka	-	0,00
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	1	1	2	0	0,00	1	4	0	0,00	0,00	1,25	0,33	3,75	50,00	1,00	-	-	0,00
5165	Instruktorzy nauki jazdy	2	3	3	0	0,00	1	0	0		0,00	2,08	0,00		33,33	1,50	-	nadwyżka	0,00
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			2,00	-	-	0,00
5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach																-	max deficyt	
5221	Właściciele sklepów	1	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00	2,00	-	nadwyżka	0,00
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	5	7	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,33	0,00		100,00	1,40	-	-	0,00
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	893	986	471	10	2,12	226	357	82	50,70	31,65	510,67	47,58	10,73	47,98	1,10	-	-	0,10
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	26	32	8	0	0,00	4	11	0	45,45	27,27	13,92	0,92	15,18	50,00	1,23	-	-	0,00
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	7	7	3	0	0,00	1	0	0		0,00	2,75	0,00		33,33	1,00	-	-	0,00
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	1	3	2	0	0,00	2	5	0	80,00	60,00	3,25	0,42	7,80	100,00	3,00	-	nadwyżka	0,00
5245	Sprzedawcy w stacji paliw	9	9	3	1	33,33	0	11	0	54,55	36,36	2,00	0,92	2,18	0,00	1,00	-	-	0,00
5246	Wydawcy posiłków	0	2	0	0		0	0	0		0,00	0,42	0,00				-	-	0,00
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	19	21	4	0	0,00	0	51	76	50,98	41,18	5,50	18,58	0,30	0,00	1,11	deficyt	deficyt	0,00
5311	Opiekunowie dziecięcy	9	11	1	0	0,00	1	15	0	53,33	20,00	2,42	1,25	1,93	100,00	1,22	-	-	0,00

5312	Asystenci nauczycieli	2	2	1	0	0,00	1	58	0	79,31	29,31	1,17	5,83	0,20	100,00	1,00	-	równowaga	0,00
5321	Pomocniczy personel medyczny	10	11	0	0		0	8	0	37,50	12,50	2,42	0,67	3,62		1,10	-	-	0,00
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	4	4	3	0	0,00	2	0	0		0,00	2,92	0,00		66,67	1,00	-	-	0,00
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	8	13	7	0	0,00	4	7	0	57,14	57,14	6,75	0,58	11,57	57,14	1,63	-	-	0,00
5411	Strażacy	2	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
5412	Strażnicy w zakładach dla nieletnich																-	-	
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	32	32	13	0	0,00	4	26	0	26,92	3,85	16,17	4,17	3,88	30,77	1,00	-	-	0,00
5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	9	9	2	0	0,00	0	6	0	16,67	0,00	2,67	0,50	5,33	0,00	1,00	-	-	0,00
6111	Rolnicy upraw polowych	36	43	16	1	6,25	7	2	0	50,00	50,00	22,17	0,17	133,00	43,75	1,19	-	-	0,00
6112	Sadownicy	1	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,08	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
6113	Ogrodnicy	70	87	40	1	2,50	22	41	0	73,17	65,85	48,58	3,42	14,22	55,00	1,24	-	-	0,01
6114	Rolnicy upraw mieszanych	5	7	2	0	0,00	2	0	0		0,00	3,58	0,00		100,00	1,40	-	-	0,00
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	11	6	8	0	0,00	3	3	0	33,33	33,33	6,42	0,25	25,67	37,50	0,55	-	-	0,00
6122	Hodowcy drobiu	6	4	5	0	0,00	1	0	0		0,00	2,00	0,00		20,00	0,67	-	-	0,00
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	16	16	16	0	0,00	13	0	0		0,00	13,42	0,00		81,25	1,00	-	-	0,00
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	64	68	28	0	0,00	9	4	0	75,00	75,00	27,83	0,33	83,50	32,14	1,06	-	-	0,01
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	15	12	11	0	0,00	4	5	0	80,00	60,00	11,00	0,42	26,40	36,36	0,80	-	-	0,00
6221	Hodowcy ryb																-	-	
6222	Rybacy śródlądowi	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			2,00	-	-	0,00
6223	Rybacy morskcy	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00				-	-	0,00

6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	2	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,42	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	0	0	0	0		0	100	0	0,00	0,00	0,00	8,33	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	12	15	4	0	0,00	1	33	0	57,58	45,45	4,75	2,75	1,73	25,00	1,25	-	nadwyżka	0,00
7112	Murarze i pokrewni	389	428	178	3	1,69	88	80	0	30,00	15,00	194,33	7,67	25,35	49,44	1,10	-	-	0,04
7113	Robotnicy obróbki kamienia	16	21	10	0	0,00	2	12	0	50,00	50,00	8,92	1,00	8,92	20,00	1,31	-	-	0,00
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	32	39	19	0	0,00	11	11	0	27,27	27,27	18,42	0,92	20,09	57,89	1,22	-	-	0,00
7115	Cieśle i stolarze budowlani	61	60	28	0	0,00	13	12	0	33,33	8,33	28,67	1,00	28,67	46,43	0,98	nadwyżka	-	0,01
7116	Robotnicy budowy dróg	2	1	1	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	0,42	0,17	2,50	100,00	0,50	nadwyżka	-	0,00
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	6	9	3	0	0,00	1	13	0	46,15	38,46	4,42	1,08	4,08	33,33	1,50	-	-	0,00
7121	Dekarze	29	34	20	1	5,00	11	25	0	32,00	28,00	19,92	2,08	9,56	55,00	1,17	-	-	0,00
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	6	6	4	0	0,00	2	5	0	60,00	40,00	4,67	0,42	11,20	50,00	1,00	-	nadwyżka	0,00
7123	Tynkarze i pokrewni	10	7	4	0	0,00	1	16	0	81,25	37,50	3,42	1,33	2,56	25,00	0,70	-	-	0,00
7124	Monterzy izolacji	7	9	7	0	0,00	6	0	0		0,00	9,58	0,00		85,71	1,29	-	-	0,00
7125	Szklarze	11	13	2	0	0,00	0	6	0	50,00	16,67	3,75	0,50	7,50	0,00	1,18	-	-	0,00
7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	66	78	32	0	0,00	15	16	0	62,50	31,25	34,67	1,33	26,00	46,88	1,18	-	-	0,01
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	10	9	3	0	0,00	2	0	0		0,00	2,42	0,00		66,67	0,90	max nadwyżka	-	0,00

7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	3	4	1	0	0,00	1	16	0	12,50	6,25	1,92	2,33	0,82	100,00	1,33	-	-	0,00
7131	Malarze budowlani i pokrewni	63	71	40	0	0,00	24	5	0	80,00	60,00	39,33	0,42	94,40	60,00	1,13	-	-	0,01
7132	Lakiernicy	43	39	19	0	0,00	9	17	0	23,53	0,00	18,83	1,42	13,29	47,37	0,91	nadwyżka	-	0,00
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	1	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,83	0,00		100,00	0,00	max nadwyżka	-	0,00
7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	12	15	4	0	0,00	2	0	0		0,00	4,58	0,00		50,00	1,25	-	-	0,00
7212	Spawacze i pokrewni	40	46	21	0	0,00	11	29	0	0,00	0,00	22,33	4,42	5,06	52,38	1,15	-	deficyt	0,00
7213	Błacharze	70	76	19	0	0,00	7	18	0	33,33	16,67	26,67	1,50	17,78	36,84	1,09	-	-	0,01
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	23	23	11	0	0,00	5	39	0	25,64	17,95	14,17	5,25	2,70	45,45	1,00	-	-	0,00
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	1	1	0	0		0	5	0	0,00	0,00	0,33	0,42	0,80		1,00	deficyt	deficyt	0,00
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	2	4	3	0	0,00	3	0	0		0,00	4,00	0,00		100,00	2,00	-	-	0,00
7222	Ślusarze i pokrewni	296	327	151	1	0,66	85	37	0	27,03	13,51	163,08	4,08	39,94	56,29	1,10	-	-	0,03
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	160	165	81	0	0,00	40	34	0	29,41	20,59	79,42	2,83	28,03	49,38	1,03	-	-	0,01
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	4	2	2	0	0,00	0	0	0		0,00	1,17	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	287	290	137	7	5,11	57	42	0	42,86	7,14	139,67	3,50	39,90	41,61	1,01	-	-	0,03
7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i	113	131	67	0	0,00	31	11	0	36,36	36,36	71,83	0,92	78,36	46,27	1,16	-	-	0,01

	przemysłowych																		
7234	Mechanicy rowerów i pokrewni	0	0	0	0		0	5	0	80,00	60,00	0,00	0,42	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
7311	Mechanicy precyzyjni	7	4	4	0	0,00	1	4	0	25,00	25,00	2,08	0,33	6,25	25,00	0,57	-	-	0,00
7312	Monterzy instrumentów muzycznych	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00				-	-	0,00
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	3	2	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,33	0,00		50,00	0,67	max nadwyżka	-	0,00
7314	Ceramicy i pokrewni	36	32	19	0	0,00	7	2	0	0,00	0,00	15,83	0,17	95,00	36,84	0,89	-	-	0,00
7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	3	5	0	0		0	0	0		0,00	1,50	0,00			1,67	-	-	0,00
7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	4	6	6	0	0,00	5	0	0		0,00	6,92	0,00		83,33	1,50	-	nadwyżka	0,00
7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0	0	3	0	0,00	3	0	0		0,00	3,00	0,00		100,00		-	-	0,00
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	21	27	6	0	0,00	3	0	0		0,00	7,50	0,00		50,00	1,29	-	max nadwyżka	0,00
7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	4	5	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00	1,25	-	-	0,00
7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku																-	-	
7322	Drukarze	12	13	2	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	3,08	0,17	18,50	0,00	1,08	-	-	0,00
7323	Introligatorzy i pokrewni	5	6	2	0	0,00	1	0	0		0,00	2,67	0,00		50,00	1,20	-	-	0,00
7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	42	46	13	1	7,69	6	29	0	34,48	20,69	16,50	3,42	4,83	46,15	1,10	-	-	0,00
7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	117	134	57	0	0,00	30	13	0	30,77	7,69	63,75	1,08	58,85	52,63	1,15	-	-	0,01
7413	Monterzy linii	10	10	5	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	4,58	0,08	55,00	20,00	1,00	-	-	0,00

	elektrycznych																		
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	7	8	1	0	0,00	1	6	0	33,33	33,33	2,00	0,50	4,00	100,00	1,14	-	-	0,00
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	13	16	8	0	0,00	7	7	0	28,57	28,57	10,42	0,58	17,86	87,50	1,23	-	-	0,00
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	18	19	11	0	0,00	4	4	0	50,00	25,00	9,83	0,33	29,50	36,36	1,06	-	-	0,00
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	362	408	142	0	0,00	71	65	0	23,08	13,85	170,25	7,42	22,96	50,00	1,13	-	-	0,03
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	1	0	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,67	0,00		50,00	0,00	max nadwyżka	-	0,00
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	2	2	2	0	0,00	1	1	0	100,00	100,00	1,58	0,08	19,00	50,00	1,00	-	-	0,00
7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00				-	-	0,00
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	8	7	5	0	0,00	2	0	0		0,00	4,42	0,00		40,00	0,88	-	-	0,00
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	185	207	79	1	1,27	36	48	0	54,17	10,42	84,50	4,00	21,13	45,57	1,12	-	-	0,02
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	9	7	11	0	0,00	7	1	0	100,00	100,00	10,50	0,08	126,00	63,64	0,78	nadwyżka	-	0,00
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	179	218	106	0	0,00	66	4	0	75,00	25,00	124,83	0,33	374,50	62,26	1,22	-	-	0,02
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	13	18	5	0	0,00	2	7	0	57,14	57,14	5,83	0,58	10,00	40,00	1,38	-	-	0,00
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	69	91	45	1	2,22	31	32	0	28,13	25,00	56,92	3,67	15,52	68,89	1,32	-	-	0,01
7534	Tapicerzy i pokrewni	30	39	10	0	0,00	6	5	0	40,00	20,00	17,92	0,42	43,00	60,00	1,30	-	-	0,00
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	26	30	12	0	0,00	9	0	0		0,00	15,92	0,00		75,00	1,15	-	max nadwyżka	0,00
7536	Obuwnicy i pokrewni	6	9	3	0	0,00	3	1	0	0,00	0,00	4,00	0,08	48,00	100,00	1,50	-	-	0,00

7543	Klasyfikatoryzy wyróbów przemysłowych	1	1	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,58	0,08	7,00		1,00	-	-	0,00
7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	1	2	0	0		0	1	0	100,00	0,00	1,33	0,08	16,00		2,00	-	-	0,00
7549	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,17	0,17	1,00		1,00	równowaga	max deficyt	0,00
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	22	25	15	0	0,00	11	0	0		0,00	16,92	0,00		73,33	1,14	-	-	0,00
8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00				-	-	0,00
8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wytobyczych ropy, gazu i innych surowców																-	max deficyt	
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyróbów cementowych, kamiennych i pokrewni	9	11	7	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	4,92	0,08	59,00	0,00	1,22	-	-	0,00
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	12	15	6	0	0,00	4	3	0	66,67	0,00	6,50	0,25	26,00	66,67	1,25	-	-	0,00
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	1	3	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,83	0,08	10,00		3,00	-	-	0,00
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyróbów chemicznych	15	18	11	0	0,00	4	4	0	75,00	75,00	8,33	0,33	25,00	36,36	1,20	-	-	0,00

8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	6	4	4	0	0,00	2	2	0	100,00	50,00	2,92	0,17	17,50	50,00	0,67	nadwyżka	-	0,00
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	24	23	12	1	8,33	3	107	0	55,14	1,87	8,25	11,92	0,69	25,00	0,96	-	-	0,00
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	10	14	3	0	0,00	1	21	0	66,67	33,33	5,58	1,75	3,19	33,33	1,40	-	-	0,00
8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	4	5	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,75	0,00		0,00	1,25	-	-	0,00
8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich																-	max deficyt	
8153	Operatorzy maszyn do szycia	14	19	4	1	25,00	1	28	0	42,86	39,29	6,42	2,33	2,75	25,00	1,36	-	-	0,00
8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			2,00	-	-	0,00
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	9	15	7	0	0,00	7	0	0		0,00	10,83	0,00		100,00	1,67	-	-	0,00
8157	Operatorzy maszyn do prania	0	0	0	0		0	3	0	100,00	100,00	0,00	0,25	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	61	57	23	1	4,35	10	207	0	3,86	1,45	25,00	17,25	1,45	43,48	0,93	-	deficyt	0,01
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	13	10	11	0	0,00	6	2	0	0,00	0,00	8,83	0,17	53,00	54,55	0,77	nadwyżka	-	0,00

8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	16	20	9	0	0,00	4	12	0	75,00	8,33	11,75	1,00	11,75	44,44	1,25	-	-	0,00
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	2	2	0	0		0	12	0	16,67	0,00	0,25	1,00	0,25		1,00	deficyt	deficyt	0,00
8182	Maszyniści kotłów parowych i pokrewni	26	29	23	0	0,00	19	10	0	90,00	0,00	26,83	0,83	32,20	82,61	1,12	-	-	0,01
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	3	3	1	0	0,00	1	8	0	75,00	37,50	1,08	0,67	1,62	100,00	1,00	-	-	0,00
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	18	21	7	0	0,00	1	4	0	100,00	0,00	7,92	0,33	23,75	14,29	1,17	-	-	0,00
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	20	24	14	0	0,00	10	2	1	100,00	50,00	14,92	0,25	59,67	71,43	1,20	-	nadwyżka	0,00
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	8	14	2	0	0,00	1	3	0	33,33	33,33	4,33	0,25	17,33	50,00	1,75	-	-	0,00
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	18	25	7	0	0,00	5	8	0	12,50	12,50	10,00	0,67	15,00	71,43	1,39	-	-	0,00
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	16	18	11	0	0,00	9	6	9	50,00	33,33	11,83	1,25	9,47	81,82	1,13	-	nadwyżka	0,00
8311	Maszyniści kolejowi i metra	4	7	5	0	0,00	5	0	0		0,00	6,00	0,00		100,00	1,75	-	max nadwyżka	0,00
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	10	11	5	0	0,00	1	0	0		0,00	4,08	0,00		20,00	1,10	-	-	0,00
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	49	51	31	0	0,00	15	60	7	40,00	0,00	29,75	8,58	3,47	48,39	1,04	-	-	0,01
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	5	4	4	0	0,00	2	9	0	11,11	0,00	3,25	0,75	4,33	50,00	0,80	nadwyżka	-	0,00
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	53	56	29	0	0,00	14	113	6	5,31	0,00	28,58	13,92	2,05	48,28	1,06	-	-	0,01

8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	62	68	37	0	0,00	20	8	0	25,00	25,00	39,92	1,67	23,95	54,05	1,10	-	-	0,01
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	14	20	7	0	0,00	1	22	0	13,64	0,00	7,67	1,83	4,18	14,29	1,43	-	-	0,00
8343	Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	7	7	6	0	0,00	4	1	0	0,00	0,00	6,25	0,08	75,00	66,67	1,00	-	-	0,00
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	13	12	9	0	0,00	6	5	41	60,00	0,00	8,25	3,83	2,15	66,67	0,92	nadwyżka	-	0,00
8350	Marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)	1	0	1	0	0,00	0	1	0	100,00	0,00	0,17	0,08	2,00	0,00	0,00	-	-	0,00
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	3	4	3	0	0,00	2	4	0	0,00	0,00	4,00	0,33	12,00	66,67	1,33	-	-	0,00
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	171	186	90	0	0,00	57	192	0	56,25	26,56	95,83	18,00	5,32	63,33	1,09	-	-	0,02
9121	Praczk ręczne i prasowacze	10	10	7	0	0,00	6	3	0	66,67	33,33	6,92	0,25	27,67	85,71	1,00	-	-	0,00
9122	Czyszciciele pojazdów	2	2	0	0		0	6	0	50,00	50,00	0,50	0,50	1,00		1,00	równowaga	-	0,00
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniem	1	1	0	0		0	6	0	0,00	0,00	0,08	0,50	0,17		1,00	deficyt	deficyt	0,00
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	4	4	3	0	0,00	2	0	0		0,00	3,50	0,00		66,67	1,00	-	-	0,00
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	7	5	4	0	0,00	1	0	0		0,00	2,50	0,00		25,00	0,71	-	-	0,00
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	3	0	3	0	0,00	0	0	0		0,00	0,75	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00

9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	16	20	6	0	0,00	2	6	0	0,00	0,00	6,92	0,50	13,83	33,33	1,25	-	-	0,00
9215	Robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie	2	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,17	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	3	5	3	0	0,00	2	0	0		0,00	4,00	0,00		66,67	1,67	-	-	0,00
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	67	66	45	0	0,00	26	127	0	74,02	1,57	38,17	10,58	3,61	57,78	0,99	nadwyżka	-	0,01
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	169	192	69	0	0,00	40	79	0	51,90	6,33	88,33	7,58	11,65	57,97	1,14	-	-	0,02
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	87	83	42	0	0,00	16	177	1	10,17	6,78	34,83	14,83	2,35	38,10	0,95	-	-	0,01
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	143	144	77	2	2,60	36	39	16	43,59	20,51	76,92	5,58	13,78	46,75	1,01	-	-	0,01
9332	Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta	0	0	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	62	53	38	0	0,00	23	3	0	66,67	66,67	35,58	0,25	142,33	60,53	0,85	nadwyżka	-	0,01
9334	Układacze towarów na półkach	2	2	0	0		0	2	5	100,00	50,00	0,17	0,58	0,29		1,00	deficyt	deficyt	0,00
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	1	2	0	0		0	2	0	100,00	0,00	0,50	0,17	3,00		2,00	-	-	0,00
9412	Pomoce kuchenne	65	67	24	1	4,17	13	77	0	38,96	20,78	25,50	9,42	2,71	54,17	1,03	-	-	0,01
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	2	1	1	0	0,00	0	3	0	0,00	0,00	0,17	0,25	0,67	0,00	0,50	-	-	0,00

9611	Ładowacze nieczystości	3	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,00	0,00		0,00	0,67	-	-	0,00
9612	Sortowacze odpadów	4	3	1	0	0,00	0	11	0	9,09	9,09	0,25	0,92	0,27	0,00	0,75	-	-	0,00
9613	Zamiatacze i pokrewni	26	26	27	0	0,00	19	0	0		0,00	27,33	0,00		70,37	1,00	-	nadwyżka	0,00
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	6	3	5	0	0,00	2	9	0	33,33	0,00	3,92	0,75	5,22	40,00	0,50	-	-	0,00
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	19	10	11	3	27,27	1	12	0	0,00	0,00	6,00	1,00	6,00	9,09	0,53	-	-	0,00
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	74	82	32	0	0,00	18	35	0	34,29	2,86	35,50	4,92	7,22	56,25	1,11	-	-	0,01
Razem		9295	10165	4451	143	3,21	2163	5600	722	44,80	20,36	X	X	X	X	X	X	X	X

ZAŁĄCZNIK B. RYNEK EDUKACYJNY

Tabela 33. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2016 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
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA W OPOLU	0	0	0	1	0,00%	0,00%
DIECEZJALNE LICEUM HUMANISTYCZNE W NYSIE	42	0	1	0	2,38%	0,00%
I LICEUM OGOLNOKSZTAŁCĄCE W PRUDNIKU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE CAROLINUM W NYSIE	184	0	3	3	1,63%	1,63%

I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	23	0	1	0	4,35%	0,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	17	0	2	0	11,76%	0,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁUCHOŁAZACH	0	0	0	0	0,00%	0,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W NYSIE	191	0	2	1	1,05%	0,52%
II LICEUM PROFILOWANE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	0	0	0	1	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BATALIONÓW CHŁOPSKICH W ADAMOWIE	0	0	1	2	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	13	0	1	0	7,69%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	0	0	2	2	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "PASCAL" W NYSIE	0	0	4	10	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	0	0	2	0	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GŁUCHOŁAZACH	0	0	1	2	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PACZKOWIE	13	0	1	0	7,69%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU	0	0	0	1	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W GŁUCHOŁAZACH	47	0	2	1	4,26%	2,13%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W PACZKOWIE	16	0	3	2	18,75%	12,50%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE STOWARZYSZENIA "SZANSA DLA EDUKACJI, KULTURY I NAUKI	47	0	0	0	0,00%	0,00%

MŁODZIEŻOWY OŚRODEK WYCHOWAWCZY- ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA	0	0	0	1	0,00%	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. JERZEGO HELLERA W GŁUCHOŁAZACH	11	0	0	0	0,00%	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W NYSIE	21	0	0	0	0,00%	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W NYSIE	4	0	0	0	0,00%	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA "ŻAK" W OPOLU	0	0	1	1	0,00%	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI EUROPEJSKIEJ WE WROCŁAWIU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W OPOLU	0	0	0	1	0,00%	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W KŁODZKU	0	0	2	0	0,00%	0,00%
POLICEALNE STUDIUM "KADRA"	0	0	1	0	0,00%	0,00%
POLICEALNE STUDIUM "PROMOCJA"	0	0	1	1	0,00%	0,00%
PROMEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA	3	0	0	0	0,00%	0,00%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA"	22	8	0	0	0,00%	0,00%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH- ZAOCZNA W NYSIE	0	0	0	1	0,00%	0,00%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	44	0	7	2	15,91%	4,55%
PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	28	12	1	2	3,57%	7,14%
PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W NYSIE	18	7	0	0	0,00%	0,00%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZESPOŁU SZKÓŁ W TUŁOWICACH	0	0	0	1	0,00%	0,00%
PUBLICZNE LICEUM PLASTYCZNE W OPOLU	0	0	1	0	0,00%	0,00%

PUBLICZNE TECHNIKUM NR 6 W OPOLU	0	0	0	1	0,00%	0,00%
STACJONARNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE	12	0	0	0	0,00%	0,00%
STOWARZYSZENIOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PACZKOWIE	16	0	2	2	12,50%	12,50%
STOWARZYSZENIOWE TECHNIKUM W PACZKOWIE	16	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	0	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 1 W NYSIE	10	10	3	0	30,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 2 W NYSIE	8	7	1	0	12,50%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 3 W SANOKU	43	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	0	0	1	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU	0	0	1	1	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 3 W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA STOWARZYSZENIA "SZANSA DLA EDUKACJI, KULTURY I NAUKI"	20	7	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM W RAWIE MAZOWIECKIEJ	0	0	1	1	0,00%	0,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W NYSIE	5	0	0	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM	0	0	0	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM NR 1 W NYSIE	59	21	5	3	8,47%	5,08%
TECHNIKUM NR 2 W NYSIE	95	82	8	2	8,42%	2,11%
TECHNIKUM NR 2 W PRUDNIKU	0	0	2	0	0,00%	0,00%

TECHNIKUM NR 3 W NYSIE	96	74	6	6	6,25%	6,25%
TECHNIKUM NR 3 W RYBNIKU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM NR 4 W NYSIE	52	35	7	2	13,46%	3,85%
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH	13	11	0	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM W GRODKOWIE	0	0	1	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM W GŁUCHOŁAZACH	28	16	6	1	21,43%	3,57%
ZADANICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZAOCZNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE	19	19	0	0	0,00%	0,00%
ZAOCZNA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "PASCAL" W NYSIE	74	74	6	7	8,11%	9,46%
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE "COSINUS" W BIAŁYMSTOKU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	29	9	5	4	17,24%	13,79%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W NYSIE	43	16	7	6	16,28%	13,95%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 W NYSIE	108	38	29	17	26,85%	15,74%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA W NYSIE	9	3	1	4	11,11%	44,44%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 5 SPECJALNA W NYSIE	8	2	3	3	37,50%	37,50%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 6 - DLA NIEDOSTOSOWANYCH SPOŁECZNIE W NYSIE	8	1	0	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA TEB EDUKACJA W OPOLU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W BIAŁEJ	0	0	2	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁUCHOŁAZACH	17	7	2	0	11,76%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W KĘTACH	0	0	1	1	0,00%	0,00%

ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W PACZKOWIE	32	9	8	2	25,00%	6,25%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ŁAMBINOWICACH	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM.POLSKICH NOBLISTÓW LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ŁAMBINOWICACH	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH IM. HIPOLITA CEGIELSKIEGO LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ZIĘBICACH	0	0	1	0	0,00%	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

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
DIECEZJALNE LICEUM HUMANISTYCZNE W NYSIE	40	0	0	0,00%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE CAROLINUM W NYSIE	169	0	2	1,18%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	0	0	0	0,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	12	0	0	0,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁUCHOŁAZACH	17	0	1	5,88%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W NYSIE	168	0	1	0,60%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	24	0	1	4,17%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	34	0	2	5,88%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "PASCAL" W NYSIE	0	0	11	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	0	0	1	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GŁUCHOŁAZACH	20	0	3	15,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PACZKOWIE	14	0	3	21,43%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU	0	0	1	0,00%

LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W GŁUCHOŁĄZACH	20	0	0	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W PACZKOWIE	28	0	3	10,71%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE W NYSIE	0	0	0	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE STOWARZYSZENIA "SZANSA DLA EDUKACJI, KULTURY I NAUKI	51	0	0	0,00%
NIEPUBLICZNA POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA	0	0	1	0,00%
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W MIELCU	0	0	1	0,00%
NIEPUBLICZNY OŚRODEK KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO "PASCAL" W NYSIE	0	0	0	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. JERZEGO HELLERA W GŁUCHOŁĄZACH	12	0	0	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W NYSIE	12	0	0	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W NYSIE	6	0	0	0,00%
PROMEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA	4	0	0	0,00%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA"	15	2	0	0,00%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	29	0	1	3,45%
PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	31	14	0	0,00%
PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W NYSIE	24	12	0	0,00%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 5 W OPOLU	0	0	2	0,00%

PUBLICZNE LICEUM PLASTYCZNE W OPOLU	0	0	1	0,00%
STACJONARNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE	0	0	0	0,00%
STOWARZYSZENIOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PACZKOWIE	12	0	1	8,33%
STOWARZYSZENIOWE TECHNIKUM W PACZKOWIE	21	3	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	0	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 1 W NYSIE	17	15	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 2 W NYSIE	0	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 3 W SANOKU	74	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W NYSIE	0	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 3 W NYSIE	0	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA STOWARZYSZENIA "SZANSA DLA EDUKACJI, KULTURY I NAUKI"	20	0	0	0,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W NYSIE	19	0	0	0,00%
TECHNIKUM	0	0	0	0,00%
TECHNIKUM NR 1 W NYSIE	64	54	7	10,94%
TECHNIKUM NR 2 W NYSIE	92	67	8	8,70%
TECHNIKUM NR 3 W NYSIE	106	73	14	13,21%
TECHNIKUM NR 4 W NYSIE	42	22	3	7,14%

TECHNIKUM W GRODKOWIE	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM W GŁUCHOŁĄZACH	24	5	2	8,33%
TECHNIKUM W PACZKOWIE	0	0	2	0,00%
XV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. RTMWITOLDA PILECKIEGO	0	0	1	0,00%
ZADANICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W NYSIE	0	0	0	0,00%
ZAO CZNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE	19	0	0	0,00%
ZAO CZNA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "PASCAL" W NYSIE	97	50	4	4,12%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	25	7	4	16,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W NYSIE	66	29	3	4,55%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 W NYSIE	103	32	12	11,65%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA W NYSIE	0	0	0	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 5 SPECJALNA W NYSIE	14	7	3	21,43%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 6 - DLA NIEDOSTOSOWANYCH SPOŁECZNIE W NYSIE	16	7	0	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁUCHOŁĄZACH	24	5	5	20,83%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W PACZKOWIE	22	5	2	9,09%

ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ŁAMBINOWICACH	0	0	0	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM.POLSKICH NOBLISTÓW LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ŁAMBINOWICACH	0	0	0	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 33. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2016 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
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Blacharze			0	0	9	5			0,00%	0,00%
Ceramicy i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Cieśle i stolarze budowlani			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Dekarze			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Dietetycy i żywieniowcy			2	0	3	3			66,67%	0,00%
Drukarze			0		2				0,00%	
Ekonomiści			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Elektromechanicy i elektrycy	4	4	2	1	19	17	50,00%	25,00%	10,53%	5,88%
Elektrycy budowlani i pokrewni		0		0		3				0,00%
Fotografowie				0		1				0,00%
Fryzjerzy			0	2	14	9			0,00%	22,22%

Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Hodowcy drobiu			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Hydraulicy i monterzy rurociągów			0	0	4	3			0,00%	0,00%
Kasjerzy i sprzedawcy biletów			1		1				100,00%	
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Kosmetyczki i pokrewni	20	20	2	1	5	2	10,00%	5,00%	40,00%	50,00%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			2	0	22	23			9,09%	0,00%
Kucharze	10	10	3	3	24	26	30,00%	30,00%	12,50%	11,54%
Lakiernicy			0		1				0,00%	
Malarze budowlani i pokrewni			0	0	9	4			0,00%	0,00%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	0	7	3			0,00%	0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych	13	13	3	1	29	26	23,08%	7,69%	10,34%	3,85%
Mechanicy precyzyjni				0		1				0,00%
Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych			0		1				0,00%	
Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków				0		1				0,00%
Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych				0		1				0,00%
Murarze i pokrewni	1	1	1	1	15	18	100,00%	100,00%	6,67%	5,56%
Obuwnicy i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Ogrodnicy			0	1	4	2			0,00%	50,00%
Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani			1		1				100,00%	
Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni			1		1				100,00%	
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych			0	0	1	1			0,00%	0,00%

Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych			0		1				0,00%	
Operatorzy maszyn do szycia			0		2				0,00%	
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych			0	0	4	2			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			0	1	1	2			0,00%	50,00%
Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych			0		1				0,00%	
Operatorzy urządzeń energetycznych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy urządzeń teleinformatycznych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	1	1	0	0	5	3	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	2	2	7	1	29	24	350,00%	50,00%	24,14%	4,17%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Pomoce kuchenne				0		1				0,00%
Pomocniczy personel medyczny	27	27	0	3	1	5	0,00%	11,11%	0,00%	60,00%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	37	37	0	0	9	8	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Pracownicy obsługi biurowej			1		1				100,00%	
Pracownicy ochrony osób i mienia			0		1				0,00%	
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii			0	0	1	1			0,00%	0,00%

Recepcjoniści hotelowi	31	31	4	1	11	10	12,90%	3,23%	36,36%	10,00%
Robotnicy leśni i pokrewni				0		1				0,00%
Robotnicy obróbki kamienia			0		1				0,00%	
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Rolnicy upraw polowych			0		1				0,00%	
Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów			0	1	1	1			0,00%	100,00%
Specjaliści do spraw reklamy i marketingu				0		1				0,00%
Spedytorzy i pokrewni	13	13	2	1	2	1	15,38%	7,69%	100,00%	100,00%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	46	46	16	18	92	87	34,78%	39,13%	17,39%	20,69%
Stolarze meblowi i pokrewni			2	0	27	28			7,41%	0,00%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	34	34	3	0	3	3	8,82%	0,00%	100,00%	0,00%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Technicy budownictwa	22	22	2	1	6	7	9,09%	4,55%	33,33%	14,29%
Technicy elektronicy i pokrewni	5	5	1		2		20,00%		50,00%	
Technicy elektrycy	3	3	0		3		0,00%		0,00%	
Technicy farmaceutyczni			1		2				50,00%	
Technicy fizjoterapii i masażyści	4	4	0		2		0,00%		0,00%	
Technicy leśnictwa			0	0	5	3			0,00%	0,00%
Technicy mechanicy	24	24	3	1	13	9	12,50%	4,17%	23,08%	11,11%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Technicy rolnictwa i pokrewni	15	15	4	1	9	6	26,67%	6,67%	44,44%	16,67%
Technicy technologii chemicznej i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%

Technicy technologii żywności	10	10	2	0	6	3	20,00%	0,00%	33,33%	0,00%
Technicy weterynarii	17	17	0	0	2	1	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	45	45	4	0	9	7	8,89%	0,00%	44,44%	0,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni			0	0	13	7			0,00%	0,00%
Ślusarze i pokrewni	8	8	0	0	39	31	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	30	30	1	0	9	10	3,33%	0,00%	11,11%	0,00%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	7	7		1		1		14,29%		100,00%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	39	39	1	0	3	1	2,56%	0,00%	33,33%	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.

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
Blacharze			0	2		0,00%
Ceramicy i pokrewni			0	3		0,00%
Cieśle i stolarze budowlani			0	3		0,00%
Dietetycy i żywieniowcy			0	2		0,00%

Elektromechanicy i elektrycy	11	11	0	16	0,00%	0,00%
Elektrycy budowlani i pokrewni	7	7	0	1	0,00%	0,00%
Fotografowie			0	1		0,00%
Fryzjerzy			4	15		26,67%
Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni			0	1		0,00%
Hodowcy drobiu			0	1		0,00%
Hydraulicy i monterzy rurociągów			0	3		0,00%
Kelnerzy			0	2		0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	7	7	2	4	28,57%	50,00%
Kosmetyczki i pokrewni	30	30	1	4	3,33%	25,00%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			1	21		4,76%
Kucharze	20	20	2	23	10,00%	8,70%
Lakiernicy			0	1		0,00%
Malarze budowlani i pokrewni			0	5		0,00%
Marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)			0	1		0,00%
Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni			0	1		0,00%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	10		0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych	13	13	2	34	15,38%	5,88%

Mechanicy precyzyjni			0	2		0,00%
Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych			0	2		0,00%
Murarze i pokrewni	6	6	1	16	16,67%	6,25%
Ogrodnicy			1	4		25,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych			0	4		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			1	1		100,00%
Operatorzy urządzeń teleinformatycznych			0	1		0,00%
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	1	1	0	3	0,00%	0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1	1	0	25	0,00%	0,00%
Pomocniczy personel medyczny	8	8	0	1	0,00%	0,00%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	13	13	1	6	7,69%	16,67%
Pracownicy obsługi biurowej			0	1		0,00%
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej			0	3		0,00%
Recepcjoniści hotelowi	40	40	5	14	12,50%	35,71%

Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	0	1	0,00%	0,00%
Robotnicy obróbki kamienia			0	1		0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			0	3		0,00%
Rolnicy upraw mieszanych			0	1		0,00%
Specjaliści do spraw reklamy i marketingu			0	1		0,00%
Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka			0	1		0,00%
Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Spedytorzy i pokrewni	13	13	0	1	0,00%	0,00%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	24	24	4	76	16,67%	5,26%
Stolarze meblowi i pokrewni			1	33		3,03%
Strażacy			0	1		0,00%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	16	16	2	4	12,50%	50,00%
Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni			0	1		0,00%
Technicy budownictwa	13	13	1	5	7,69%	20,00%
Technicy elektronicy i pokrewni	20	20	3	4	15,00%	75,00%
Technicy elektrycy	8	8	2	5	25,00%	40,00%
Technicy farmaceutyczni	2	2	1	2	50,00%	50,00%

Technicy fizjoterapii i masażyści	5	5	1	1	20,00%	100,00%
Technicy leśnictwa			0	5		0,00%
Technicy mechanicy	26	26	1	8	3,85%	12,50%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	6		0,00%
Technicy rolnictwa i pokrewni	10	10	2	8	20,00%	25,00%
Technicy technologii żywności	11	11	0	3	0,00%	0,00%
Technicy weterynarii	36	36	1	2	2,78%	50,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	26	26	2	12	7,69%	16,67%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni			0	10		0,00%
Ślusarze i pokrewni	7	7	1	25	14,29%	4,00%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	13	13	2	11	15,38%	18,18%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	10	10	0	1	0,00%	0,00%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	10	10	0	0		

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.