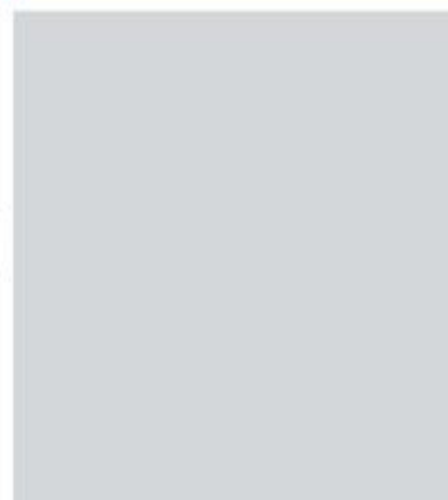
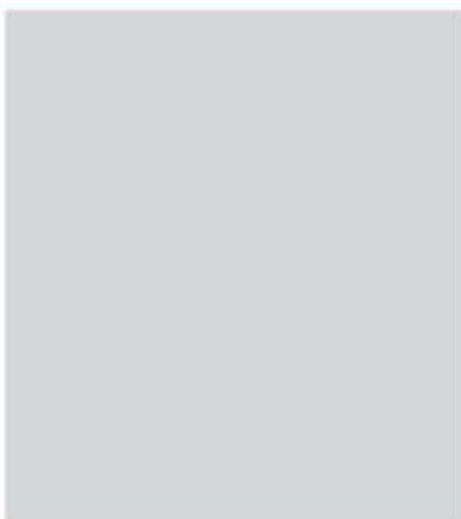


POWIATOWY
URZĄD PRACY W NYSIE



MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE NYSKIM W 2015 ROKU



SPIS TREŚCI

WSTĘP.....	3
1. ANALIZA OGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY.....	6
3. ANALIZA UMIEJĘTNOŚCI I UPRAWNIEŃ.....	19
4. ANALIZA RYNKU EDUKACYJNEGO	22
5. BADANIE KWESTIONARIUSZOWE PRZEDSIĘBIORSTW	26
6. PROGNOZA LOKALNEGO RYNKU PRACY.....	44
PODSUMOWANIE	58
ZAŁĄCZNIK B. RYNEK PRACY	61
ZAŁĄCZNIK B. RYNEK EDUKACYJNY	88

WSTĘP

Raport został zaktualizowany w XI 2016 roku.

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 pożądanych 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 został 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 przebiegu 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

1. ANALIZA OGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY

Jednym ze wskaźników definiujących poziom bezrobocia jest **stopa bezrobocia rejestrowanego**. Na koniec 2015 roku w powiecie nyskim stopa bezrobocia osiągnęła wartość 14,3%, to o 2,5 punktu procentowego mniej niż na koniec roku 2014 i aż o 6,0 punktów procentowych mniej niż w analogicznym okresie 2013 roku. Najniższą stopę bezrobocia w 2015 roku w powiecie nyskim odnotowano we wrześniu i październiku, osiągnęła ona wówczas poziom 13,2%. Tendencja spadkowa stopy bezrobocia w powiecie odpowiada ogólnopolskiej tendencji, niestety jednak stopa bezrobocia powiatu nyskiego nadal była wyższa od wojewódzkiej i krajowej i należała do jednych z najwyższych w regionie.

Rysunek. 1. Stopa bezrobocia w Polsce, woj. opolskim i powiecie nyskim w latach 2013-2015
/stan na koniec roku /

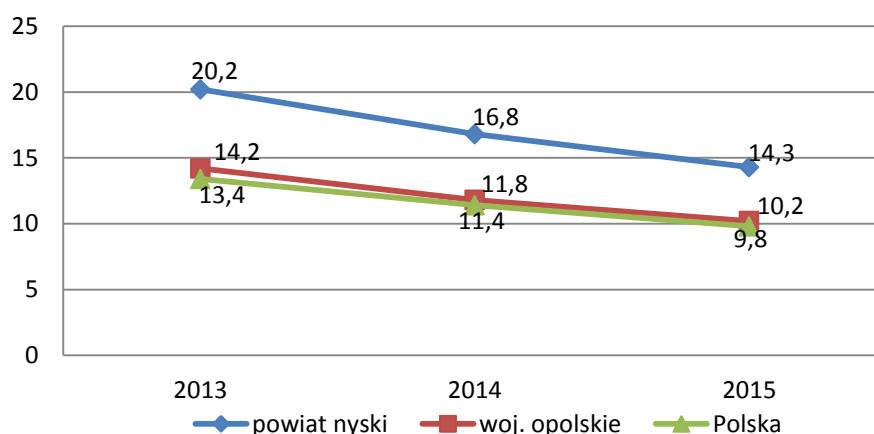


Tabela. 1. Stopa bezrobocia w Polsce, woj. opolskim i powiecie nyskim w latach 2013-2015
/stan na koniec roku /

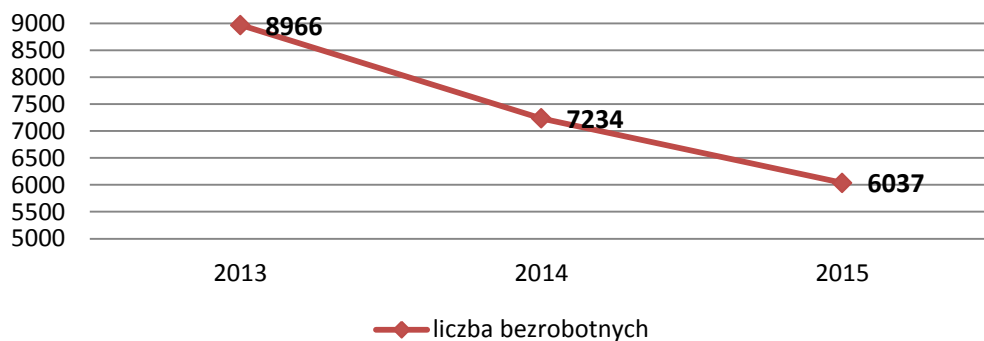
	POLSKA	WOJ. OPOLSKIE	POWIAT NYSKI
XII 2013	13,4%	14,2%	20,3%
XII 2014	11,4%	11,8%	16,8%
XII 2015	9,8%	10,2%	14,3%

Biorąc pod uwagę analizowany okres, zauważono sukcesywny spadek liczby osób bezrobotnych w powiecie nyskim. Na koniec 2015 roku odnotowano w Powiatowym

Urzędzie Pracy w Nysie 6037 osób bezrobotnych, co oznacza niemal 3000 bezrobotnych mniej niż w końcu roku 2013 i o 1197 niż w końcu 2014 roku.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

Rysunek. 2. Liczba osób bezrobotnych w powiecie nyskim w latach 2013-2015
/wg stan na koniec roku/



Na koniec 2015 roku we wszystkich gminach powiatu nyskiego, w odniesieniu do grudnia 2013 roku, odnotowano spadek liczby bezrobotnych.

Tabela 2. Liczba osób bezrobotnych w powiecie nyskim w poszczególnych gminach
w latach 2013-2015 /wg stanu na koniec roku/

GMINY	ROK XII 2013	ROK XII 2014	ROK XII 2015
Głucholazy	1638	1354	1154
Kamiennik	228	192	178
Korfantów	538	419	377
Łambinowice	443	358	343
Nysa	3636	2849	2308
Otmuchów	847	704	549
Paczków	998	833	692
Pakoławice	269	194	190
Skoroszyce	369	331	246
Ogółem (dane powiatu)	8966	7234	6037

W tabeli 3 przedstawiono wybrane kategorie osób bezrobotnych oraz ich udział w ogólnej liczbie osób bezrobotnych w powiecie nyskim w latach 2013-2015. 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, również tych, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka, a także mieszkańców wsi, bezrobotnych bez kwalifikacji zawodowych i osób powyżej 50 roku życia. Sytuacja osób niepełnosprawnych i długotrwale bezrobotnych w ostatnich latach ma charakter zmienny. Na koniec roku 2015 długotrwale bezrobotni stanowili 49,7% wszystkich bezrobotnych, natomiast niepełnosprawni 6,5%.

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 z późn. zm., 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 2015 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.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

Tabela 3. Bezrobotni w powiecie nyskim wg wybranych kategorii w latach 2013-2015
/wg stanu na koniec roku/

Wybrane kategorie osób bezrobotnych	2013		2014		2015	
	liczba	%	liczba	%	liczba	%
Ogółem zarejestrowani bezrobotni	8966	100,0	7234	100,0	6037	100,0
Bezrobotne kobiety	4284	47,8	3465	48,7	3056	50,6
Bezrobotni z prawem do zasiłku	1822	20,3	1461	20,2	914	15,1
Zwolnieni z przyczyn zakładu pracy	381	4,3	353	4,9	272	4,5
Osoby dotychczas niepracujące	1173	13,1	719	9,9	564	9,3
Zamieszkali na wsi	4237	47,3	3465	47,9	2955	48,9
Bez kwalifikacji zawodowych	3282	36,6	2744	37,9	2365	39,2
Bez doświadczenia zawodowego	1760	19,6	1291	17,8	1005	16,6
Kobiety, które nie podjęły zatrudnienia po urodzeniu dziecka	855	9,5	765	10,6	700	11,6
Bezrobotni do 30 roku życia	*	*	*	*	1474	24,4
Bezrobotni do 25 roku życia	1463	16,3	1002	13,9	696	11,5
Długotrwale bezrobotni	4381	48,9	3747	51,8	2999	49,7
Powyżej 50 roku życia	2463	27,5	2278	31,5	2023	33,5
Bezrobotni posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	*	*	*	*	931	15,4
Niepełnosprawni	471	5,3	475	6,6	395	6,5

Analiza bezrobotnych oraz ofert pracy wg wielkich grup zawodów

Według stanu na koniec roku 2015 wśród bezrobotnych z terenu powiatu przeważały osoby zarejestrowane w zawodzie: sprzedawca sklepowy (ekspedient) – 553 osoby, w dalszej kolejności: murarz i pokrewni – 211 osób, gospodarz budynków – 199 osób. Szczegółowe dane zawiera tabela nr 4.

Tabela 4. Grupy zawodów, w których liczba bezrobotnych (stan na koniec okresu)
jest największa w 2015 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (stan na koniec okresu)
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	553
7112	Murarze i pokrewni	211
5153	Gospodarze budynków	199
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	186
7222	Ślusarze i pokrewni	179
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	147
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	139
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	122
5120	Kucharze	119
9112	Pomoce i sprzętaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	102
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	99
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	91
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	86
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	85
3115	Technicy mechanicy	80
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	79
7412	Elektromechanicy i elektrycy	74
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	71
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	69
4110	Pracownicy obsługi biurowej	64

Największy napływ osób bezrobotnych w roku 2015 w powiecie nyskim odnotowano w zawodzie: sprzedawca sklepowy – 1104 osoby, murarz i pokrewni – 442 osoby, piekarz, cukiernik i pokrewni – 441 osób. Pozostałe elementarne grupy zawodów zostały zamieszczone w tabeli nr 5 i uporządkowane spadkowo według liczby bezrobotnych /napływ w 2015 roku/.

Tabela 5. Grupy zawodów, w których liczba bezrobotnych (napływ) jest największa w 2015 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (napływ w okresie)
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	1104
7112	Murarze i pokrewni	442
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	441
5153	Gospodarze budynków	402
7222	Ślusarze i pokrewni	377
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	282
5120	Kucharze	259
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	229
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	220

9112	Pomoce i sprzętaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	204
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	203
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	200
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	173
3115	Technicy mechanicy	171
7412	Elektromechanicy i elektrycy	157
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	152
4110	Pracownicy obsługi biurowej	145
5141	Fryzjerzy	142
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	142
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	126

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 6 zawarto elementarne grupy zawodów, w których wskaźnik ten przyjął maksymalną wartość /100/.

Tabela 6. Grupy zawodów, dla których wskaźnik długotrwałego bezrobocia jest najwyższy w 2015 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
1211	Kierownicy do spraw finansowych	100,00
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	100,00
2113	Chemicy	100,00
2152	Inżynierowie elektronicy	100,00
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	100,00
2612	Sędziowie	100,00
2621	Archiwiści i muzealnicy	100,00
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	100,00
3211	Operatorzy aparatury medycznej	100,00
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	100,00
3321	Agenci ubezpieczeniowi	100,00

3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	100,00
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	100,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	100,00
4214	Windykatorzy i pokrewni	100,00
4322	Placiści produkcyjni	100,00
4415	Pracownicy działów kadr	100,00
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	100,00
5411	Strażacy	100,00
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	100,00
7123	Tynkarze i pokrewni	100,00
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	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
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	100,00
7536	Obuwnicy i pokrewni	100,00
7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	100,00
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	100,00
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	100,00
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	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 2015 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: architekci krajobrazu i agenci ubezpieczeniowi

/4,00/, asystenci dentystyczni i wydawcy posiłków /3,00/. Szczegółowe dane dotyczące wskaźnika płynności bezrobotnych /zarówno jego najwyższych, jak i najniższych osiąganych wartości/w grupach zawodów ilustrują tabele nr 7 i 8.

Tabela 7. Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych jest najwyższy w 2015 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
2162	Architekci krajobrazu	4,00
3321	Agenci ubezpieczeniowi	4,00
3251	Asystenci dentystyczni	3,00
5246	Wydawcy posiłków	3,00
2111	Fizycy i astronomowie	2,50
4415	Pracownicy działów kadr	2,50
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	2,50
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	2,33
0310	Żołnierze szeregowi	2,00
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	2,00
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	2,00
2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	2,00
3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	2,00
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	2,00
3324	Pośrednicy handlowi	2,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	2,00
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	2,00
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	2,00
5411	Strażacy	2,00
7116	Robotnicy budowy dróg	2,00
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	2,00
7311	Mechanicy precyzyjni	2,00
7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	2,00
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	2,00
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	2,00

Tabela 8. Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych jest najmniejszy w 2015 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,00
1411	Kierownicy w hotelarstwie	0,00
2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	0,00
2294	Audiofonolodzy i logopedzi	0,00
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0,00
3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	0,00
4313	Pracownicy obsługi placowej	0,00
6222	Rybaczy śródlądowi	0,00
6223	Rybaczy morscy	0,00
7312	Monterzy instrumentów muzycznych	0,00
7515	Klasyfikatory żywności i pokrewni	0,00
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0,00
8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	0,00

1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	0,33
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0,33
3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	0,33

Analiza bezrobotnych oraz ofert pracy wg 4 cyfrowych kodów zawodów

W 2015 zgłoszono do Centralnej Bazy Ofert Pracy 5619 ofert pracy z powiatu nyskiego. Najwięcej ofert pracy wpłynęło w zawodach (wg wielkiej grupy zawodów): pracownicy usług i sprzedawcy- 2041 ofert, pracownicy biurowi – 736 ofert, pracownicy wykonujący prace proste – 734 oferty. W celu poznania pełniejszego obrazu sytuacji na rynku pracy dokonano analizy napływu ofert w Internecie, których łącznie było 425, najwięcej odnotowano ich w grupie zawodów: technik i inny średni personel – 114 ofert i pracownicy usług i sprzedawcy – 111 ofert. Biorąc pod uwagę łączną liczbę ofert zarówno z CBOP i Internetu, największą ilość odnotowano w grupie pracownicy usług i sprzedawcy – 2152 oferty, następnie w grupie pracownicy biurowi – 793 oferty, pracownicy wykonujący prace proste – 742 oferty. Całościowe zestawienie ofert pracy ilustruje tabela nr 9.

Tabela 9. Oferty pracy w 2015 roku

Kod grupy zawodów	Nazwa wielkiej grupy zawodów	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet	Razem
	w liczbach bezwzględnych			
	Ogółem	5619	425	6044
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	52	80	132
2	SPECJALIŚCI	226	45	271
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	409	114	523
4	PRACOWNICY BIUROWI	736	57	793
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	2041	111	2152
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	78	0	78
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	669	7	676
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	674	3	677
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	734	8	742

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

wskaźnik struktury według źródeł				
	Ogółem			
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	39,39%	60,61%	100%
2	SPECJALIŚCI	83,39%	16,61%	100%
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	78,20%	21,80%	100%
4	PRACOWNICY BIUROWI	92,81%	7,19%	100%
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	94,84%	5,16%	100%
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	100,00%		100%
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	98,96%	1,04%	100%
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	99,56%	0,44%	100%
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	98,92%	1,08%	100%
wskaźnik struktury wg grup w poszczególnych źródłach				Wskaźnik zróźnicowania (PUP vs. Internet)
	Ogółem			
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	0,93%	18,82%	0,05
2	SPECJALIŚCI	4,02%	10,59%	0,38
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	7,28%	26,82%	0,27
4	PRACOWNICY BIUROWI	13,10%	13,41%	0,98
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	36,32%	26,12%	1,39
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	1,39%		
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	11,91%	1,65%	7,23
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	12,00%	0,71%	16,99
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	13,06%	1,88%	6,94

Wartość wskaźnika zróźnicowania 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 jest operator i monter maszyn i urządzeń i wskaźnik zróżnicowania oferty osiągnął najwyższą wartość /16,99/.

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 10, zawierająca także odsetek wolnych miejsc w tych zawodach. Ranking zawodów deficytowych szczegółowo prezentuje tabela nr 11.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

Tabela 10. Ranking elementarnych grup zawodów maksymalnie deficytowych w 2015 roku

MAKSYMALNY DEFICYT				
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba dostępnych ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	2		0,00
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	1		0,00
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	1	50,00	25,00
3352	Urzędnicy do spraw podatków	1	88,89	88,89
3514	Technicy sieci internetowych	0	100,00	75,00
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0		0,00
8157	Operatorzy maszyn do prania	0	100,00	100,00

Tabela 11. Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2015 roku

DEFICYT								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0,17	2,00	0,08				0,00
9334	Układacze towarów na półkach	0,08	0,25	0,33		1,00		0,00
2282	Farmaceuci specjaliści	0,08	0,17	0,50		1,00		0,00
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0,08	0,17	0,50		1,00	0,00	0,00
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	23,25	41,33	0,56	23,53	1,15	0,82	0,82
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0,33	0,50	0,67		1,00	100,00	0,00
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	7,83	11,75	0,67	0,00	1,08	44,62	43,08
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniem	0,25	0,33	0,75		1,00	25,00	0,00
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	2,08	2,50	0,83	0,00	1,50	26,67	20,00
7212	Spawacze i pokrewni	29,92	33,67	0,89	42,86	1,15	11,36	9,09

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 nieznaczący, 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 12. Grupy zawodów zrównoważonych w 2015 roku

RÓWNOWAGA						
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 (%)
2514	Programiści aplikacji	0,58	0,58	1,00	50,00	0,00
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00
5312	Asystenci nauczycieli	2,17	2,08	1,04	76,00	16,00

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 13 i 14.

Tabela 13. Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2015 roku

MAKSYMALNA NADWYŻKA		
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba bezrobotnych
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	16
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	15
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	12
8311	Maszyniści kolejowi i metra	6

Tabela 14. Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2015 roku

NADWYŻKA								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
9613	Zamiatacze i pokrewni	26,75	0,25	107,00	62,07	0,91	0,00	0,00
7316	Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	6,67	0,08	80,00	75,00	0,43	0,00	0,00
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	17,92	0,33	53,75	47,06	0,93	50,00	0,00
5165	Instruktorzy nauki jazdy	3,58	0,08	43,00	50,00	0,50	100,00	0,00
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	5,08	0,33	15,25	50,00	0,89	50,00	25,00
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	3,92	0,33	11,75	50,00	0,75	50,00	0,00
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	8,83	0,92	9,64	45,45	0,93	63,64	9,09
5221	Właściciele sklepów	1,00	0,25	4,00	50,00	0,50		0,00
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	7,17	2,75	2,61	57,14	0,82	69,70	51,52
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	2,58	1,33	1,94	50,00	0,50	75,00	75,00

3. ANALIZA UMIEJĘTNOŚCI I UPRAWNIENÍ

W tabeli nr 15 zaprezentowano umiejętności, po stronie podaźowej rynku pracy oraz uprawnienia po stronie popytowej rynku pracy, wymagane w ofertach pracy składanych przez przedsiębiorców, poszukujących pracowników.

Ze względu na brak danych dot. strony podaźowej rynku pracy utrudniona jest analiza uprawnień posiadanych przez osoby bezrobotne w ramach wielkich grup zawodów w odniesieniu do strony popytowej rynku pracy.

Na podstawie analizy strony popytowej rynku pracy można stwierdzić, iż najbardziej pożądanymi przez pracodawców umiejętnościami w obrębie wielkich grupy zawodów są:

- PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY - zarządzanie ludźmi/ przywództwo /33,33%/
- SPECJALIŚCI - komunikacja ustna/ komunikatywność /27,27%/
- TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL - komunikacja ustna/ komunikatywność /34,23%/
- PRACOWNICY BIUROWI - planowanie i organizacja pracy własnej /30,36%/
- PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY - komunikacja ustna/ komunikatywność /46,30%/
- ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY - współpraca w zespole /28,57%/
- OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ - obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych /100,00%/
- PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE - przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność /30,57%/.

Tabela 15. Umiejętności i uprawnienia według wielkich grup zawodów w 2015 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 URZĘDNICY I KIEROWNICY			Zarządzanie ludźmi/ przywództwo	33,33
				Komunikacja ustna/ komunikatywność	32,05
				Planowanie i organizacja pracy własnej	28,21
				Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	21,79
				Współpraca w zespole	17,95
2	SPECJALIŚCI			Komunikacja ustna/ komunikatywność	27,27
				Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	20,45
				Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	15,91
				Znajomość języków obcych	13,64
				Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	11,36
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL			Komunikacja ustna/ komunikatywność	34,23
				Planowanie i organizacja pracy własnej	22,52
				Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	16,22
				Wywieranie wpływu	16,22
				Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	14,41
4	PRACOWNICY BIUROWI			Planowanie i organizacja pracy własnej	30,36
				Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	14,29

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

				Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	14,29
				Komunikacja ustna/ komunikatywność	14,29
				Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	12,50
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY			Komunikacja ustna/ komunikatywność	46,30
				Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	44,44
				Wywieranie wpływu	27,78
				Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	18,52
				Współpraca w zespole	13,89
7	ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY			Współpraca w zespole	28,57
				Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	28,57
				Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	28,57
				Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	28,57
				Komunikacja ustna/ komunikatywność	28,57
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ			Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	100,00
				Komunikacja ustna/ komunikatywność	33,33
				Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	33,33
				Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	3,16
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE			Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	37,50
				Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	25,00
				Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	25,00
				Współpraca w zespole	25,00
				Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	12,50

* 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 16 zaprezentowano odsetek bezrobotnych bez zawodu według wykształcenia i typu ukończonej szkoły w stosunku do ogółu bezrobotnych. Jak się

okazuje, bezrobotni bez zawodu stanowili 12,32% wszystkich bezrobotnych zarejestrowanych na koniec roku 2015 w Powiatowym Urzędzie Pracy w Nysie. Najwyższy odsetek bezrobotnych bez zawodu odnotowano w grupie bezrobotnych z wykształceniem średnim ogólnokształcącym /31,59%/, najniższy natomiast w grupie z wykształceniem wyższym /1,07%/.

Tabela 16. Bezrobotni bez zawodu w 2015 roku

Wyszczególnienie	Bezrobotni ogółem	w tym bezrobotni bez zawodu	Odsetek bezrobotnych bez zawodu (%)*
Ogółem	6 022	742	12,32%
wg poziomu wykształcenia:			
gimnazjalne i poniżej	1 877	433	23,07%
zasadnicze zawodowe	1 780	35	1,97%
średnie ogólnokształcące	554	175	31,59%
policealne i średnie zawodowe	1 157	92	7,95%
wyższe	654	7	1,07%
wg typu ukończonej szkoły:			
zasadnicza szkoła zawodowa	434	19	4,38%
szkoła przysposabiająca do pracy	1	1	100,00%
technikum	148	45	30,41%
liceum ogólnokształcące	252	95	37,70%
liceum profilowane	12	4	33,33%
technikum uzupełniające	2	0	0,00%
liceum uzupełniające	5	1	20,00%
szkoła policealna	78	15	19,23%
wyższa	478	6	1,26%
brak danych źródłowych	4 612	556	12,06%

*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 17 przedstawia zestawienie zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 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 żadna z tych osób nie kształci się w zawodach deficytowych, nadwyżkowych i zrównoważonych.

Tabela 17. Uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych według elementarnych grup zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych w 2015 roku

Zawody deficytowe

Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	0
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0
2282	Farmaceuci specjaliści	0
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0
2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0
3352	Urzędnicy do spraw podatków	0
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	0
3514	Technicy sieci internetowych	0
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0
7212	Spawacze i pokrewni	0
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0

8157	Operatorzy maszyn do prania	0
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	0
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniem	0
9334	Układacze towarów na półkach	0

**Zawody
nadwyżkowe**

Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	0
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	0
5165	Instruktorzy nauki jazdy	0
5221	Właściciele sklepów	0
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0
7316	Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	0
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	0
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0
8311	Maszyniści kolejowi i metra	0
9613	Zamiatacze i pokrewni	0

**Zawody
zrównoważone**

Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
2514	Programiści aplikacji	0
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0
5312	Asystenci nauczycieli	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 2014 roku osiągnął u absolwentów szkoły policealnej /4,29%/, w V 2015 roku natomiast wśród absolwentów technikum /1,22%/, a w XII 2015 wśród absolwentów liceum uzupełniającego /4,35%.

Tabela 18. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2015 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	197	41	44	24	22,34%	12,18%
szkoła przysposabiająca do pracy	10	0	0	0		
technikum	328	193	49	4	14,94%	1,22%
liceum ogólnokształcące	764	0	42	16	5,50%	2,09%
liceum profilowane	0	0	2	1		
liceum uzupełniające	23	0	1	2	4,35%	8,70%
szkoła policealna	233	76	10	11	4,29%	4,72%

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	85	85	59	69,41%
szkoła przysposabiająca do pracy	5		0	
technikum	239	239	35	14,64%
liceum ogólnokształcące	630		37	5,87%
liceum profilowane			0	
liceum uzupełniające	23		1	4,35%
szkoła policealna	187	144	18	9,63%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

5. BADANIE KWESTIONARIUSZOWE PRZEDSIĘBIORSTW

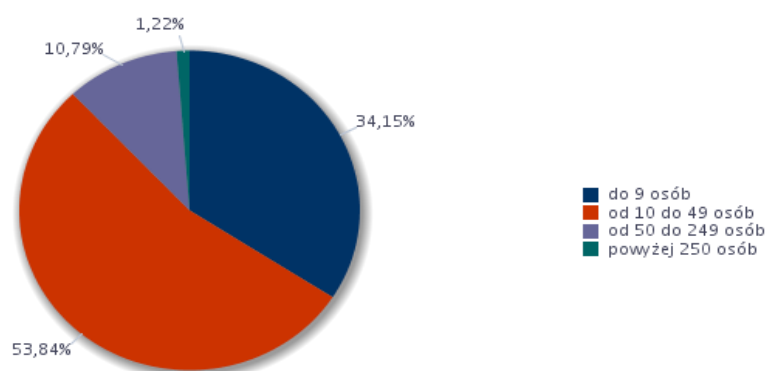
Celem badania kwestionariuszowego była analiza sytuacji na lokalnym rynku pracy oraz konstruowanie na tej podstawie prognoz.

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 2015 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 88 przedsiębiorstw, przy czym największy udział (53,84%) ogółu stanowiły przedsiębiorstwa zatrudniające od 10 do 49 osób, najmniejszy (1,2% ogółu) natomiast te przedsiębiorstwa, które zatrudniały powyżej 250 osób. Szczegółowe dane dotyczące rozkładu próby prezentuje wykres.

Rysunek 3. Struktura badanych przedsiębiorstw pod względem liczby zatrudnionych pracowników

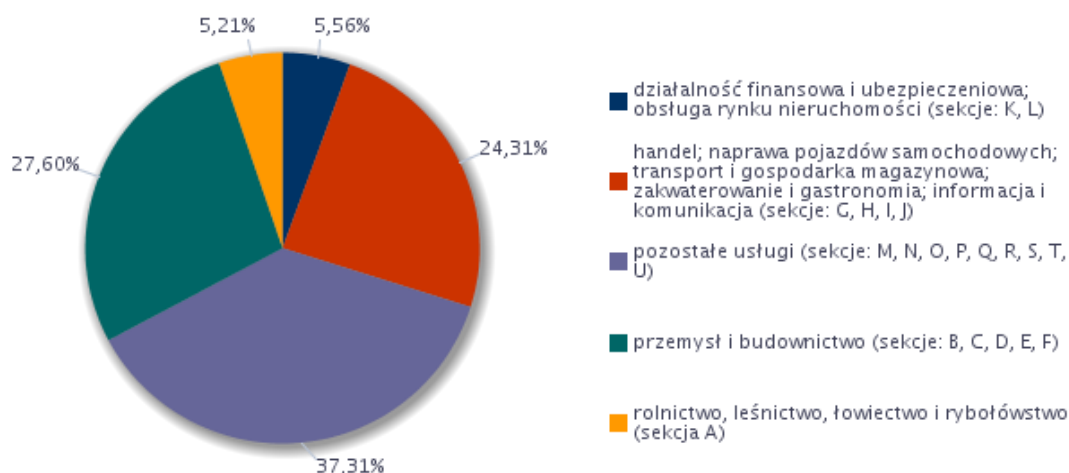


Główna działalność badanych przedsiębiorstw z powiatu nyskiego to pozostałe usługi. Odsetek tych podmiotów ukształtował się na poziomie 37,31%, najniższy natomiast (5,21%) stanowią przedsiębiorstwa zajmujące się rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

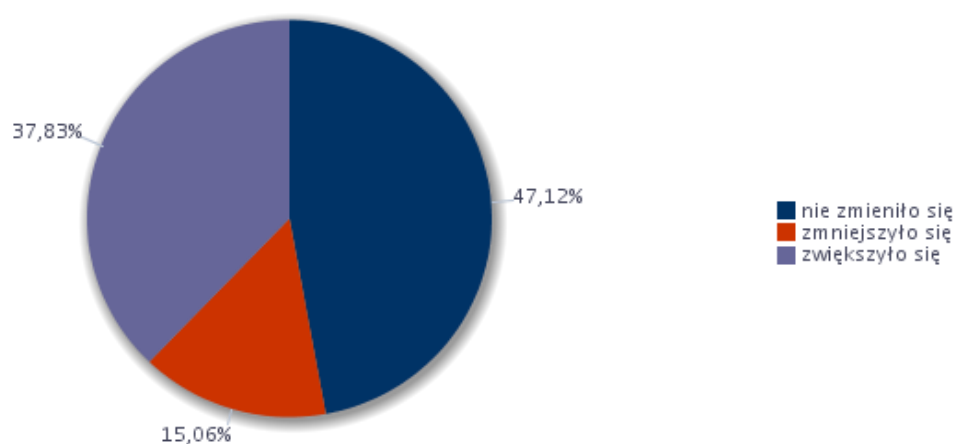
i rybołówstwem. Nieznacznie więcej, bo 5,56% ogółu badanych przedsiębiorstw działa w zakresie działalności finansowej i ubezpieczeniowej, jak i obsłudze rynku nieruchomości.

Rysunek 4. Struktura badanych przedsiębiorstw według rodzaju działalności



W 47,12% badanych przedsiębiorstw, zatrudnienie w roku 2015 nie uległo zmianie. Zwiększenie zatrudnienia wskazano w 37,83% badanych podmiotów, natomiast zmniejszenie się zatrudnienia – 15,06%.

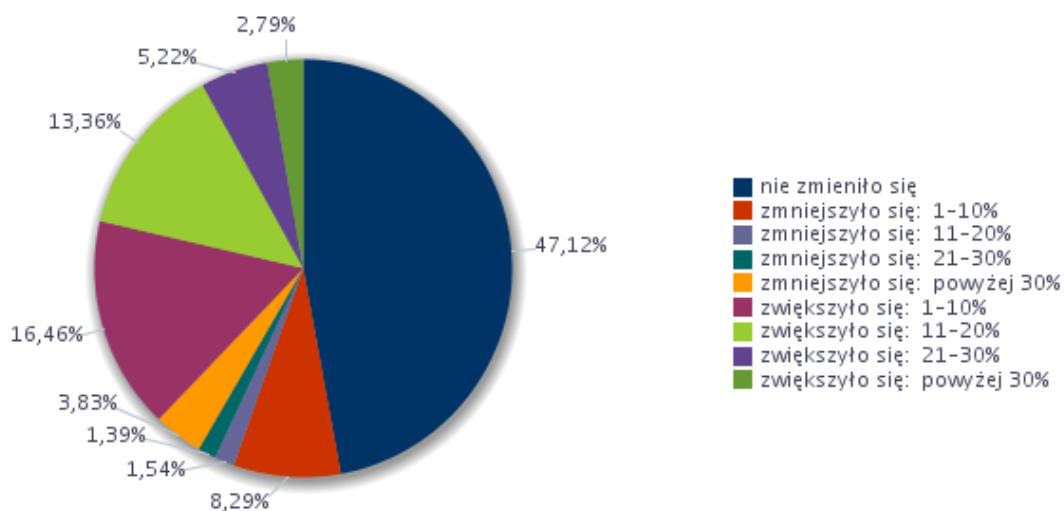
Rysunek 5. Odsetek przedsiębiorstw deklaruujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku



Wśród przedsiębiorstw, w których wskazano zwiększenie się zatrudnienia w 2015 roku, najczęściej (16,46% przypadków) wskazywano, iż zatrudnienie to zwiększyło się o 1-10%. Na

takim samym poziomie(1-10%) najczęściej podmiotów określiło zmniejszenie się zatrudnienia w 2015 roku.

Rysunek 6. Odsetek przedsiębiorstw deklarujących zmiany w zatrudnieniu w 2015 roku



Wskaźnik zatrudnienia netto ogółem w 2015 roku osiągnął wartość 22,77, co oznacza, że odsetek firm deklarujących zwiększenie zatrudnienia przewyższył frakcję przedsiębiorstw, które sygnalizują redukcję poziomu zatrudnienia.

Wskaźnik ten obliczono go również dla poszczególnych wielkich grup zawodów, w ośmiu grupach przyjął wartości dodatnie, w dwóch natomiast osiągnął wartość zerową /siły zbrojne oraz rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy/.

Należy wyjaśnić, iż **wskaźnik zatrudnienia netto** jest syntetycznym wskaźnikiem wyliczanym 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 deklarujących 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 deklarujących zwiększenie

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

zatrudnienia przewyższył frakcję przedsiębiorstw sygnalizujących redukcję poziomu omawianej kategorii.

Rysunek 7. Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 roku

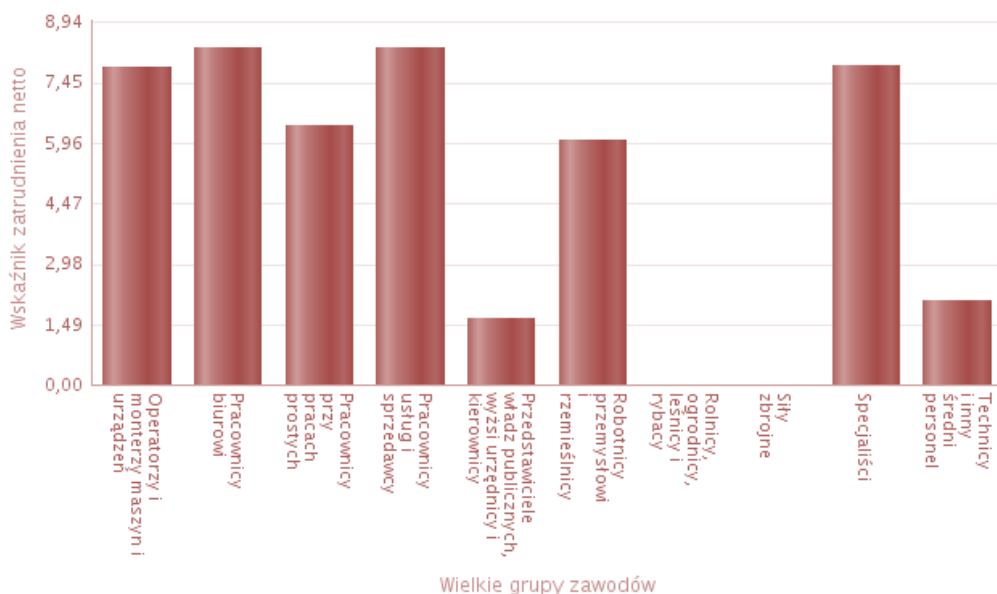


Tabela 19. Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2015 roku

Wielkie grupy zawodów	Wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	7,81
Pracownicy biurowi	8,30
Pracownicy przy pracach prostych	6,38
Pracownicy usług i sprzedawcy	8,30
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	1,66
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	6,01
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,00
Siły zbrojne	0,00
Specjaliści	7,85
Technicy i inny średni personel	2,09

Wśród badanych przedsiębiorstw, łącznie 24,1% z nich, deklaruowało problemy z pozyskiwaniem nowych pracowników w 2015 roku. Zdecydowana większość, bo łącznie aż 66,86% badanych podmiotów, twierdzi, że takich problemów nie posiadała.

Rysunek 8. Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw deklaruujących problemy z pozyskiwaniem nowych pracowników w 2015 roku

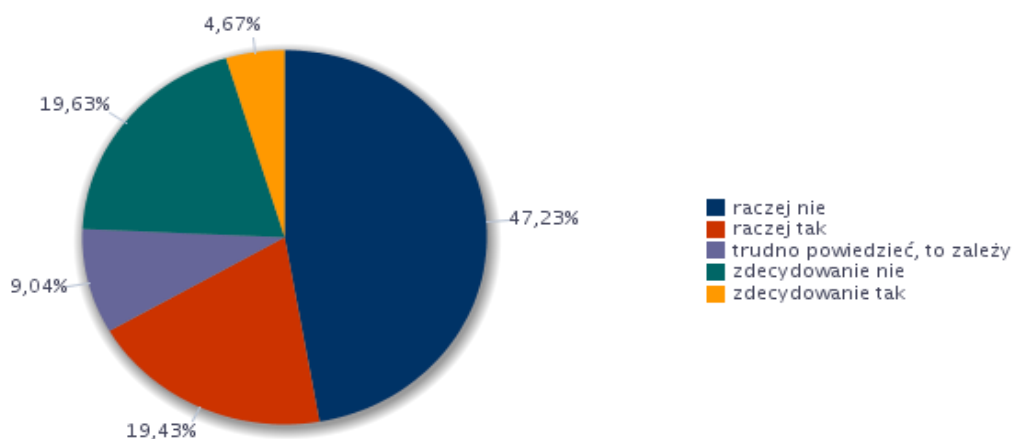


Tabela nr 20 prezentuje dane dotyczące oceny przygotowania kandydatów do pracy w zawodach, w których pracodawcy zwiększyli zatrudnienie w 2015 roku. Odpowiedzi „bardzo dobrze” i „raczej dobrze” zsumowano, podobnie jak kategorie: „bardzo źle” i „raczej źle”. Analiza wykazuje, iż najlepiej oceniono przygotowanie kandydatów w zawodach, w których wskaźnik struktury odpowiedzi (bardzo dobrze, raczej dobrze) wyniósł 100%, a więc w większości zawodów.

Tabela 20. 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%
Asystent rodziny	100,00%	0,00%	100,00%
Barman	0,00%	0,00%	0,00%
Betoniarz-zbrojarz*	0,00%	0,00%	0,00%
Dyrektor generalny	100,00%	0,00%	100,00%
Kierowca samochodu ciężarowego	100,00%	0,00%	100,00%
Księgowy	100,00%	0,00%	100,00%
Kucharz*	0,00%	0,00%	0,00%
Magazynier	100,00%	0,00%	100,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

Mechanik maszyn rolniczych	100,00%	0,00%	100,00%
Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie*	0,00%	0,00%	0,00%
Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel języka polskiego	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel niedostosowanych społecznie (pedagog resocjalizacji, socjoterapeuta)	100,00%	0,00%	100,00%
Nauczyciel religii	100,00%	0,00%	100,00%
Operator koparki	100,00%	0,00%	100,00%
Operator sprzętu ciężkiego	100,00%	0,00%	100,00%
Operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej	0,00%	0,00%	0,00%
Opiekunka w żłobku / klubie dziecięcym	100,00%	0,00%	100,00%
Piekarz*	100,00%	0,00%	100,00%
Pielęgniarka	100,00%	0,00%	100,00%
Pomocniczy robotnik budowlany	0,00%	0,00%	0,00%
Pozostali inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00%	0,00%	100,00%
Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	100,00%	0,00%	100,00%
Przedstawiciel handlowy	0,00%	0,00%	0,00%
Radca prawny	100,00%	0,00%	100,00%
Rejestratorka medyczna	100,00%	0,00%	100,00%
Robotnik gospodarczy	85,68%	0,00%	85,68%
Sekretarka	50,00%	0,00%	50,00%
Specjalista do spraw sprzedaży	100,00%	0,00%	100,00%
Specjalista kontroli jakości	0,00%	0,00%	0,00%
Sprzedawca*	100,00%	0,00%	100,00%
Sprzątaczką biurową	0,00%	0,00%	0,00%
Wychowawca w placówkach oświatowych, wsparcia dziennego, wychowawczych i opiekuńczych oraz instytucjach pieczy zastępczej	100,00%	0,00%	100,00%
Ślusarz*	0,00%	0,00%	0,00%

W tabeli nr 21 zamieszczono zawody, w których przedsiębiorcom trudno było znaleźć odpowiednich kandydatów do pracy w 2015 roku. Zestawienie oprócz elementarnych grup zawodów zawiera także umiejętności i uprawnienia, których wspomniani kandydaci nie posiadali. Ze względu na brak danych rubryka dotycząca liczby bezrobotnych posiadających wskazane umiejętności i uprawnienia została wyzerowana.

Tabela 21. 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”	
Agenci ubezpieczeniowi	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%	0
	wywieranie wpływu	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
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0
	współpraca w zespole	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Barmani	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%	0
	współpraca w zespole	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
	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
Blacharze	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	współpraca w zespole	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
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	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
Dekarze	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	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
	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
Elektrycy budowlani i pokrewni	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	3,85%	0
	współpraca w zespole	3,85%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	3,85%	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
	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
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Fryzjerzy	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
Gospodarze budynków	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
	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
	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
Kelnerzy	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%	0
	współpraca w zespole	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
	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 autobusów i motorniczowie tramwajów	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

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

	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
Kucharze	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%	0
	współpraca w zespole	7,69%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	7,69%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	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
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	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
	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
Lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	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
Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	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
Mechanicy pojazdów samochodowych	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	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
	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
Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatyczn ych	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	0

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

	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
Nauczyciele kształcenia zawodowego	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
Ogółem (bez względu na zawód)	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	3,49%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	3,04%	0
	współpraca w zespole	2,71%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	2,00%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	1,27%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	1,16%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,94%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,94%	0
	wywieranie wpływu	0,71%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,67%	0
	znajomość języków obcych	0,49%	0
	wykonywanie obliczeń	0,22%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,22%	0
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	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
	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
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	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	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	7,69%	0
	współpraca w zespole	7,69%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	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
	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
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Psycholodzy i pokrewni	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

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

	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 budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	3,85%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	3,85%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	3,85%	0
	współpraca w zespole	3,85%	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
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	3,85%	0
Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	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
	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
Spawacze i pokrewni	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	współpraca w zespole	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
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0

	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	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
Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	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
	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
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	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
	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
Ślusarze i pokrewni	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	współpraca w zespole	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
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%	0

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	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

Najczęściej wykorzystywanym sposobem poszukiwania nowych pracowników przez badanych przedsiębiorców powiatu nyskiego okazała się współpraca z Powiatowym Urzędem Pracy, tj. ogłoszenia w nim pozostawiane. Taką odpowiedź wskazało 35,97% respondentów. W dalszej kolejności badani wskazywali takie odpowiedzi jak: analiza ofert przychodzących do firmy (17,96% wskazań), ogłoszenia w Internecie (12,41%). Należy zaznaczyć, iż wyłącznie 1,01% badanych wskazało, iż praktykanci, stażyści zostają pracownikami. Szczegółowe dane dotyczące rozkładu odpowiedzi prezentuje wykres.

Rysunek 9. Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw dotyczących sposobu poszukiwania nowych pracowników

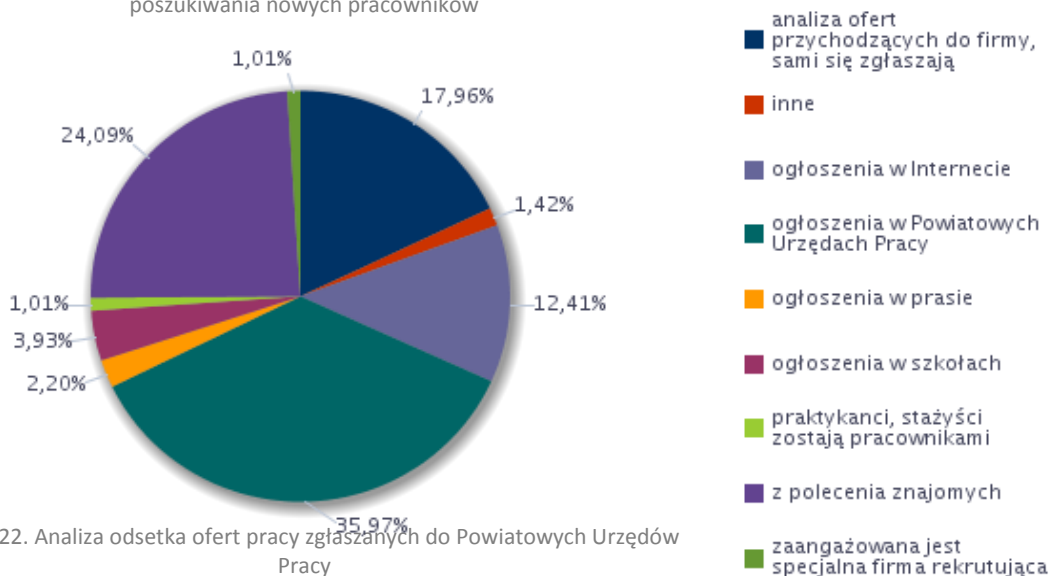
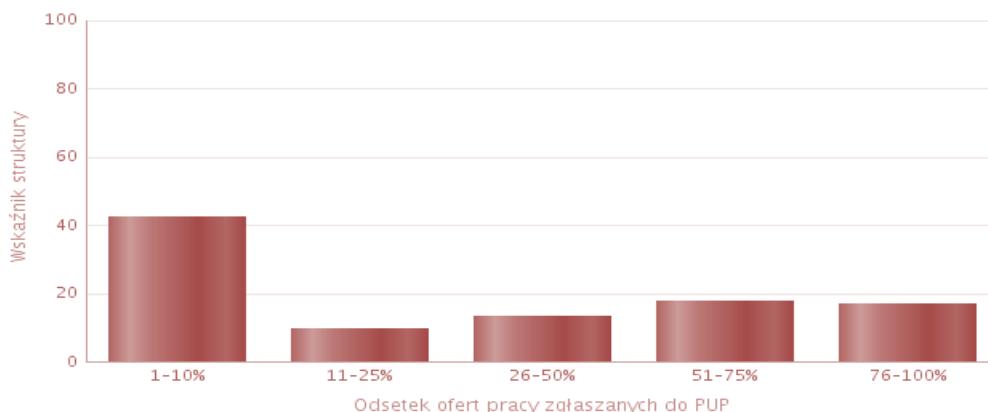


Tabela 22. Analiza odsetka ofert pracy zgłaszanych do Powiatowych Urzędów Pracy

Odsetek ofert pracy zgłaszanych do PUP	Wskaźnik struktury
1-10%	42,46
11-25%	9,86
26-50%	13,19
51-75%	17,68
76-100%	16,81

Aż 42,46% badanych przedsiębiorstw deklarowało zgłaszanie ofert pracy do PUP na poziomie 1-10%, natomiast 16,81% 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



Badani pracodawcy powiatu nyskiego najczęściej zgłaszali oferty pracy do Powiatowego Urzędu Pracy, w zawodzie sprzedawca, w dalszej kolejności robotnik gospodarczy i sprzątaczką biurową. Szczegółowe dane dotyczące zawodów, w których pracodawcy najczęściej zgłaszają oferty pracy do Powiatowego Urzędu zawiera tabela nr 23.

Tabela 23. Zawody, w których pracodawcy najczęściej zgłaszają oferty pracy do Powiatowych Urzędów Pracy

Zawód	Wskaźnik struktury
Sprzedawca*	7,48%
Robotnik gospodarczy	6,89%
Sprzątaczką biurową	5,02%
Operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej	4,84%
Księgowy	3,73%
Pomocniczy robotnik budowlany	3,73%
Kucharz*	3,52%
Psycholog	3,52%
Sekretarka	2,61%
Asystent nauczyciela w szkole	1,87%
Betoniarz-zbrojarz*	1,87%
Inżynier automatyki i robotyki	1,87%
Laborant chemiczny	1,87%
Mechanik samochodów ciężarowych	1,87%
Meliorant	1,87%
Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie*	1,87%
Nauczyciel przedszkola	1,87%
Operator koparki	1,87%
Piekarz*	1,87%

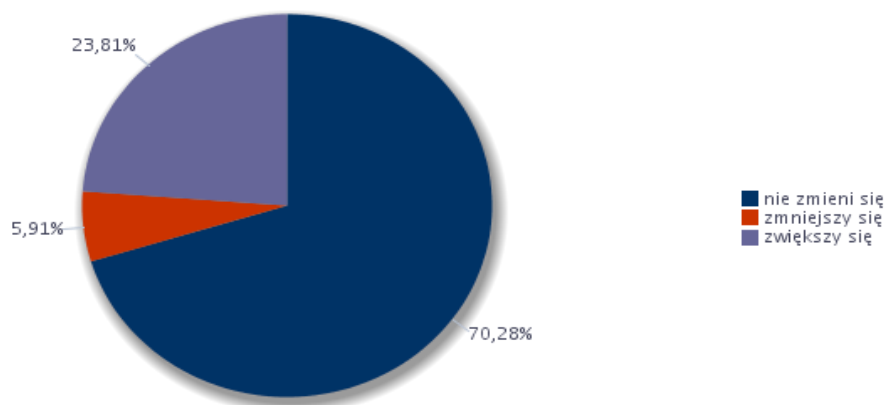
Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

Pielegniarka	1,87%
Pomocniczy robotnik drogowy	1,87%
Pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych	1,87%
Pozostali nauczyciele szkół podstawowych	1,87%
Pozostali pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	1,87%
Rzeźnik-wędliniarz	1,87%
Spedytor	1,87%
Wychowawca w placówkach oświatowych, wsparcia dziennego, wychowawczych i opiekuńczych oraz instytucjach pieczy zastępczej	1,87%
Dyspozytor transportu samochodowego	1,66%
Karmelarz	1,66%
Kierowca autobusu	1,66%
Konserwator części / sprzętu	1,66%
Nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu	1,66%
Pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	1,66%
Pozostali robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle	1,66%
Asystent nauczyciela przedszkola	1,50%
Rejestratorka medyczna	1,50%
Dekarz*	0,75%
Diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów	0,75%
Elektryk*	0,75%
Fizjoterapeuta	0,75%
Kierowca ciągnika siodłowego	0,75%
Monter mechatronik*	0,75%
Palacz pieców zwykłych	0,75%
Pozostali agenci sprzedaży bezpośredniej	0,75%
Pozostali spawacze i pokrewni	0,75%
Pracownik biura podróży	0,75%
Przedstawiciel handlowy	0,75%
Specjalista do spraw sprzedaży	0,75%
Stolarz*	0,75%
Technik poligraf	0,75%

6. PROGNOZA LOKALNEGO RYNKU PRACY

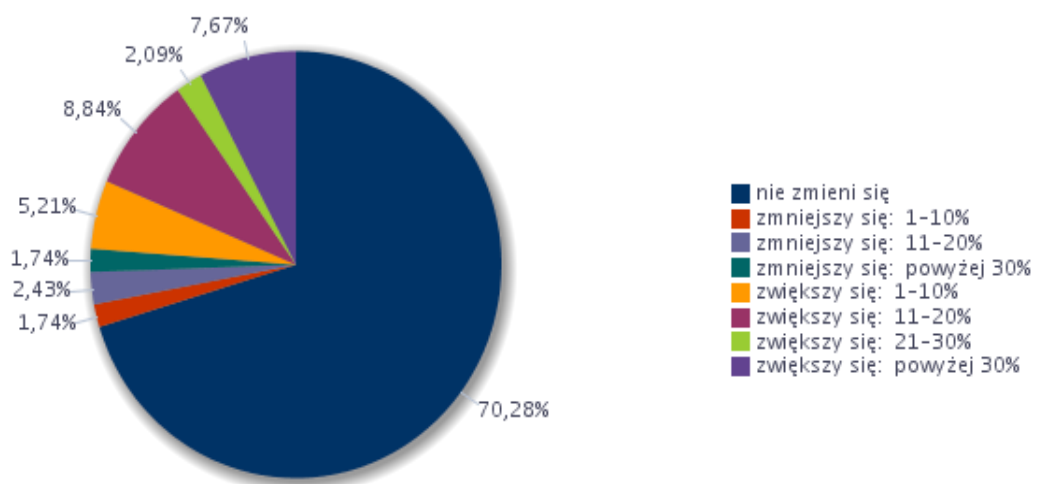
Zdecydowana większość, bo aż 70,28%, badanych przedsiębiorców powiatu nyskiego zadeklarowało, iż w roku 2016 ich poziom zatrudnienia nie zmieni się, natomiast 23,81% planuje zwiększenie zatrudnienia, a 5,91% - jego zmniejszenie.

Rysunek 11. Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2016 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, to najczęściej wskazywaną odpowiedzią był poziom 11-20%.

Rysunek 12. Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2016 roku

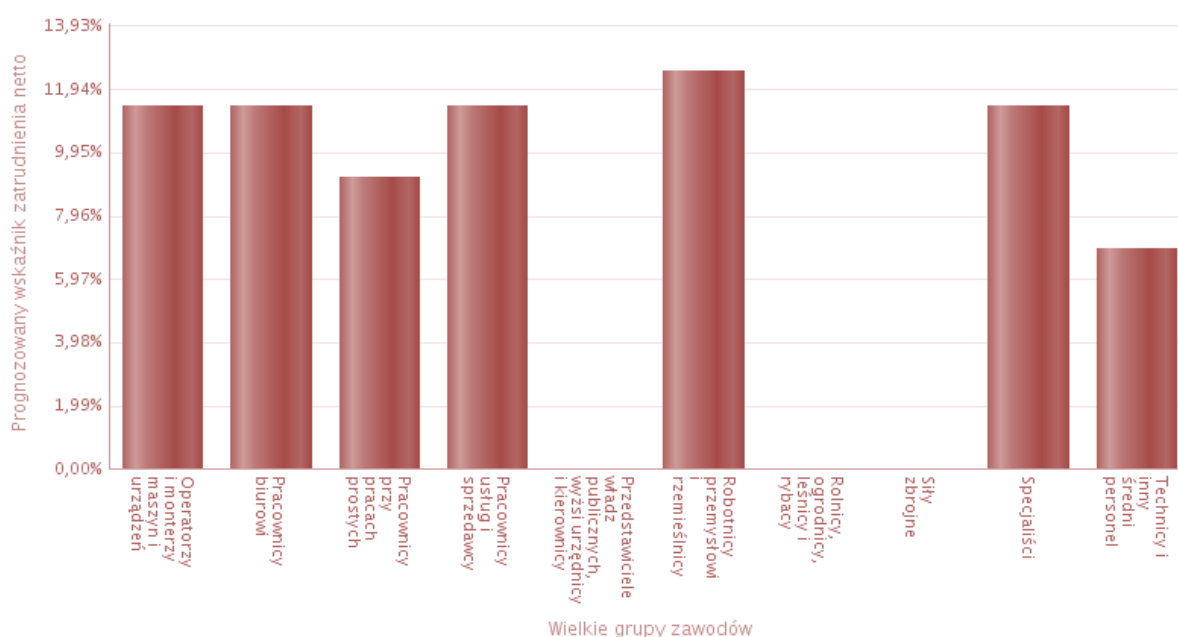


Wskaźnik prognozy zatrudnienia netto ogółem na rok 2016 osiągnął wartość 17,90%, czyli niższą niż wartość wskaźnika zatrudnienia netto w 2015 o 4,87 p.p. Wskaźnik ten został również obliczony dla poszczególnych, wielkich grup zawodów /co ilustruje tabela nr 24/. Najwyższą wartość wskaźnik osiągnął w wielkiej grupie zawodów: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy /12,47%./

Tabela 24. Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla wielkich grup zawodów w 2016 roku

Wielkie grupy zawodów	Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	11,41%
Pracownicy biurowi	11,41%
Pracownicy przy pracach prostych	9,18%
Pracownicy usług i sprzedawcy	11,41%
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	0,00%
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	12,47%
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,00%
Siły zbrojne	0,00%
Specjaliści	11,41%
Technicy i inny średni personel	6,93%

Rysunek 13. Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2016 roku



Wśród najczęściej wymienianych zawodów, w których badane przedsiębiorstwa, planują zatrudniać pracowników w roku 2016 znajdują się: kierowca samochodu osobowego, mechanik ciągników, operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej, piekarz, pomocniczy robotnik budowlany, pomocniczy robotnik drogowy, rzeźnik-wędliniarz, specjalista do spraw sprzedaży. Szczegółowe dane dot. struktury odpowiedzi prezentuje tabela nr 25.

Tabela 25. Zawody, w jakich firmy mają zamiar zatrudniać pracowników w nadchodzącym roku

Zawód	Wskaźnik struktury
Kierowca samochodu osobowego	4,56%
Mechanik ciągników	4,56%
Operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej	4,56%
Piekarz*	4,56%
Pomocniczy robotnik budowlany	4,56%
Pomocniczy robotnik drogowy	4,56%
Rzeźnik-wędliniarz	4,56%
Specjalista do spraw sprzedaży	4,56%
Karmelarz	4,05%
Barman	3,66%
Robotnik gospodarczy	3,66%
Sprzątaczką biurową	3,66%
Sprzedawca*	3,20%
Technik handlowiec*	3,20%
Technik prac biurowych*	3,20%
Dekarz*	1,83%
Elektromonter instalacji elektrycznych	1,83%
Elektryk*	1,83%
Fryzjer*	1,83%
Kelner*	1,83%
Kucharz*	1,83%
Magazynier	1,83%
Monter mechatronik*	1,83%
Opiekunka w żłobku / klubie dziecięcym	1,83%
Pozostali przedstawiciele handlowi	1,83%
Pozostali spawacze i pokrewni	1,83%
Pracownik biura podróży	1,83%
Przedstawiciel handlowy	1,83%
Psycholog	1,83%
Stolarz*	1,83%
Trener osobisty (coach, mentor, tutor)	1,83%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

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 26.

Tabela 26. 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	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	0,00%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	6,25%
Dekarz*	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	0,00%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	0,00%
Elektromonter instalacji elektrycznych	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	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Elektryk*	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	6,25%
	znajomość języków obcych	0,00%
Fryzjer*	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

	znajomość języków obcych	0,00%
Karmelarz	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	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	0,00%
	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%
Kelner*	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	0,00%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	6,25%
Kierowca samochodu osobowego	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%
Magazynier	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	0,00%
Mechanik ciągników	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	0,00%
Monter mechatronik*	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%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

	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	6,25%
	znajomość języków obcych	0,00%
Pomocniczy robotnik budowlany	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%
Pomocniczy robotnik drogowy	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	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%

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

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	6,25%
Psycholog	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%
Robotnik gospodarczy	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	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	0,00%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	0,00%
Rzeźnik-wędliniarz	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%
Rzeźnik-wędliniarz	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	0,00%
Specjalista do spraw sprzedaży	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	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wyuczony zawód	0,00%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%
	znajomość języków obcych	0,00%
Sprzedawca*	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	6,25%
Sprzątaczką biurową	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

	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	6,25%
	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%
Stolarz*	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	0,00%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	0,00%
Technik handlowiec*	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	6,25%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	1,79%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%

	wyuczony zawód	1,79%
	wywieranie wpływu	6,25%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	1,79%
Technik prac biurowych*	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	1,79%
	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	1,79%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	1,79%
	znajomość języków obcych	6,25%
Trener osobisty (coach, mentor, tutor)	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,25%
	dodatkowe uprawnienia	6,25%
	doświadczenie zawodowe	6,25%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	6,25%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,25%
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	6,25%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,25%
	wykonywanie obliczeń	6,25%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	6,25%
	wyuczony zawód	6,25%
	wywieranie wpływu	0,00%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	6,25%
	znajomość języków obcych	0,00%
Ogółem (bez względu na zawód)	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	4,71%
	dodatkowe uprawnienia	5,47%
	doświadczenie zawodowe	5,53%
	komunikacja ustna / komunikatywność	6,25%
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	4,77%
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	4,38%
	planowanie i organizacja pracy własnej	6,07%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	4,76%
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	6,25%
	współpraca w zespole	6,04%
	wykonywanie obliczeń	5,12%
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	2,79%
	wyuczony zawód	4,40%
	wywieranie wpływu	3,79%
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	4,71%
	znajomość języków obcych	2,76%

PODSUMOWANIE

W powiecie nyskim obserwowana jest spadkowa tendencja bezrobocia, choć w regionie stopa bezrobocia powiatu nyskiego jest jedną z najwyższych. Na koniec 2015 roku stopa bezrobocia osiągnęła wartość 14,3%, to o 2,5 punktu procentowego mniej niż na koniec roku 2014 i aż o 6,0 punktów procentowych mniej niż w analogicznym okresie 2013 roku. Na koniec 2015 roku odnotowano 6037 osób bezrobotnych, co oznacza niemal 3000 bezrobotnych mniej niż w końcu roku 2013 i o 1197 niż w końcu 2014 roku.

Bezrobotni bez zawodu stanowili 12,41% wszystkich bezrobotnych zarejestrowanych na koniec roku 2015 w Powiatowym Urzędzie Pracy w Nysie. Najwyższy odsetek bezrobotnych bez zawodu odnotowano w grupie bezrobotnych z wykształceniem średnim ogólnokształcącym /31,59%/, najniższy natomiast w grupie z wykształceniem wyższym /1,07%/. Wśród bezrobotnych posiadających zawód, przeważały osoby zarejestrowane w następujących zawodach: sprzedawca sklepowy (ekspedient) – 553 osoby, w dalszej kolejności: murarz i pokrewni – 211 osób, gospodarz budynków – 199 osób. Największy napływ osób bezrobotnych w roku 2015 w powiecie nyskim odnotowano w zawodzie: sprzedawca sklepowy – 1104 osoby, murarz i pokrewni – 442 osoby, piekarz, cukiernik i pokrewni – 441 osób.

Najwyższe wartości wskaźnik płynności bezrobotnych osiągnął w takich grupach zawodów jak: architekci krajobrazu i agenci ubezpieczeniowi /4,00/, asystenci dentystyczni i wydawcy posiłków /3,00/

Należy zauważyć, iż żaden z uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych nie kształcił się w zawodach deficytowych, nadwyżkowych i zrównoważonych.

W 2015 zgłoszono do Centralnej Bazy Ofert Pracy 5619 ofert pracy z powiatu nyskiego. Najwięcej ofert pracy wpłynęło w zawodach (wg wielkiej grupy zawodów): pracownicy usług i sprzedawcy- 2041 ofert. W Internecie zgłoszono łącznie 425 ofert, najwięcej odnotowano ich w grupie zawodów: technik i inny średni personel – 114 ofert. Biorąc pod uwagę łączną liczbę ofert zarówno z CBOP i Internetu, największą ilość odnotowano w grupie pracownicy usług i sprzedawcy – 2152 oferty.

Biorąc pod uwagę badanie przedsiębiorstw - w powiecie nyskim przebadano ich łącznie 88. Główna działalność badanych przedsiębiorstw z powiatu nyskiego to pozostałe usługi. Odsetek tych podmiotów ukształtował się na poziomie 37,31%. Wskaźnik prognozy zatrudnienia badanych na rok 2016 osiągnął poziom 17,9%, a wśród zawodów, których badane przedsiębiorstwa planują zwiększyć zatrudnienie znajdują się: kierowca samochodu osobowego, mechanik ciągników, operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej, piekarz, pomocniczy robotnik budowlany, pomocniczy robotnik drogowy, rzeźnik-wędliniarz, specjalista do spraw sprzedaży.

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 Powiat nyski

INFORMACJA SYGNALNA 2015 R.

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna
DEFICYT	zawód maksymalnie deficytowy	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej
		Organizatorzy konferencji i imprez
		Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni
		Urzędnicy do spraw podatków
		Technicy sieci internetowych
		Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych
		Operatorzy maszyn do prania
	zawód deficytowy	Projektanci i administratorzy baz danych
		Układacze towarów na półkach
		Farmaceuci specjaliści
		Takielarze i monterzy konstrukcji linowych
		Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni
		Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych
		Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
		Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniem
		Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)
		Spawacze i pokrewni
RÓWNOWAGA	zawód zrównoważony	Programiści aplikacji
		Pośrednicy pracy i zatrudnienia
		Asystenci nauczycieli
NADWYŻKA	zawód nadwyżkowy	Zamiatacze i pokrewni
		Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni
		Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych
		Instruktorzy nauki jazdy
		Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy
		Dyrektorzy generalni i zarządzający
		Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani
		Właściciele sklepów
		Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków
		Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej
	zawód maksymalnie nadwyżkowy	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani
		Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni
		Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów
		Maszyści kolejni i metra

*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”.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

ZAŁĄCZNIK B. RYNEK PRACY

Tabela 27. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2015 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 okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet				wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności i bezrobotnych	rok	poprzedni rok**	
0	SIŁY ZBROJNE	1	2	0	0		0	0	0		0	0,17	0			2	-	-	0
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	42	38	25	1	4	7		52	80	9,62	0	24,67	15	1,64	28	0,9	-	0,01
2	SPECJALIŚCI	1385	1507	524	81	15,46	197		226	45	44,25	34,51	555,42	30,58	18,16	37,6	1,09	-	0,09
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	1432	1554	654	34	5,2	288		409	114	46,45	29,34	692,17	48,58	14,25	44,04	1,09	-	0,12
4	PRACOWNICY BIUROWI	453	496	201	7	3,48	86		736	57	46,33	29,48	238,75	68,08	3,51	42,79	1,09	-	0,05
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	2305	2454	1089	47	4,32	558		2041	111	58,55	27,93	1145,25	191,33	5,99	51,24	1,06	-	0,21
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	259	280	151	1	0,66	81		78	0	70,51	56,41	166,17	8,5	19,55	53,64	1,08	-	0,03
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	3599	3980	1766	38	2,15	916		669	7	35,43	21,97	1922,92	118,33	16,25	51,87	1,11	-	0,32
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	717	783	360	2	0,56	174		674	3	24,33	16,32	375,42	83,42	4,5	48,33	1,09	-	0,07
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	1020	1140	510	5	0,98	294		734	8	45,1	11,58	563,25	77,83	7,24	57,65	1,12	-	0,1
Razem		11213	12234	5280	216	4,09	2601		5619	425	46,59	24,4	X	X	X	X	X	X	X

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

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

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

Tabela 28. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2015 roku według elementarnych grup zawodów

Kod grupy zawodów w	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 (%)	Średniomiesięcz na liczba bezrobotnych	Średnio miesięcz na liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*		wskaźnika sumy 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		CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzedni rok**	
0310	Żołnierze szeregowi	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			2,00	-	-	0,00
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	0	0	0	0		0	0	19		0,00	0,00	1,58	0,00			max deficyt	-	0,00
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	4	3	4	0	0,00	2	2	2	50,00	0,00	3,92	0,33	11,75	50,00	0,75	nadwyżka	-	0,00
1211	Kierownicy do spraw finansowych	1	1	1	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	1,17	0,17	7,00	100,00	1,00	-	-	0,00
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	2	1	1	1	100,00	0	1	0	0,00	0,00	0,75	1,08	0,69	0,00	0,50	-	-	0,00
1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	3	1	3	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	2,00	0,08	24,00	33,33	0,33	-	-	0,00
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0		0	1	1	100,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	4	5	2	0	0,00	1	9	7	0,00	0,00	2,92	1,33	2,19	50,00	1,25	-	-	0,00
1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			1,00	-	-	0,00
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0	1	0	0		0	0	1		0,00	0,17	0,08	2,00			-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	5	5	3	0	0,00	1	9	1	0,00	0,00	3,42	0,83	4,10	33,33	1,00	-	-	0,00
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	4	4	2	0	0,00	0	7	0	28,57	0,00	2,75	1,58	1,74	0,00	1,00	-	-	0,00
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	0	2	1	0	0,00	1	4	2	0,00	0,00	2,08	1,50	1,39	100,00		-	-	0,00
1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00				-	-	0,00
1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
1344	Kierownicy w instytucjach pomocy społecznej	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0	0	0	0		0	0	3		0,00	0,00	0,25	0,00			max deficyt	-	0,00
1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	0,25	0,17	1,50	0,00	0,00	-	-	0,00
1411	Kierownicy w hotelarstwie	1	0	1	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	0,25	1,17	0,21	0,00	0,00	-	-	0,00
1412	Kierownicy w gastronomii	0	0	0	0		0	2	0	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	10	7	5	0	0,00	0	7	43	0,00	0,00	3,08	4,17	0,74	0,00	0,70	-	-	0,00
1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i rozrywki	0	0	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	6	6	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,42	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

2111	Fizycy i astronomowie	2	5	0	0		0	0	0		0,00	0,67	0,00			2,50	-	-	0,00
2113	Chemicy	9	12	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,67	0,00		100,00	1,33	-	-	0,00
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	9	7	4	0	0,00	1	0	0		0,00	3,33	0,00		25,00	0,78	-	-	0,00
2120	Matematycy, aktuariusze i statystycy	12	10	5	0	0,00	2	0	0		0,00	5,67	0,00		40,00	0,83	-	-	0,00
2131	Biolodzy i pokrewni	22	21	7	2	28,57	1	0	0		0,00	6,00	0,00		14,29	0,95	-	-	0,00
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	21	27	7	0	0,00	4	0	0		0,00	10,00	0,00		57,14	1,29	-	-	0,00
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	14	18	1	0	0,00	0	0	0		0,00	3,50	0,00		0,00	1,29	-	-	0,00
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	24	25	12	2	16,67	3	6	1	33,33	16,67	12,50	0,58	21,43	25,00	1,04	-	-	0,00
2142	Inżynierowie budownictwa	9	15	2	1	50,00	1	4	0	0,00	0,00	3,42	0,33	10,25	50,00	1,67	-	-	0,00
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	10	14	6	1	16,67	1	0	0		0,00	6,33	0,00		16,67	1,40	-	-	0,00
2144	Inżynierowie mechanicy	17	20	12	3	25,00	7	5	2	60,00	60,00	12,50	0,58	21,43	58,33	1,18	-	-	0,00
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	6	5	2	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	1,58	0,08	19,00	0,00	0,83	-	-	0,00
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	18	20	7	0	0,00	3	0	1		0,00	8,75	0,08	105,00	42,86	1,11	-	-	0,00
2151	Inżynierowie elektrycy	8	7	2	0	0,00	0	0	1		0,00	0,83	0,08	10,00	0,00	0,88	-	-	0,00
2152	Inżynierowie elektronicy	4	4	1	0	0,00	1	0	1		0,00	1,67	0,08	20,00	100,00	1,00	-	-	0,00
2153	Inżynierowie telekomunikacji	2	3	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,67	0,00		50,00	1,50	-	-	0,00
2161	Architekci	38	40	14	5	35,71	3	2	0	100,00	100,00	15,33	1,17	13,14	21,43	1,05	-	-	0,00
2162	Architekci krajobrazu	1	4	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			4,00	-	-	0,00
2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	1	1	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00		1,00	max deficyt	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	1	1	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00		1,00	max deficyt	-	0,00
2165	Kartografowie i geodeci	3	4	0	0		0	2	0	100,00	50,00	0,67	0,17	4,00		1,33	-	-	0,00
2166	Projektanci grafiki i multimedii	6	5	1	0	0,00	0	9	0	22,22	22,22	1,17	2,75	0,42	0,00	0,83	-	-	0,00
2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	1	1	1	1	100,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
2212	Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,42	0,00				-	-	0,00
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	41	49	21	2	9,52	9	8	0	62,50	25,00	17,25	1,67	10,35	42,86	1,20	-	-	0,00
2222	Pielęgniarki z tytułem specjalisty	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,33	0,00			1,00	-	-	0,00
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,42	0,00		100,00		-	-	0,00
2240	Specjaliści do spraw ratownictwa medycznego	4	6	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,33	0,00		0,00	1,50	-	-	0,00
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00
2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
2262	Lekarze dentyści specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	0	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00		-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

2272	Diagności laboratoryjni specjaliści	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00			1,00	-	-	0,00
2281	Farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00
2282	Farmaceuci specjaliści	1	1	0	0		0	0	2		0,00	0,08	0,17	0,50		1,00	deficyt	-	0,00
2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	41	44	13	1	7,69	6	0	0		0,00	16,67	0,00		46,15	1,07	-	-	0,00
2292	Fizjoterapeuci	19	21	9	1	11,11	4	14	0	64,29	57,14	5,58	1,17	4,79	44,44	1,11	-	-	0,00
2293	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	6	4	3	0	0,00	1	0	0		0,00	1,42	0,00		33,33	0,67	-	-	0,00
2294	Audiofonolodzy i logopedzi	1	0	1	1	100,00	0	0	0		0,00	0,25	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	41	36	15	2	13,33	3	5	0	40,00	40,00	11,75	0,42	28,20	20,00	0,88	-	-	0,00
2310	Nauczyciele akademicy	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00				-	-	0,00
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	1	2	0	0		0	5	0	0,00	0,00	0,67	0,42	1,60		2,00	-	-	0,00
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	99	103	41	3	7,32	15	6	0	0,00	0,00	39,75	0,50	79,50	36,59	1,04	-	-	0,01
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	29	30	13	0	0,00	9	5	0	20,00	20,00	16,67	0,42	40,00	69,23	1,03	-	-	0,00
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	22	29	7	0	0,00	5	9	0	55,56	11,11	10,92	0,75	14,56	71,43	1,32	-	-	0,00
2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	1	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,50	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
2352	Nauczyciele szkół specjalnych	6	6	2	2	100,00	0	0	0		0,00	1,42	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
2353	Lektorzy języków obcych	7	7	1	0	0,00	0	0	0		0,00	2,00	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	3	3	3	0	0,00	2	2	0	50,00	50,00	2,42	0,17	14,50	66,67	1,00	-	-	0,00
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	91	98	40	5	12,50	20	16	0	18,75	0,00	40,42	3,33	12,13	50,00	1,08	-	-	0,01
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	52	54	14	3	21,43	5	5	0	80,00	60,00	14,50	0,42	34,80	35,71	1,04	-	-	0,00
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	6	2	5	2	40,00	0	9	1	33,33	33,33	1,75	0,83	2,10	0,00	0,33	-	-	0,00
2413	Analitycy finansowi	52	56	23	1	4,35	8	1	2	0,00	0,00	25,17	0,25	100,67	34,78	1,08	-	-	0,00
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	91	97	30	3	10,00	13	3	2	66,67	33,33	35,92	0,42	86,20	43,33	1,07	-	-	0,01
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	126	126	39	15	38,46	6	3	2	0,00	0,00	36,58	0,42	87,80	15,38	1,00	-	-	0,01
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	23	23	6	1	16,67	1	13	2	30,77	30,77	6,33	1,25	5,07	16,67	1,00	-	-	0,00
2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	32	34	16	0	0,00	11	28	0	57,14	57,14	20,08	2,33	8,61	68,75	1,06	-	-	0,00
2432	Specjaliści do spraw public relations	3	3	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,33	0,08	4,00		1,00	-	-	0,00
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	4	6	1	0	0,00	0	15	15	26,67	20,00	2,08	2,50	0,83	0,00	1,50	deficyt	-	0,00
2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	3	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,42	0,00		0,00	0,67	-	-	0,00
2511	Analitycy systemów komputerowych	0	0	0	0		0	1	1	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	0	2	0	0		0	0	4		0,00	0,75	0,33	2,25			-	-	0,00
2514	Programiści aplikacji	2	3	0	0		0	2	5	50,00	0,00	0,58	0,58	1,00		1,50	równowa ga	-	0,00
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	32	31	15	2	13,33	7	0	0		0,00	15,67	0,00		46,67	0,97	max nadwyż ka	-	0,00
2521	Projektanci i administratorzy baz danych	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	2,00	0,08			deficyt	-	0,00
2522	Administratorzy systemów komputerowych	2	3	0	0		0	0	3		0,00	0,58	0,25	2,33		1,50	-	-	0,00
2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	6	7	2	0	0,00	0	0	1		0,00	1,92	0,08	23,00	0,00	1,17	-	-	0,00
2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	7	6	3	2	66,67	0	0	0		0,00	1,25	0,00		0,00	0,86	-	-	0,00
2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	4	4	0	0		0	0	1		0,00	1,42	0,08	17,00		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	27	24	11	4	36,36	1	7	0	57,14	57,14	9,17	0,58	15,71	9,09	0,89	-	-	0,00
2621	Archiwiści i muzealnicy	6	7	1	0	0,00	1	14	0	78,57	57,14	1,67	1,17	1,43	100,00	1,17	-	-	0,00
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	1	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,42	0,00		100,00	2,00	-	-	0,00
2631	Ekonomiści	71	72	43	6	13,95	21	0	0		0,00	39,42	0,00		48,84	1,01	-	-	0,01

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

2632	Archeolodzy, socjolodzy i specjaliści dziedzin pokrewnych	18	27	5	2	40,00	2	0	0		0,00	8,00	0,00		40,00	1,50	-	-	0,00
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	46	63	12	0	0,00	7	2	0	100,00	100,00	20,25	0,17	121,50	58,33	1,37	-	-	0,00
2634	Psycholodzy i pokrewni	4	4	2	2	100,00	0	2	0	50,00	50,00	1,50	0,17	9,00	0,00	1,00	-	-	0,00
2635	Specjaliści do spraw społecznych	30	31	11	2	18,18	1	2	0	100,00	100,00	7,92	0,17	47,50	9,09	1,03	-	-	0,00
2642	Dziennikarze	14	15	4	0	0,00	0	9	0	0,00	0,00	5,00	0,75	6,67	0,00	1,07	-	-	0,00
2643	Filolodzy i tłumacze	56	70	13	3	23,08	5	0	0		0,00	19,50	0,00		38,46	1,25	-	-	0,00
2651	Artyści plastycy	9	12	4	1	25,00	2	5	0	80,00	40,00	4,58	0,42	11,00	50,00	1,33	-	-	0,00
2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,67	0,00			2,00	-	-	0,00
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	16	18	8	0	0,00	4	4	0	50,00	50,00	8,50	0,33	25,50	50,00	1,13	-	-	0,00
3112	Technicy budownictwa	77	89	37	2	5,41	19	3	0	33,33	33,33	44,75	0,25	179,00	51,35	1,16	-	-	0,01
3113	Technicy elektrycy	33	36	16	0	0,00	8	0	0		0,00	21,42	0,00		50,00	1,09	-	-	0,00
3114	Technicy elektroniki i pokrewni	16	16	5	1	20,00	4	4	0	0,00	0,00	6,33	0,33	19,00	80,00	1,00	-	-	0,00
3115	Technicy mechanicy	171	193	80	1	1,25	33	14	1	14,29	14,29	84,67	1,25	67,73	41,25	1,13	-	-	0,01
3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	1	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,67	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
3118	Kreślarze	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	49	43	29	0	0,00	11	12	1	58,33	8,33	26,33	2,08	12,64	37,93	0,88	-	-	0,00
3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			2,00	-	-	0,00
3123	Mistrzowie	0	0	0	0		0	2	0	50,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

	produkcji w budownictwie																deficyt		
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	30	29	18	0	0,00	3	0	0		0,00	14,33	0,00		16,67	0,97	-	-	0,00
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,33	0,00			1,00	-	-	0,00
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	4	3	2	0	0,00	0	50	28	0,00	0,00	1,17	6,50	0,18	0,00	0,75	-	-	0,00
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	1	2	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,42	0,17	2,50		2,00	-	-	0,00
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	152	168	69	6	8,70	33	0	0		0,00	74,58	0,00		47,83	1,11	-	-	0,01
3143	Technicy leśnictwa	12	15	3	0	0,00	0	0	0		0,00	4,58	0,00		0,00	1,25	-	-	0,00
3144	Technicy technologii żywności	50	60	18	2	11,11	5	5	0	20,00	20,00	22,42	0,42	53,80	27,78	1,20	-	-	0,00
3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0	1	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,25	0,08	3,00			-	-	0,00
3211	Operatorzy aparatury medycznej	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
3212	Technicy analityki medycznej	3	3	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,17	0,00		50,00	1,00	-	-	0,00
3213	Technicy farmaceutyczni	13	21	6	1	16,67	3	8	0	75,00	50,00	6,58	0,67	9,87	50,00	1,62	-	-	0,00
3214	Technicy medyczni i dentyści	7	5	2	0	0,00	0	2	0	50,00	50,00	1,75	0,17	10,50	0,00	0,71	-	-	0,00
3220	Dietetycy i żywieniowcy	95	89	36	5	13,89	15	3	0	33,33	33,33	30,17	0,25	120,67	41,67	0,94	-	-	0,00
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	1	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,67	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

3240	Technicy weterynarii	25	26	10	0	0,00	7	5	0	60,00	40,00	8,25	0,42	19,80	70,00	1,04	-	-	0,00
3251	Asystenci dentyści	2	6	0	0		0	5	0	80,00	40,00	1,50	0,42	3,60		3,00	-	-	0,00
3254	Technicy fizjoterapii i masażysty	9	12	4	0	0,00	2	1	0	100,00	100,00	4,50	0,08	54,00	50,00	1,33	-	-	0,00
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	30	39	7	0	0,00	4	4	0	50,00	50,00	12,08	0,33	36,25	57,14	1,30	-	-	0,00
3256	Ratownicy medyczni	22	27	11	0	0,00	6	1	0	100,00	100,00	11,75	0,08	141,00	54,55	1,23	-	-	0,00
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	37	36	13	0	0,00	4	28	0	57,14	42,86	11,92	2,33	5,11	30,77	0,97	-	-	0,00
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0	0	0	0		0	2	0	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	14	14	3	0	0,00	0	0	2		0,00	2,92	0,17	17,50	0,00	1,00	-	-	0,00
3313	Księgowi	25	24	18	0	0,00	5	27	0	44,44	33,33	15,92	2,25	7,07	27,78	0,96	-	-	0,00
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	220	240	122	4	3,28	63	3	0	66,67	66,67	130,33	0,25	521,33	51,64	1,09	-	-	0,02
3321	Agenci ubezpieczeniowi	1	4	1	0	0,00	1	4	2	50,00	50,00	2,42	0,50	4,83	100,00	4,00	-	-	0,00
3322	Przedstawiciele handlowi	46	45	18	0	0,00	6	24	72	37,50	25,00	16,75	9,00	1,86	33,33	0,98	-	-	0,00
3323	Zaopatrzeniowcy	9	11	4	0	0,00	1	6	1	50,00	50,00	5,33	0,58	9,14	25,00	1,22	-	-	0,00
3324	Pośrednicy handlowi	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,33	0,00			2,00	-	-	0,00
3331	Spedytorzy i pokrewni	12	11	6	2	33,33	2	11	3	9,09	9,09	5,08	2,17	2,35	33,33	0,92	-	-	0,00
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,00	1,00	0,00		1,00	max deficyt	-	0,00
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	1	1	0	0		0	3	0	0,00	0,00	0,25	0,25	1,00		1,00	równowaga	-	0,00
3334	Agenci i administratorzy	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

	nieruchomości																		
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	4	1	0	0,00	1	1	1	0,00	0,00	1,00	0,17	6,00	100,00	1,33	-	-	0,00
3341	Kierownicy biura	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	98	115	44	2	4,55	20	39	1	58,97	41,03	48,00	3,33	14,40	45,45	1,17	-	-	0,01
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	1	0	1	0	0,00	0	6	0	66,67	66,67	0,50	0,50	1,00	0,00	0,00	-	-	0,00
3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00				-	-	0,00
3352	Urzędnicy do spraw podatków	0	0	0	0		0	9	0	88,89	88,89	0,00	0,75	0,00			max deficyt	-	0,00
3355	Policjanci	2	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,92	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
3356	Funkcjonariusze służby więziennej	3	3	0	0		0	0	0		0,00	1,33	0,00			1,00	-	-	0,00
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	-	0,00
3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	3	1	2	0	0,00	0	5	0	60,00	60,00	0,25	0,42	0,60	0,00	0,33	-	-	0,00
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	36	39	18	1	5,56	9	43	0	74,42	18,60	19,58	3,58	5,47	50,00	1,08	-	-	0,00
3421	Sportowcy i dżokeje	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,58	0,00				-	-	0,00
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	3	3	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,25	0,08	3,00		1,00	-	-	0,00
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	2	3	0	0		0	6	0	50,00	50,00	0,75	0,50	1,50		1,50	-	-	0,00
3431	Fotografowie	6	7	6	0	0,00	5	3	0	100,00	66,67	5,42	0,25	21,67	83,33	1,17	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie włoskim w 2015 roku

3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	12	11	5	1	20,00	1	8	0	75,00	62,50	4,42	0,67	6,62	20,00	0,92	-	-	0,00
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	0	0	0	0		0	12	0	50,00	25,00	0,00	1,00	0,00			max deficyt	-	0,00
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	13	14	5	2	40,00	2	4	0	25,00	0,00	4,92	0,33	14,75	40,00	1,08	-	-	0,00
3436	Muzycy i pokrewni	0	2	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00				-	-	0,00
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	3	2	1	0	0,00	1	27	0	48,15	14,81	0,50	3,25	0,15	100,00	0,67	-	-	0,00
3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00
3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	49	41	17	4	23,53	6	3	1	66,67	66,67	18,33	0,33	55,00	35,29	0,84	-	-	0,00
3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	1	0	1	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	0,25	0,08	3,00	0,00	0,00	-	-	0,00
3514	Technicy sieci internetowych	0	0	0	0		0	4	0	100,00	75,00	0,00	0,33	0,00			max deficyt	-	0,00
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	4	5	0	0		0	1	0	100,00	100,00	1,08	0,08	13,00		1,25	-	-	0,00
3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00
4110	Pracownicy obsługi biurowej	145	151	64	1	1,56	27	319	2	63,32	32,29	76,00	28,75	2,64	42,19	1,04	-	-	0,02
4120	Sekretarki (ogólne)	14	14	5	0	0,00	2	32	2	56,25	46,88	6,67	2,83	2,35	40,00	1,00	-	-	0,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	1	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	2,17	0,00		100,00	2,00	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	25	27	10	0	0,00	4	2	0	100,00	100,00	13,00	0,17	78,00	40,00	1,08	-	-	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	-	0,00
4214	Windykatorzy i pokrewni	0	1	1	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	1,58	0,08	19,00	100,00		-	-	0,00
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	46	48	22	0	0,00	8	2	0	100,00	50,00	23,25	0,17	139,50	36,36	1,04	-	-	0,00
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	9	7	2	0	0,00	0	5	4	60,00	60,00	1,67	0,75	2,22	0,00	0,78	-	-	0,00
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	6	11	1	0	0,00	0	0	0		0,00	3,25	0,00		0,00	1,83	-	-	0,00
4224	Recepcjoniści hotelowi	42	46	14	4	28,57	4	7	0	57,14	28,57	14,75	0,58	25,29	28,57	1,10	-	-	0,00
4225	Pracownicy biur informacji	2	3	2	0	0,00	1	8	0	75,00	12,50	1,75	0,67	2,62	50,00	1,50	-	-	0,00
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	10	8	5	0	0,00	1	24	0	41,67	33,33	4,58	2,00	2,29	20,00	0,80	-	-	0,00
4227	Ankieterzy	0	0	0	0		0	1	1	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	13	14	7	0	0,00	2	14	0	64,29	64,29	8,00	1,17	6,86	28,57	1,08	-	-	0,00
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	2	2	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,25	0,08	3,00		1,00	-	-	0,00
4313	Pracownicy obsługi płacowej	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,75	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
4321	Magazynierzy i pokrewni	115	130	45	2	4,44	19	300	45	24,67	21,33	55,00	28,75	1,91	42,22	1,13	-	-	0,01
4322	Planiści produkcyjni	0	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,75	0,00		100,00		-	-	0,00
4323	Pracownicy do spraw transportu	10	10	8	0	0,00	5	3	0	0,00	0,00	9,33	0,25	37,33	62,50	1,00	-	-	0,00
4411	Pomocnicy biblioteczni	0	0	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
4412	Listonosze i pokrewni	9	14	9	0	0,00	7	5	0	0,00	0,00	11,33	0,42	27,20	77,78	1,56	-	-	0,00
4414	Technicy archiwów i	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

	pokrewni																		
4415	Pracownicy działów kadr	2	5	1	0	0,00	1	5	3	60,00	60,00	2,42	0,67	3,62	100,00	2,50	-	-	0,00
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	1	2	2	0	0,00	2	3	0	100,00	66,67	2,25	0,25	9,00	100,00	2,00	-	-	0,00
5111	Stewardzi	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00
5112	Konduktorzy i pokrewni	18	10	12	0	0,00	3	0	0		0,00	6,25	0,00		25,00	0,56	-	-	0,00
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	1	2	1	0	0,00	1	2	0	50,00	50,00	1,42	0,17	8,50	100,00	2,00	-	-	0,00
5120	Kucharze	259	268	119	5	4,20	60	121	0	49,59	32,23	117,50	13,08	8,98	50,42	1,03	-	-	0,02
5131	Kelnerzy	93	97	35	2	5,71	16	92	2	42,39	28,26	34,42	11,83	2,91	45,71	1,04	-	-	0,01
5132	Barmani	38	42	12	0	0,00	7	17	0	58,82	47,06	14,25	2,42	5,90	58,33	1,11	-	-	0,00
5141	Fryzjerzy	142	152	60	4	6,67	26	26	0	26,92	3,85	58,92	2,17	27,19	43,33	1,07	-	-	0,01
5142	Kosmetyczki i pokrewni	31	40	11	0	0,00	4	35	0	54,29	48,57	14,58	2,92	5,00	36,36	1,29	-	-	0,00
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	3	3	3	0	0,00	2	6	0	50,00	50,00	3,25	0,50	6,50	66,67	1,00	-	-	0,00
5153	Gospodarze budynków	402	442	199	0	0,00	143	1229	0	64,52	22,38	223,00	102,42	2,18	71,86	1,10	-	-	0,05
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00				-	-	0,00
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	2	2	2	0	0,00	0	0	0		0,00	1,67	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
5165	Instruktorzy nauki jazdy	6	3	4	0	0,00	2	1	0	100,00	0,00	3,58	0,08	43,00	50,00	0,50	nadwyżka	-	0,00
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1	1	0	0,00	0	0	1		0,00	0,25	0,08	3,00	0,00	0,50	-	-	0,00
5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0	0	0	0		0	2	0	100,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
5221	Właściele sklepów	2	1	2	0	0,00	1	0	3		0,00	1,00	0,25	4,00	50,00	0,50	nadwyżka	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

76

5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	10	8	3	0	0,00	0	0	0	0,00	1,17	0,00		0,00	0,80	-	-	0,00	
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	1104	1182	553	31	5,61	271	335	37	51,64	40,60	590,33	33,00	17,89	49,01	1,07	-	-	0,10
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	28	24	15	2	13,33	5	4	3	25,00	25,00	14,75	0,58	25,29	33,33	0,86	-	-	0,00
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	13	14	3	1	33,33	1	0	0		0,00	3,83	0,00		33,33	1,08	-	-	0,00
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	4	2	4	0	0,00	2	4	0	75,00	75,00	2,58	1,33	1,94	50,00	0,50	nadwyżka	-	0,00
5245	Sprzedawcy w stacji paliw	8	6	2	1	50,00	0	16	0	43,75	37,50	1,00	1,33	0,75	0,00	0,75	-	-	0,00
5246	Wydawcy posiłków	2	6	2	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	3,25	0,08	39,00	50,00	3,00	-	-	0,00
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	26	28	6	0	0,00	0	65	64	44,62	43,08	7,83	11,75	0,67	0,00	1,08	deficyt	-	0,00
5311	Opiekunowie dziecięcy	13	12	3	0	0,00	0	17	0	47,06	29,41	2,67	1,42	1,88	0,00	0,92	-	-	0,00
5312	Asystenci nauczycieli	8	9	1	0	0,00	0	25	0	76,00	16,00	2,17	2,08	1,04	0,00	1,13	równowaga	-	0,00
5321	Pomocniczy personel medyczny	7	9	2	0	0,00	1	10	0	80,00	70,00	3,25	0,83	3,90	50,00	1,29	-	-	0,00
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	4	5	3	0	0,00	2	0	0		0,00	3,75	0,00		66,67	1,25	-	-	0,00
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	20	15	12	0	0,00	4	9	0	55,56	55,56	7,00	0,75	9,33	33,33	0,75	-	-	0,00
5411	Strażacy	1	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,67	0,00		100,00	2,00	-	-	0,00
5412	Strażnicy w zakładach dla nieletnich	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			1,00	-	-	0,00
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	51	60	16	0	0,00	4	20	2	25,00	25,00	19,25	1,83	10,50	25,00	1,18	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	5	6	2	1	50,00	1	4	0	25,00	0,00	1,17	0,33	3,50	50,00	1,20	-	-	0,00
6111	Rolnicy upraw polowych	41	42	24	0	0,00	11	6	0	50,00	50,00	24,17	0,50	48,33	45,83	1,02	-	-	0,00
6112	Sadownicy	4	4	1	0	0,00	0	2	0	100,00	100,00	2,58	0,17	15,50	0,00	1,00	-	-	0,00
6113	Ogrodnicy	85	91	56	0	0,00	32	62	0	77,42	59,68	61,58	5,17	11,92	57,14	1,07	-	-	0,01
6114	Rolnicy upraw mieszanych	4	7	4	0	0,00	3	0	0		0,00	5,92	0,00		75,00	1,75	-	-	0,00
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	8	11	4	0	0,00	4	2	0	50,00	50,00	5,75	2,17	2,65	100,00	1,38	-	-	0,00
6122	Hodowcy drobiu	7	6	2	0	0,00	0	0	0		0,00	1,58	0,00		0,00	0,86	-	-	0,00
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	23	24	16	0	0,00	13	0	0		0,00	14,00	0,00		81,25	1,04	-	-	0,00
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	64	70	31	0	0,00	13	0	0		0,00	39,67	0,00		41,94	1,09	-	-	0,01
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	18	21	9	0	0,00	5	5	0	20,00	20,00	8,58	0,42	20,60	55,56	1,17	-	-	0,00
6221	Hodowcy ryb	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00				-	-	0,00
6222	Rybacy śródlądowi	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
6223	Rybacy morscy	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,50	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	3	3	2	1	50,00	0	0	0		0,00	1,42	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	11	9	7	0	0,00	4	33	0	69,70	51,52	7,17	2,75	2,61	57,14	0,82	nadwyż ka	-	0,00
7112	Murarze i pokrewni	442	506	211	4	1,90	106	62	0	35,48	12,90	237,50	5,17	45,97	50,24	1,14	-	-	0,04
7113	Robotnicy obróbki kamienia	21	26	15	0	0,00	3	7	0	57,14	42,86	10,50	0,58	18,00	20,00	1,24	-	-	0,00
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i	51	58	25	0	0,00	15	8	0	25,00	12,50	28,50	0,67	42,75	60,00	1,14	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

	pokrewni																		
7115	Cieśle i stolarze budowlani	58	66	29	0	0,00	17	22	0	40,91	18,18	36,33	1,83	19,82	58,62	1,14	-	-	0,01
7116	Robotnicy budowy dróg	1	2	0	0		0	0	0		0,00	1,25	0,00			2,00	-	-	0,00
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	15	13	6	0	0,00	1	5	0	40,00	40,00	5,83	0,42	14,00	16,67	0,87	-	-	0,00
7121	Dekarze	46	51	24	0	0,00	11	14	0	42,86	14,29	23,67	1,17	20,29	45,83	1,11	-	-	0,00
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	9	8	6	0	0,00	3	4	0	50,00	25,00	5,08	0,33	15,25	50,00	0,89	nadwyżka	-	0,00
7123	Tynkarze i pokrewni	1	1	1	0	0,00	1	11	0	63,64	36,36	1,00	0,92	1,09	100,00	1,00	-	-	0,00
7124	Monterzy izolacji	14	13	9	0	0,00	2	3	0	33,33	33,33	8,58	0,25	34,33	22,22	0,93	-	-	0,00
7125	Szklarze	12	13	4	0	0,00	1	4	0	75,00	50,00	6,92	0,33	20,75	25,00	1,08	-	-	0,00
7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	99	100	47	0	0,00	29	33	1	51,52	27,27	51,92	3,83	13,54	61,70	1,01	-	-	0,01
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	10	12	2	0	0,00	1	0	0		0,00	3,08	0,00		50,00	1,20	-	-	0,00
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	4	7	2	0	0,00	2	10	0	40,00	40,00	2,75	0,83	3,30	100,00	1,75	-	-	0,00
7131	Malarze budowlani i pokrewni	95	99	47	0	0,00	24	10	0	50,00	20,00	47,58	0,83	57,10	51,06	1,04	-	-	0,01
7132	Lakiernicy	59	56	17	0	0,00	6	16	0	12,50	12,50	20,08	6,33	3,17	35,29	0,95	-	-	0,00
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			2,00	-	-	0,00
7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	15	18	6	0	0,00	3	0	0		0,00	6,42	0,00		50,00	1,20	-	-	0,00
7212	Spawacze i pokrewni	60	69	28	0	0,00	12	44	0	11,36	9,09	29,92	33,67	0,89	42,86	1,15	deficyt	-	0,01

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

7213	Błacharze	65	71	27	2	7,41	7	6	0	33,33	16,67	29,58	0,50	59,17	25,93	1,09	-	-	0,00
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	26	29	11	0	0,00	7	31	0	35,48	22,58	14,92	2,58	5,77	63,64	1,12	-	-	0,00
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	1	1	0	0		0	2	0	0,00	0,00	0,08	0,17	0,50		1,00	deficyt	-	0,00
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	5	3	5	0	0,00	2	0	0		0,00	3,08	0,00		40,00	0,60	-	-	0,00
7222	Ślusarze i pokrewni	377	410	179	2	1,12	90	36	0	22,22	22,22	193,67	24,00	8,07	50,28	1,09	-	-	0,03
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	173	205	85	1	1,18	46	27	4	37,04	22,22	103,25	3,58	28,81	54,12	1,18	-	-	0,02
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	5	6	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00			1,20	-	-	0,00
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	282	340	139	6	4,32	74	30	0	36,67	13,33	156,00	3,50	44,57	53,24	1,21	-	-	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 przemysłowych	142	168	86	0	0,00	46	17	0	52,94	47,06	91,00	1,42	64,24	53,49	1,18	-	-	0,01
7234	Mechanicy rowerów i pokrewni	0	0	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
7311	Mechanicy precyzyjni	3	6	1	0	0,00	0	5	0	20,00	20,00	1,92	0,42	4,60	0,00	2,00	-	-	0,00
7312	Monterzy instrumentów muzycznych	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,67	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	3	7	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,83	0,00		0,00	2,33	-	-	0,00
7314	Ceramicy i pokrewni	35	46	15	0	0,00	5	0	0		0,00	20,50	0,00		33,33	1,31	-	-	0,00
7315	Formowacze wyrobów szklanych, krające i	7	7	2	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	2,25	0,17	13,50	50,00	1,00	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

80

	szlifierze szkła																		
7316	Sztylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	7	3	8	0	0,00	6	1	0	0,00	0,00	6,67	0,08	80,00	75,00	0,43	nadwyż ka	-	0,00
7317	Rękodzielnicy wytrobów z drewna i pokrewnych materiałów	1	2	3	0	0,00	3	0	0		0,00	3,83	0,00		100,00	2,00	-	-	0,00
7318	Rękodzielnicy wytrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	35	33	12	0	0,00	6	0	0		0,00	12,00	0,00		50,00	0,94	max nadwyż ka	-	0,00
7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	1	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	1,00	0,17	6,00	100,00		-	-	0,00
7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczy h do druku	2	3	0	0		0	0	0		0,00	0,67	0,00			1,50	-	-	0,00
7322	Drukarze	11	9	3	0	0,00	1	3	0	66,67	66,67	2,17	0,25	8,67	33,33	0,82	-	-	0,00
7323	Introligatorzy i pokrewni	6	6	4	0	0,00	0	2	0	50,00	50,00	2,00	0,17	12,00	0,00	1,00	-	-	0,00
7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	54	51	19	6	31,58	7	36	0	38,89	22,22	19,83	3,00	6,61	36,84	0,94	-	-	0,00
7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	157	169	74	2	2,70	32	16	0	56,25	43,75	80,25	1,33	60,19	43,24	1,08	-	-	0,01
7413	Monterzy linii elektrycznych	11	9	5	0	0,00	2	2	0	50,00	50,00	5,83	0,17	35,00	40,00	0,82	-	-	0,00
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	4	10	2	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	4,33	0,08	52,00	100,00	2,50	-	-	0,00
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatyczny ch	21	19	11	0	0,00	3	7	2	28,57	28,57	8,42	0,75	11,22	27,27	0,90	-	-	0,00
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	33	34	13	0	0,00	8	3	0	0,00	0,00	14,67	0,25	58,67	61,54	1,03	-	-	0,00
7512	Piekarze,	441	454	186	10	5,38	92	46	0	23,91	13,04	190,92	3,83	49,80	49,46	1,03	-	-	0,03

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie włoskim w 2015 roku

	cukiernicy i pokrewni																		
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	1	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,75	0,00		100,00	2,00	-	-	0,00
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	1	2	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,92	0,00		50,00	2,00	-	-	0,00
7515	Klasyfikatory żywności i pokrewni	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,83	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	13	15	4	0	0,00	3	9	0	55,56	55,56	4,50	0,75	6,00	75,00	1,15	-	-	0,00
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	203	236	99	2	2,02	59	34	0	32,35	8,82	112,42	2,83	39,68	59,60	1,16	-	-	0,02
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	10	12	8	0	0,00	4	2	0	50,00	50,00	9,58	0,17	57,50	50,00	1,20	-	-	0,00
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	229	256	147	2	1,36	86	2	0	100,00	0,00	159,67	0,17	958,00	58,50	1,12	-	-	0,03
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	20	24	10	0	0,00	6	9	0	55,56	55,56	12,58	0,75	16,78	60,00	1,20	-	-	0,00
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	112	120	71	1	1,41	46	42	0	11,90	9,52	67,50	5,50	12,27	64,79	1,07	-	-	0,01
7534	Tapicerzy i pokrewni	35	40	20	0	0,00	10	5	0	20,00	0,00	21,58	1,42	15,24	50,00	1,14	-	-	0,00
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	32	30	16	0	0,00	10	0	0		0,00	15,17	0,00		62,50	0,94	max nadwyżka	-	0,00
7536	Obuwnicy i pokrewni	9	12	6	0	0,00	6	2	0	0,00	0,00	6,50	0,17	39,00	100,00	1,33	-	-	0,00
7543	Klasyfikatory wyrobów przemysłowych	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			1,00	-	-	0,00
7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

7549	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	27	34	17	0	0,00	13	0	0		0,00	19,08	0,00		76,47	1,26	-	-	0,00
8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	4	3	1	0	0,00	0	2	0	50,00	50,00	0,33	0,17	2,00	0,00	0,75	-	-	0,00
8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0	1	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	9	11	9	0	0,00	2	6	0	50,00	33,33	6,17	0,50	12,33	22,22	1,22	-	-	0,00
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	15	19	6	0	0,00	2	5	0	40,00	20,00	7,58	0,42	18,20	33,33	1,27	-	-	0,00
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	2	0	2	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	0,67	0,08	8,00	0,00	0,00	-	-	0,00
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	23	25	13	0	0,00	7	6	0	50,00	50,00	12,00	0,50	24,00	53,85	1,09	-	-	0,00
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	3	5	2	0	0,00	2	4	0	75,00	75,00	2,83	0,33	8,50	100,00	1,67	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	26	22	12	0	0,00	2	133	0	61,65	58,65	8,83	11,08	0,80	16,67	0,85	-	-	0,00
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	13	15	7	0	0,00	3	12	0	50,00	25,00	8,83	1,00	8,83	42,86	1,15	-	-	0,00
8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	2	0	2	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,58	0,08	7,00	0,00	0,00	-	-	0,00
8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
8153	Operatorzy maszyn do szycia	14	9	7	0	0,00	0	14	0	64,29	35,71	2,83	1,17	2,43	0,00	0,64	-	-	0,00
8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	1	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,58	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	20	20	13	0	0,00	10	0	0		0,00	13,83	0,00		76,92	1,00	-	-	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	-	0,00
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	68	78	17	0	0,00	4	244	0	0,82	0,82	23,25	41,33	0,56	23,53	1,15	deficyt	-	0,01
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	13	14	9	0	0,00	7	0	0		0,00	7,00	0,00		77,78	1,08	-	-	0,00
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	27	27	12	0	0,00	5	15	0	60,00	13,33	10,50	1,25	8,40	41,67	1,00	-	-	0,00
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów	1	1	0	0		0	6	0	100,00	0,00	0,33	0,50	0,67		1,00	deficyt	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

	szklanych i ceramicznych																		
8182	Maszyniści kotłów parowych i pokrewni	47	55	28	0	0,00	19	1	0	0,00	0,00	32,33	0,08	388,00	67,86	1,17	-	-	0,01
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	6	7	1	0	0,00	1	6	0	50,00	50,00	1,83	0,50	3,67	100,00	1,17	-	-	0,00
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	16	17	9	1	11,11	4	0	0		0,00	7,25	0,00		44,44	1,06	-	-	0,00
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	30	28	17	0	0,00	8	4	0	50,00	0,00	17,92	0,33	53,75	47,06	0,93	nadwyżka	-	0,00
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	17	11	7	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	5,42	0,08	65,00	14,29	0,65	-	-	0,00
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	24	36	12	1	8,33	7	3	0	0,00	0,00	15,25	0,25	61,00	58,33	1,50	-	-	0,00
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	28	26	11	0	0,00	5	11	0	63,64	9,09	8,83	0,92	9,64	45,45	0,93	nadwyżka	-	0,00
8311	Maszyniści kolejowi i metra	5	3	8	0	0,00	5	0	0		0,00	6,17	0,00		62,50	0,60	max nadwyżka	-	0,00
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	6	9	5	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	4,42	0,08	53,00	40,00	1,50	-	-	0,00
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	61	62	29	0	0,00	15	31	0	35,48	0,00	34,92	2,58	13,52	51,72	1,02	-	-	0,01
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	8	10	3	0	0,00	1	11	0	9,09	0,00	3,08	1,92	1,61	33,33	1,25	-	-	0,00
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	65	73	31	0	0,00	16	108	1	4,63	0,00	33,50	11,08	3,02	51,61	1,12	-	-	0,01
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	80	93	43	0	0,00	25	6	0	16,67	16,67	49,17	1,50	32,78	58,14	1,16	-	-	0,01

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	31	37	13	0	0,00	3	31	0	12,90	3,23	14,42	4,58	3,15	23,08	1,19	-	-	0,00
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	10	13	5	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	6,50	0,08	78,00	40,00	1,30	-	-	0,00
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	13	15	8	0	0,00	3	5	2	0,00	0,00	8,75	0,58	15,00	37,50	1,15	-	-	0,00
8350	Marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)	2	3	0	0		0	0	0		0,00	0,42	0,00			1,50	-	-	0,00
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	5	5	4	0	0,00	3	2	0	0,00	0,00	4,83	0,17	29,00	75,00	1,00	-	-	0,00
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	204	234	102	1	0,98	69	206	0	50,49	15,53	116,25	26,17	4,44	67,65	1,15	-	-	0,02
9121	Praczk ręczne i prasowacze	13	15	8	0	0,00	5	1	0	0,00	0,00	7,75	1,08	7,15	62,50	1,15	-	-	0,00
9122	Czyszciciele pojazdów	3	4	0	0		0	4	0	50,00	25,00	0,50	0,33	1,50		1,33	-	-	0,00
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniem	1	1	0	0		0	4	0	25,00	0,00	0,25	0,33	0,75		1,00	deficyt	-	0,00
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	4	6	3	0	0,00	1	0	0		0,00	3,17	0,00		33,33	1,50	-	-	0,00
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	6	7	1	0	0,00	0	3	0	66,67	0,00	2,42	0,25	9,67	0,00	1,17	-	-	0,00
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	4	5	0	0		0	0	0		0,00	1,75	0,00			1,25	-	-	0,00
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w	18	15	9	0	0,00	3	11	0	18,18	0,00	8,67	0,92	9,45	33,33	0,83	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

	ogrodnictwie i sadownictwie																		
9215	Robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie	3	3	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,33	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	7	4	5	0	0,00	1	0	0		0,00	3,25	0,00		20,00	0,57	-	-	0,00
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	89	103	42	0	0,00	29	200	0	49,00	0,50	47,58	16,67	2,86	69,05	1,16	-	-	0,01
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	200	245	91	0	0,00	46	82	0	50,00	15,85	107,25	10,83	9,90	50,55	1,23	-	-	0,02
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	101	103	37	3	8,11	18	18	1	22,22	11,11	42,67	2,58	16,52	48,65	1,02	-	-	0,01
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	119	133	79	0	0,00	49	57	3	19,30	15,79	81,92	6,00	13,65	62,03	1,12	-	-	0,01
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	58	68	29	0	0,00	14	2	0	50,00	50,00	32,83	0,17	197,00	48,28	1,17	-	-	0,01
9334	Układacze towarów na półkach	1	1	0	0		0	0	3		0,00	0,08	0,25	0,33		1,00	deficyt	-	0,00
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	3	2	1	0	0,00	0	2	0	100,00	100,00	0,92	0,17	5,50	0,00	0,67	-	-	0,00
9412	Pomoce kuchenne	45	45	25	1	4,00	13	85	0	50,59	20,00	23,17	7,08	3,27	52,00	1,00	-	-	0,00
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	3	4	0	0		0	0	0		0,00	1,50	0,00			1,33	-	-	0,00
9611	Ładowacze nieczystości	2	3	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,50	0,08	6,00		1,50	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

9613	Zamiatacze i pokrewni	44	40	29	0	0,00	18	3	0	0,00	0,00	26,75	0,25	107,00	62,07	0,91	nadwyżka	-	0,00
9621	Gońcy, багаżowi i pokrewni	8	11	2	0	0,00	2	20	0	45,00	0,00	3,92	1,67	2,35	100,00	1,38	-	-	0,00
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	4	2	2	0	0,00	0	10	0	10,00	10,00	1,08	0,83	1,30	0,00	0,50	-	-	0,00
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	75	81	40	0	0,00	23	23	1	39,13	26,09	42,92	2,00	21,46	57,50	1,08	-	-	0,01
Razem		11213	12234	5280	216	4,09	2601	5619	427	46,59	24,40	X	X	X	X	X	X	X	X

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

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

ZAŁĄCZNIK B. RYNEK EDUKACYJNY

Tabela 29. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2015 roku

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego
DIECEZJALNE LICEUM HUMANISTYCZNE W NYSIE	40	0	0	0	0,00%	0,00%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE CAROLINUM W NYSIE	221	0	3	0	1,36%	0,00%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	23	0	1	2	4,35%	8,70%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	50	0	2	3	4,00%	6,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁUCHOŁAZACH	0	0	0	0	0,00%	0,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W NYSIE	167	0	7	2	4,19%	1,20%
KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BŁOGOSŁAWIONEGO EDMUNDA BOJANOWSKIEGO	0	0	1	0	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BATALIONÓW CHŁOPSKICH W ADAMOWIE	0	0	1	1	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	28	0	2	0	7,14%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	0	0	5	4	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "MEDYK" W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "PASCAL" W NYSIE	38	0	2	3	5,26%	7,89%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	0	0	3	0	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GŁUCHOŁAZACH	0	0	0	0	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PACZKOWIE	15	0	2	1	13,33%	6,67%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH WOJEWÓDZKIEGO ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W OPOLU Z SIEDZIBĄ W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W GŁUCHOŁAZACH	86	0	4	1	4,65%	1,16%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W PACZKOWIE	46	0	3	1	6,52%	2,17%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE STOWARZYSZENIA "SZANSA DLA EDUKACJI, KULTURY I NAUKI	0	0	0	0	0,00%	0,00%
LICEUM PROFILOWANE DLA DOROSŁYCH WOJEWÓDZKIEGO ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W OPOLU Z SIEDZIBĄ W NYSIE	0	0	2	0	0,00%	0,00%
LICEUM PROFILOWANE DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	0	0	0	1	0,00%	0,00%
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	0	0	1	1	0,00%	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. JERZEGO HELLERA W GŁUCHOŁAZACH	8	0	0	0	0,00%	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W NYSIE	25	0	0	0	0,00%	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA	0	0	0	1	0,00%	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W OPOLU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH WOJEWÓDZKIEGO ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W OPOLU Z SIEDZIBĄ W NYSIE	0	0	0	1	0,00%	0,00%
POLICEALNE STUDIUM "KADRA"	0	0	1	0	0,00%	0,00%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA"	25	5	0	0	0,00%	0,00%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	73	0	5	6	6,85%	8,22%
PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	27	19	1	2	3,70%	7,41%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA ZESPOŁU SZKÓŁ IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W NIEMODLINIE	0	0	1	0	0,00%	0,00%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZESPOŁU SZKÓŁ W TUŁOWICACH	0	0	1	0	0,00%	0,00%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ IM. JÓZEFA WARSZEWICZA W PRÓSZKOWIE	0	0	1	0	0,00%	0,00%
STACJONARNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
STOWARZYSZENIOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PACZKOWIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
STOWARZYSZENIOWE TECHNIKUM W PACZKOWIE	10	1	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	29	17	2	1	6,90%	3,45%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 2 W NYSIE	26	5	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	0	0	1	1	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU	0	0	0	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	1	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 3 W NYSIE	14	0	2	1	14,29%	7,14%
SZKOŁA POLICEALNA STOWARZYSZENIA "SZANSA DLA EDUKACJI, KULTURY I NAUKI"	42	8	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W NYSIE	10	0	0	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM	0	0	0	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM NR 1 W NYSIE	62	36	9	1	14,52%	1,61%
TECHNIKUM NR 2 W NYSIE	104	68	9	1	8,65%	0,96%
TECHNIKUM NR 2 W PRUDNIKU	0	0	4	0	0,00%	0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

TECHNIKUM NR 3 W NYSIE	95	57	17	0	17,89%	0,00%
TECHNIKUM NR 4 W NYSIE	39	19	8	1	20,51%	2,56%
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH	0	0	0	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM W GŁUCHOŁAZACH	18	12	2	1	11,11%	5,56%
ZADANICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZAO CZNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZAO CZNA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "PASCAL" W NYSIE	70	22	3	3	4,29%	4,29%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	27	5	4	2	14,81%	7,41%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH	0	0	1	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W GRODKOWIE	0	0	1	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W NYSIE	43	27	8	5	18,60%	11,63%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 W NYSIE	62	1	15	8	24,19%	12,90%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA W NYSIE	9	3	1	2	11,11%	22,22%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 5 SPECJALNA W NYSIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 6 - DLA NIEDOSTOSOWANYCH SPOŁECZNIE W NYSIE	11	3	0	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W BIAŁEJ	0	0	2	1	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁUCHOŁAZACH	19	2	4	3	21,05%	15,79%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W PACZKOWIE	26	0	7	3	26,92%	11,54%
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 IM.POLSKICH NOBLISTÓW PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ŁAMBINOWICACH	0	0	0	0	0,00%	0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

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	42	0	1	2,38%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRUDNIKU	0	0	1	0,00%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE CAROLINUM W NYSIE	184	0	3	1,63%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	23	0	1	4,35%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	17	0	2	11,76%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁUCHOŁAZACH	0	0	0	0,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W NYSIE	191	0	2	1,05%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BATALIONÓW CHŁOPSKICH W ADAMOWIE	0	0	1	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	13	0	1	7,69%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	0	0	2	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "PASCAL" W NYSIE	0	0	4	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	0	0	2	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GŁUCHOŁAZACH	0	0	1	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU	0	0	1	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PACZKOWIE	13	0	1	7,69%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W GŁUCHOŁAZACH	47	0	2	4,26%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W PACZKOWIE	16	0	3	18,75%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE W NYSIE	0	0	0	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE STOWARZYSZENIA "SZANSA DLA EDUKACJI, KULTURY I NAUKI	47	0	0	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. JERZEGO HELLERA W GŁUCHOŁAZACH	11	0	0	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W NYSIE	21	0	0	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W NYSIE	4	0	0	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA "ŻAK" W OPOLU	0	0	1	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI EUROPEJSKIEJ WE WROCŁAWIU	0	0	1	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W KŁODZKU	0	0	2	0,00%
POLICEALNE STUDIUM "KADRA"	0	0	1	0,00%
POLICEALNE STUDIUM "PROMOCJA"	0	0	1	0,00%
PROMEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA	3	0	0	0,00%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA- SZKOŁA"	22	8	0	0,00%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	44	0	7	15,91%
PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	28	12	1	3,57%
PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W NYSIE	18	7	0	0,00%
PUBLICZNE LICEUM PLASTYCZNE W OPOLU	0	0	1	0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

STACJONARNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE	12	0	0	0,00%
STOWARZYSZENIOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PACZKOWIE	16	0	2	12,50%
STOWARZYSZENIOWE TECHNIKUM W PACZKOWIE	16	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	0	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 1 W NYSIE	10	10	3	30,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 2 W NYSIE	8	7	1	12,50%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 3 W SANOKU	43	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	0	0	1	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU	0	0	1	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 W NYSIE	0	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	7	0	0,00%
SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM W RAWIE MAZOWIECKIEJ	0	0	1	0,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W NYSIE	5	0	0	0,00%
TECHNIKUM	0	0	0	0,00%
TECHNIKUM NR 1 W NYSIE	59	21	5	8,47%
TECHNIKUM NR 2 W NYSIE	95	82	8	8,42%
TECHNIKUM NR 2 W PRUDNIKU	0	0	2	0,00%
TECHNIKUM NR 3 W NYSIE	96	74	6	6,25%
TECHNIKUM NR 3 W RYBNIKU	0	0	1	0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

TECHNIKUM NR 4 W NYSIE	52	35	7	13,46%
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH	13	11	0	0,00%
TECHNIKUM W GRODKOWIE	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM W GŁUCHOŁAZACH	28	16	6	21,43%
ZADANICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W NYSIE	0	0	0	0,00%
ZAOCZNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE	19	19	0	0,00%
ZAOCZNA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "PASCAL" W NYSIE	74	74	6	8,11%
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE "COSINUS" W BIAŁYMSTOKU	0	0	1	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	29	9	5	17,24%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W NYSIE	43	16	7	16,28%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 W NYSIE	108	38	29	26,85%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA W NYSIE	9	3	1	11,11%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 5 SPECJALNA W NYSIE	8	2	3	37,50%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 6 - DLA NIEDOSTOSOWANYCH SPOŁECZNIE W NYSIE	8	1	0	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA TEB EDUKACJA W OPOŁU	0	0	1	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W BIAŁEJ	0	0	2	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁUCHOŁAZACH	17	7	2	11,76%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W KĘTACH	0	0	1	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W PACZKOWIE	32	9	8	25,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ŁAMBINOWICACH	0	0	0	0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

ZESPÓŁ SZKÓŁ IM.POLSKICH NOBLISTÓW LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ŁAMBINOWICACH	0	0	0	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH IM. HIPOLITA CEGIELSKIEGO LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ZIĘBICACH	0	0	1	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

Tabela 30. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2015 roku

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Asystenci dentyści			1		1				100,00%	
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Blacharze	2		0	1	3	5	0,00%	50,00%	0,00%	20,00%
Cieśle i stolarze budowlani	1	0	0	0	5	4	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Dekarze			0		2				0,00%	
Dietetycy i żywieniowcy			2	0	3	4			66,67%	0,00%
Drukarze			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Ekonomiści			0		1				0,00%	
Elektromechanicy i elektromonterzy	24	14	3	2	27	24	12,50%	8,33%	11,11%	8,33%
Elektrycy budowlani i pokrewni	9	2	0	1	3	4	0,00%	11,11%	0,00%	25,00%
Fryzjerzy	20		2	1	19	13	10,00%	5,00%	10,53%	7,69%
Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Hydraulicy i monterzy rurociągów	2		0	0	5	6	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Kelnerzy			0	0	3	2			0,00%	0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży			0	0	3	4			0,00%	0,00%
Kosmetyczki i pokrewni			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			0	1	29	30			0,00%	3,33%
Kucharze	4	0	1	1	23	23	25,00%	25,00%	4,35%	4,35%
Lakiernicy				0		2				0,00%
Magazynierzy i pokrewni			1	1	1	1			100,00%	100,00%
Malarze budowlani i pokrewni			0	0	7	8			0,00%	0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	1			0		1		0,00%		0,00%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	0	7	6			0,00%	0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych	38	15	5	4	38	33	13,16%	10,53%	13,16%	12,12%
Mechanicy precyzyjni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków			0		1				0,00%	
Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Monterzy sprzętu elektronicznego			0		1				0,00%	
Murarze i pokrewni	39	0	6	3	33	31	15,38%	7,69%	18,18%	9,68%
Nauczyciele szkół podstawowych				0		1				0,00%
Ogrodnicy			0	0	4	6			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn do szycia				0		1				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				0,00%	
Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych				0		1				0,00%
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	2		0	0	4	1	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Piekarze, cukiernicy i	25	5	1	2	34	29	4,00%	8,00%	2,94%	6,90%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie nyskim w 2015 roku

pokrewni											
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	17	9	1		2		5,88%		50,00%		
Pomoce kuchenne			0		1				0,00%		
Pomocniczy personel medyczny	27	19		2		2		7,41%		100,00%	
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	65	5	0	2	12	11	0,00%	3,08%	0,00%	18,18%	
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	33	6	1	1	3	4	3,03%	3,03%	33,33%	25,00%	
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej			1	0	3	2			33,33%	0,00%	
Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek			0		1				0,00%		
Recepcjoniści hotelowi	50	30	3	0	14	13	6,00%	0,00%	21,43%	0,00%	
Robotnicy obróbki kamienia			0		1				0,00%		
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			0	0	3	4			0,00%	0,00%	
Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów			0		1				0,00%		
Sadownicy			0	0	1	1			0,00%	0,00%	
Spedytorzy i pokrewni	12		1	0	1	2	8,33%	0,00%	100,00%	0,00%	
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	9	8	2	1	94	85	22,22%	11,11%	2,13%	1,18%	
Stolarze meblowi i pokrewni	11	1	1	0	37	36	9,09%	0,00%	2,70%	0,00%	
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	32	22	3	1	3	2	9,38%	3,13%	100,00%	50,00%	
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%	
Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%	
Technicy budownictwa	13	10	1	0	10	10	7,69%	0,00%	10,00%	0,00%	
Technicy elektronicy i pokrewni	19	5	0	0	2	2	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Technicy elektrycy	9	3	0	0	1	1	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	
Technicy farmaceutyczni	14		1		5		7,14%		20,00%		

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

100

Technicy fizjoterapii i masażyści			1		2				50,00%	
Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Technicy leśnictwa			0	0	6	8			0,00%	0,00%
Technicy mechanicy	38	28	5	0	19	12	13,16%	0,00%	26,32%	0,00%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Technicy rolnictwa i pokrewni	44	15	2	0	8	5	4,55%	0,00%	25,00%	0,00%
Technicy technologii chemicznej i pokrewni				0		1				0,00%
Technicy technologii żywności	9	6	0	0	2	2	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy weterynarii	32	28	2	0	2	1	6,25%	0,00%	100,00%	0,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	49	27	2	0	7	7	4,08%	0,00%	28,57%	0,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1		0	0	23	23	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Ślusarze i pokrewni	18	4	1	1	32	31	5,56%	5,56%	3,13%	3,23%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	24	19	1	1	18	10	4,17%	4,17%	5,56%	10,00%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	65	29	2	0	7	6	3,08%	0,00%	28,57%	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

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
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			0	2		0,00%
Blacharze			0	9		0,00%
Ceramicy i pokrewni			0	1		0,00%
Cieśle i stolarze budowlani			0	2		0,00%
Dekarze			0	1		0,00%
Dietetycy i żywieniowcy			2	3		66,67%
Drukarze			0	2		0,00%
Ekonomiści			0	1		0,00%
Elektromechanicy i elektrycy	4	4	2	19	50,00%	10,53%
Fryzjerzy			0	14		0,00%
Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni			0	1		0,00%
Hodowcy drobiu			0	1		0,00%
Hydraulicy i monterzy rurociągów			0	4		0,00%
Kasjerzy i sprzedawcy biletów			1	1		100,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży			0	2		0,00%
Kosmetyczki i pokrewni	20	20	2	5	10,00%	40,00%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			2	22		9,09%
Kucharze	10	10	3	24	30,00%	12,50%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

Lakiernicy			0	1		0,00%
Malarze budowlani i pokrewni			0	9		0,00%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	7		0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych	13	13	3	29	23,08%	10,34%
Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych			0	1		0,00%
Murarze i pokrewni	1	1	1	15	100,00%	6,67%
Obuwnicy i pokrewni			0	1		0,00%
Ogrodnicy			0	4		0,00%
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	1		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	4		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			0	1		0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych			0	1		0,00%
Operatorzy urządzeń energetycznych			0	1		0,00%
Operatorzy urządzeń teleinformatycznych			0	1		0,00%
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	1	1	0	5	0,00%	0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	2	2	7	29	350,00%	24,14%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni			0	2		0,00%
Pomocniczy personel medyczny	27	27	0	1	0,00%	0,00%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	37	37	0	9	0,00%	0,00%
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości			0	2		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	2		0,00%
Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii			0	1		0,00%
Recepcjoniści hotelowi	31	31	4	11	12,90%	36,36%
Robotnicy obróbki kamienia			0	1		0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			0	2		0,00%
Rolnicy upraw polowych			0	1		0,00%
Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów			0	1		0,00%
Spedytorzy i pokrewni	13	13	2	2	15,38%	100,00%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	46	46	16	92	34,78%	17,39%
Stolarze meblowi i pokrewni			2	27		7,41%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	34	34	3	3	8,82%	100,00%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			0	2		0,00%
Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni			0	1		0,00%
Technicy budownictwa	22	22	2	6	9,09%	33,33%
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	5		0,00%
Technicy mechanicy	24	24	3	13	12,50%	23,08%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	2		0,00%
Technicy rolnictwa i pokrewni	15	15	4	9	26,67%	44,44%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych
w powiecie nyskim w 2015 roku

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

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.