



POWIATOWY URZĄD PRACY
w NAMYSŁOWIE

Tel. (77) 419 09 20
Fax. (77) 419 09 25
e-mail: opna@praca.gov.pl

**MONITORING ZAWODÓW
DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH
w POWIECIE NAMYSŁOWSKIM
w 2017 ROKU**

Namysłów, kwiecień 2018 r.

Wstęp.....	3
1. Analiza ogólnej sytuacji na rynku pracy	6
2. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych	14
3. Analiza umiejętności i uprawnień.....	18
4. Analiza rynku edukacyjnego.....	21
4.1. Analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych	21
4.2. Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych	23
5. Analiza lokalnego rynku pracy na bazie badania kwestionariuszowego	24
6. Prognoza lokalnego rynku pracy	35
Podsumowanie.....	36
INFORMACJA SYGNALNA.....	41
Załącznik 1. Rynek pracy	
Załącznik 2. Rynek edukacyjny	

WSTĘP

Bezrobocie stanowi jeden z najpoważniejszych problemów społeczno-gospodarczych współczesnych czasów. Problem ten nie dotyczy tylko naszego kraju – chociaż na tle zjednoczonej Europy jawimy się jako państwo, które boryka się z dużymi trudnościami w tej materii, wywołanymi latami zapóźnienia cywilizacyjnego oraz koniecznością szybkiej adaptacji do nowej, „wolnorynkowej” gospodarki. Sytuacja ta prowadzi do zaburzenia równowagi między poziomem zjawisk bezrobocia i pracy, jak również coraz częściej zgłaszanego przez pracodawców zapotrzebowania na określone kompetencje a dostępnymi zasobami pracy. Brak wiedzy nt. tych zjawisk jest istotną przeszkodą w procesie wspierania osób pozostających bez zatrudnienia przez powołane do tego instytucje. Do prowadzenia prawidłowej polityki rynku pracy oraz tworzenia rzetelnych badanego obszaru, wymagane jest funkcjonowanie sprawnego systemu informacyjnego, który będzie stanowił narzędzie do tworzenia rzetelnych diagnoz aktualnej sytuacji jak i trafnych predykcji zmian w przyszłości. Narzędziem, które ma stanowić jeden z fundamentów sprawnego systemu informacyjnego jest metoda o nazwie: „Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych”.

Monitoring jest wynikiem systematycznej obserwacji zjawisk kształtowania się popytu na pracę oraz podaży zasobów pracy na terenie powiatu namysłowskiego. To kompendium wiedzy opartej na posiadanych danych statystycznych gromadzonych i tworzonych przez pracowników Urzędu Pracy podczas realizacji powierzonych im obowiązków. Surowe dane w kolejnych etapach poddawane są obróbce, dzięki której odnajdowane są najistotniejsze zależności w różnych, odpowiednio dobranych kategoriach. Zależności te (np. wzrost ilości ofert pracy kierowanych do określonej grupy zawodowej w danym przedziale czasowy) pozwalają stworzyć dość precyzyjny obraz sytuacji na lokalnym rynku pracy. Powstający w ten sposób model, daje podstawę do reagowania głównych uczestników rynku pracy, zgodnie z dynamiką i kierunkami zmian zachodzącymi na tym rynku.

Jednym z problemów rynku pracy jest niedopasowanie umiejętności i kompetencji potencjalnych pracowników do realnych potrzeb rynku pracy. Omawiany problem został zdiagnozowany również na terenie powiatu namysłowskiego.

Powiatowe Urzędy Pracy ustawowo wyposażone są w instrumenty, które mają na celu między innymi być odpowiedzią na opisywany problem słabego przystawania kwalifikacji i umiejętności klientów urzędów pracy do realnych potrzeb komunikowanych przez pracodawców. Skuteczne i efektywne wdrażanie narzędzi, jakimi są np. szkolenia dla bezrobotnych, wymaga rzetelnej diagnozy zjawiska deficytów kompetencyjnych w odniesieniu do lokalnego i regionalnego rynku pracy pozwalającej uchwycić specyfikę potrzeb danego regionu. W tym celu powstała metoda „Monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych” która dostarcza informacji na temat dynamiki zmian w podaży i popycie na poszczególne zawody, a tym samym kompetencje i umiejętności pracowników¹, oraz wskazuje kierunki zmian na lokalnym i regionalnym rynku pracy. W oparciu o zgromadzone i poddane analizie dane można efektywniej opracowywać i wdrażać plany szkoleń, które w realny sposób wspomogą pracodawców poprzez łatwiejszy dostęp do odpowiednio wykwalifikowanej kadry.

W tym kontekście szkolenia zawodowe jawią się jako niezwykle potrzebna forma wsparcia, a ma to szczególne znaczenie dla osób młodych, które w systemie szkolnym nie zdobywają umiejętności i kwalifikacji przystających do realnych potrzeb rynku pracy. Obraz realnego zapotrzebowania w powiecie namysłowskim jasno pokazuje, że szkoły ponadgimnazjalne na terenie powiatu namysłowskiego mogą wyposażyć swoich absolwentów

¹ Obecnie coraz częściej mówi się o pewnych obszarach zawodowych grupujących umiejętności i kompetencje niż konkretnych zawodach.

tylko w niektóre ze zgłaszanych jako poszukiwane kwalifikacje i umiejętności. Aby poprawić sytuację wzajemnej komunikacji i współpracy między systemem oświaty, urzędami pracy a pracodawcami wdrożono m.in. system monitorowania zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Wnioski zawarte w opracowanym raporcie, a sformułowane na podstawie informacji o aktualnym stanie bezrobocia, ofertach pracy oraz rankingu zawodów deficytowych i nadwyżkowych posłużyć mogą jako materiały pomocne w określeniu kierunków działań lokalnych instytucji rynku pracy oraz organizacji edukacyjnych. Wartością dodaną niniejszego opracowania może być w szczególności :

- umożliwienie określenia kierunków szkoleń, zgodnych z zapotrzebowaniem występującym na lokalnym rynku pracy,
- pomoc w określeniu w jakim stopniu poziom i treść kształcenia zawodowego odpowiada potrzebom lokalnego rynku pracy,
- ułatwienie sporządzania planów działań przez instytucje i organizacje współpracujące na lokalnym rynku pracy w zakresie przeciwdziałania bezrobociu,
- umożliwienie podniesienia jakości poradnictwa zawodowego poprzez wskazanie zarówno profesji poszukiwanych przez lokalnych pracodawców, jak i tych , na które zmniejsza się zapotrzebowanie.

Informacje zawarte w powiatowym raporcie o zawodach deficytowych i nadwyżkowych mogą zostać przekazane instytucjom, osobom zainteresowanym problematyką rynku pracy, a w szczególności :

- Staroście,
- Wojewódzkiemu Urzędowi Pracy,
- Dyrektorom szkół ponadgimnazjalnych,
- Instytucjom szkoleniowym.

Raporty i wnioski w ramach opracowań wyników mają wzmocnić współpracę tych instytucji w rozwiązywaniu problemu rynku pracy jakim jest niedostosowanie kwalifikacji i kompetencji pracowników do realnych potrzeb rynku.

Podstawowe definicje i pojęcia:

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych - proces systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy dotyczących kształtowania się popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno-zawodowym oraz formułowania na tej podstawie ocen, wniosków oraz prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów: szkolenia bezrobotnych oraz kształcenia zawodowego.

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 nie przekracza wartości mediany (obliczonej dla ww. odsetka dla wszystkich grup zawodów poddanych analizie), 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 nie

przekracza wartości mediany (obliczonej dla ww. odsetka dla wszystkich grup zawodów poddanych analizie), 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, odsetek długotrwałego bezrobocia jest wyższy niż wartość mediany (obliczona dla ww. odsetka dla wszystkich grup zawodów poddanych analizie), a napływ bezrobotnych przewyższa ich odpływ w danym okresie sprawozdawczym.

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

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

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

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

Jako lokalny rynek pracy przyjęto powiatowy rynek pracy.

Oferta pracy to zgłoszenie przez pracodawcę do powiatowego urzędu pracy lub umieszczenie w internetowych serwisach rekrutacyjnych oraz w Biuletynach Informacji Publicznej, co najmniej jednego wolnego miejsca zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej w określonym zawodzie lub specjalności w celu znalezienia odpowiedniego pracownika. W niniejszej metodologii przez ofertę pracy rozumie się jedno wolne miejsce pracy lub miejsce aktywizacji zawodowej.

Przez **długotrwale bezrobotnych** należy rozumieć pozostających bez pracy powyżej dwunastu miesięcy od dnia zarejestrowania się.

W monitoringu wykorzystano dane:

- Systemu Syriusz,
- Systemu Informacji Oświatowej MEN.
- Wyniki badania ofert pracy w Internecie i BIP.
- Wyniki badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw.

Metodologia opracowania.

Dane statystyczne zawarte w Rankingu pozyskane zostały na podstawie nazw grup zawodów oraz specjalności zgodnie z Klasyfikacją zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy z dnia 7 sierpnia 2014 r. – tekst jednolity (Dz.U. z 2018 r.poz. 227).

Klasyfikacja ta jest pięciopoziomowym, hierarchicznie usystematyzowanym zbiorem zawodów i specjalności występujących na rynku pracy. Grupuje ona poszczególne zawody i specjalności w coraz bardziej zagregowane oraz ustala ich symbole i nazwy.

Zawód został w niej zdefiniowany jako zbiór zadań wyodrębniony 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, które stanowią wynik podziału pracy w ramach zawodu. Specjalność zawiera części czynności o podobnym charakterze, wymagających pogłębionej lub dodatkowej wiedzy i umiejętności, zdobytych w wyniku dodatkowego szkolenia lub praktyki.

Wprowadzona rozporządzeniem struktura zawodów łączy 2455 zawodów i specjalności w 445 grupy elementarne, 133 grup średnich, 43 dużych i 10 wielkich grup. Wszystkie pozycje klasyfikacyjne opatrzone zostały symbolem cyfrowym (kodem). Grupy wielkie opatrzone zostały kodem jednocyfrowym, grupy duże – dwucyfrowym, grupy średnie – trzycyfrowym, a elementarne – czterocyfrowym. Poszczególnym zawodom i specjalnościom przyporządkowano kod sześciocyfrowy.

Podstawa opracowania.

Zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 roku, o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. z 2017 r. poz. 1065 z późn. zm.) prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań samorządu województwa oraz samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy.)

Raport sporządzono zgodnie z „Zaleceniami metodycznymi przygotowane w ramach projektu „Opracowanie nowych zaleceń metodycznych prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy”

1. Analiza ogólnej sytuacji na rynku pracy

Teren powiatu namysłowskiego wyróżnia relatywnie wysoka stopa bezrobocia, w odniesieniu do terenu województwa opolskiego (7,2%) i kraju (6,6%), kształtująca się na poziomie 9,4% (dane na koniec 12.2017 r.). Możemy jednocześnie zaobserwować spadek stop bezrobocia w porównaniu do 12.2016 r. kiedy stopa bezrobocia w powiecie wynosiła 11,7% przy (9,0%) na terenie województwa opolskiego i (8,3%) w kraju. Szczególnie niepokojący jest fakt utrzymywania się wysokiego udziału osób długotrwale bezrobotnych (52,89 % ogółu bezrobotnych, 667 osób), spośród których 62,82 % to kobiety (419 osoby). W 2016 r. tendencja była podobna jednak występowało więcej osób długotrwale bezrobotnych (54,96 % ogółu bezrobotnych), spośród których ponad 62,75 % to kobiety. Na koniec 12.2017 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Namysłowie zarejestrowanych było 1261 osób bezrobotnych – obserwujemy tutaj spadek o 302 osoby liczby zarejestrowanych w stosunku do analogicznego okresu roku ubiegłego (1563 bezrobotnych).

Struktura bezrobocia w układzie wielkich grup zawodowych na koniec 2016 i 2017 r.

L.p.	Nazwa wielkiej grupy	Liczba osób zarejestrowanych	
		12.2016	12.2017
0	Siły zbrojne	1	0
1	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	16	9
2	Specjaliści	60	53
3	Technicy i inny średni personel	111	100
4	Pracownicy biurowi	91	64
5	Pracownicy usług i sprzedawcy	432	358
6	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	48	43
7	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	269	194
8	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	141	103
9	Pracownicy przy pracach prostych	257	207
	Ogółem zarejestrowanych w PUP Namysłów	1426	1131

Struktura bezrobocia wg kwalifikacji zawodowych w układzie wielkich grup zawodowych wskazuje na to, że najwięcej zarejestrowanych bezrobotnych należało do trzech wielkich grup zawodów:

1. (grupa - 5) – pracownicy usług i sprzedawcy - 358 osoby.
2. (grupa - 9) – pracownicy przy pracach prostych – 207 osób.
3. (grupa - 7) – robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 194 osoby.

W odniesieniu do ostatniego opracowania struktura bezrobocia wg kwalifikacji zawodowych w układzie wielkich grup zawodowych jest zbliżona – dominują te same wielkie grupy. Spadła liczebność we wszystkich grupach zawodów. Największy spadek wystąpił w wielkiej grupie 5, której liczebność jest obecnie nadal największa – podobnie jak to miało miejsce w ubiegłym roku.

Ad. 1. Pierwszą pod względem liczebności grupę stanowią podobnie jak w roku ubiegłym – pracownicy usług i sprzedawcy – osoby zakwalifikowane do tej grupy charakteryzują zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia, które są niezbędne do świadczenia usług ochrony, usług osobistych związanych, m.in. z podróżą, prowadzeniem gospodarstwa domowego, dostarczaniem żywności, opieką osobistą oraz do sprzedawania i demonstrowania towarów w sklepach hurtowych czy detalicznych. Wśród osób bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Namysłowie o zawodach należących do pracowników usług osobistych i sprzedawców dominowały osoby o następujących zawodach:

- Sprzedawcy i ekspedienci - 131
- Gospodarze budynków - 111
- Kucharze - 34
- Kasjerzy i sprzedawcy biletów – 17
- Pracownicy ochrony osób i mienia – 14
- Fryzjerzy – 13
- Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani – 13.

W większości wymienione zawody lub im pokrewne występowały również w analogicznym okresie roku ubiegłego – zmniejszeniu uległa jedynie ich liczebność oprócz kucharz i pracowników ochrony - wzrost o 1 osobę.

Ad. 2. Pracownicy przy pracach prostych – grupa ta obejmuje zawody, które wymagają niskich lub podstawowych umiejętności i niewielkiej wiedzy teoretycznej niezbędnych do wykonywania przeważnie prostych i rutynowych prac. Praca wykonywana jest przy zastosowaniu prostych narzędzi ręcznych i przy ograniczonej własnej inicjatywie i ocenie. W niektórych wypadkach wymaga pewnego wysiłku fizycznego. Największa liczba bezrobotnych z tej grupy należy do grup elementarnych:

- Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani – 75
- Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym – 35
- Zamiatacz i pokrewni – 27
- Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne – 24
- Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów - 10
- Pomoce kuchenne – 9
- Ręczni pakowacze – 9

W większości wymienione zawody są tożsame lub zbliżone zakresem wykonywanych zadań do wykazanych w analogicznym okresie w roku ubiegłym. Należy zwrócić uwagę na zmniejszenie ogólnej liczby przedstawicieli tej grupy.

Ad. 3. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy charakteryzują zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do uzyskiwania i obróbki surowców, wytwarzania i naprawy towarów oraz budowy, konserwacji i naprawy dróg, konstrukcji i maszyn. Główne zadania wymagają znajomości i zrozumienia charakteru pracy, stosowanych materiałów maszyn i wytwarzanych produktów. Z posiadanych danych wynika, że zdecydowana większość bezrobotnych należących do tej grupy posiada zawód:

- Ślusarze i pokrewni – 22
- Murarze i pokrewni – 19
- Stolarze meblowi i pokrewni – 18
- Piekarze cukiernicy i pokrewni – 16

Większość wymienionych zawodów lub zawodów pokrewnych występowała również w analogicznym okresie roku ubiegłego.

Sytuacja w roku 2017 jest bardzo zbliżona do tej z 2016. Daje się jednocześnie zaobserwować spadek liczebności wszystkich dominujących grup w stosunku do analogicznego okresu w roku ubiegłym.

Bardziej ogólnie sytuację na lokalnym rynku pracy obrazuje, struktura bezrobocia wg grup elementarnych zawodów. Poniższe zestawienie wyszczególnia zawody, których posiadacze stanowią najliczniejszą grupę osób zarejestrowanych.

Bezrobotni według zawodów w powiecie namysłowskim. Stan na koniec 2017 r.

Kod	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem		
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu
5223	Sprzedawcy sklepowi	243	286	131
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	162	171	75
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	44	60	38
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	75	76	35
4110	Pracownicy obsługi biurowej	81	92	29
9613	Zamiatacze i pokrewni	23	29	27
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	49	68	24
7222	Ślusarze i pokrewni	32	30	22
7112	Murarze i pokrewni	56	66	19
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	50	67	18
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	41	42	17
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	31	34	17
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	15	15	17
7512	Piekarze cukiernicy i pokrewni	23	28	16
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	21	22	13
5141	Fryzjerzy	29	36	13
4321	Magazynierzy i pokrewni	33	42	12
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	26	29	10
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	22	22	9
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	23	20	9
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	15	13	9
7131	Malarze budowlani i pokrewni	9	6	9
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	33	36	9
9412	Pomoce kuchenne	12	12	9

Struktura bezrobotnych wg. grup elementarnych zawodów na koniec 12.2017 wskazuje, że spośród 372 wyszczególnionych elementarnych grup zawodów najliczniejsze stanowią sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) – 135 osób. Dominują oni również jeśli chodzi o napływ oraz odpływ bezrobotnych. W przeciwieństwie do roku ubiegłego możemy zaobserwować przewagę odpływu bezrobotnych co wskazuje na zmniejszenie liczby bezrobotnych. Podobna sytuacja jeśli chodzi o przewagę odpływu bezrobotnych dotyczy następnej pod względem liczebności grupy Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani. Stanowią oni grupę 75 osób – o 8 mniej niż w analogicznym okresie roku ubiegłego, odpływ był większy niż napływ. Przewagę napływających a więc wzrost liczebności bezrobotnych w stosunku do poprzedniego okresu możemy zaobserwować jedynie w 4 spośród analizowanych 24 dominujących ilościowo grup zawodów aż 17 charakteryzują się przewagą odpływu nad napływem (co znajduje odzwierciedlenie wśród

wszystkich analizowanych grup elementarnych, o czym mowa poniżej), natomiast 3 grupy pozostają w równowadze.

Wskaźnik płynności bezrobocia.

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	4,00
7314	Ceramicy i pokrewni	3,00
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	2,67
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	2,50
3322	Przedstawiciele handlowi	2,20
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	2,00
2111	Fizycy i astronomowie	2,00
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	2,00
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	2,00
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	2,00
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	2,00
7534	Tapicerzy i pokrewni	2,00
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	2,00
9612	Sortowacze odpadów	2,00
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	2,00

Wymienione w powyższej tabeli grupy elementarne zawodów, charakteryzują się istotnym odpływem bezrobotnych, co oznacza spadek liczby bezrobotnych w tych grupach.

Zgoła odmiennie wygląda sytuacja wśród przedstawicieli grup zawodowych przedstawionych w poniższej tabeli. Charakteryzują się one zdecydowaną przewagą napływu osób bezrobotnych, co mówi o wzroście liczby bezrobotnych w tych grupach.

Należy zaznaczyć, że wśród 357 analizowanych grup przewagę, choć zdecydowanie niższą niż w ubiegłym roku, mają te charakteryzujące się większym odpływem bezrobotnych (100 grupy) – obrazuje to ogólny spadek liczebności bezrobotnych. 33 grupy miały przewagę napływu osób a 59 pozostawały w równowadze.

Wskaźnik płynności bezrobocia.

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
2144	Inżynierowie mechanicy	0,00
2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	0,00
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	0,00
2634	Psycholodzy i pokrewni	0,00
2635	Specjaliści do spraw społecznych	0,00
2642	Dziennikarze	0,00
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	0,00
3514	Technicy sieci internetowych	0,00
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0,00
4323	Pracownicy do spraw transportu	0,00
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0,00
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	0,00
2120	Matematycy, aktuariusze i statystycy	0,33
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0,33
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,33
6122	Hodowcy drobiu	0,33
7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	0,33
7413	Monterzy linii elektrycznych	0,33

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia.

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	100,00
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	100,00
2165	Kartografowie i geodeci	100,00
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	100,00
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	100,00
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	100,00

2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	100,00
3240	Technicy weterynarii	100,00
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	100,00
3322	Przedstawiciele handlowi	100,00
3421	Sportowcy i dżokeje	100,00
4120	Sekretarki (ogólne)	100,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	100,00
4224	Recepcjoniści hotelowi	100,00
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
6221	Hodowcy ryb	100,00
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	100,00
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	100,00
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	100,00
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	100,00
7322	Drukarze	100,00
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	100,00
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	100,00
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	100,00
7534	Tapicerzy i pokrewni	100,00
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	100,00
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	100,00
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	100,00
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	100,00
9121	Praczkarki ręczne i prasowacze	100,00
9122	Czyściciele pojazdów	100,00
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	100,00
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	100,00
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia obrazuje grupy zawodów, których przedstawiciele mają największą szansę pozostać w sytuacji długotrwałego bezrobocia.

W tabeli powyżej przedstawiono grupy zawodów, których przedstawiciele pozostają najczęściej długotrwale bezrobotnymi.

Tabela 1. Oferty pracy w 2017 r.

Nazwa wielkiej grupy zawodów	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet	Razem
w liczbach bezwzględnych			
Ogółem	5853	256	6109
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	53	31	84
Specjaliści	143	112	255
Technicy i inny średni personel	235	45	280
Pracownicy biurowi	790	2	792
Pracownicy usług i sprzedawcy	649	12	661
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	78	0	78
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	1563	20	1583
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	1179	34	1213
Pracownicy wykonujący prace proste	1163	0	1163
wskaznik struktury według źródeł			
Ogółem			
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	63,10%	36,90%	100%
Specjaliści	56,08%	43,92%	100%
Technicy i inny średni personel	83,93%	16,07%	100%
Pracownicy biurowi	99,75%	0,25%	100%
Pracownicy usług i sprzedawcy	98,18%	1,82%	100%
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	100,00%	0,00%	100%
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	98,74%	1,26%	100%
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	97,20%	2,80%	100%
Pracownicy wykonujący prace proste	100,00%	0,00%	100%
Siły zbrojne			

wskaźnik struktury wg grup w poszczególnych źródłach			Wskaźnik zróżnicowania (PUP vs. Internet)
Ogółem			
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	0,91%	12,11%	0,07
Specjaliści	2,44%	43,75%	0,06
Technicy i inny średni personel	4,02%	17,58%	0,23
Pracownicy biurowi	13,50%	0,78%	17,28
Pracownicy usług i sprzedawcy	11,09%	4,69%	2,37
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	1,33%	0,00%	
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	26,70%	7,81%	3,42
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	20,14%	13,28%	1,52
Pracownicy wykonujący prace proste	19,87%	0,00%	
Siły zbrojne	0,00%	0,00%	

W 2017 roku najwięcej ofert pracy kierowano do PRACOWNIKÓW BIUROWYCH (792 oferty), prawie tak samo dużo do PRACOWNIKÓW USŁUG I SPRZEDAWCÓW (661 ofert). Należy tutaj wskazać, że większość ofert (odpowiednio 99,75% i 98,18%) kierowana była do tych grup poprzez PUP. 100% wszystkich zgłaszanych ofert trafiło do PUP w grupach ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY oraz PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE.

Najliczniej poszukiwanymi grupami poprzez internetowe portale rekrutacyjne są SPECJALIŚCI 43,92%, PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY 36,90%, TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL 16,07%. Należy zwrócić uwagę na to, że jedynie grupy zawodów związanych z wysokim poziomem wykształcenia, specjalizacji i kwalifikacji są chętnie poszukiwani przez portale internetowe. Jednak i na tym polu (w porównaniu do roku ubiegłego gdzie większość osób o wysokim poziomie zasobów zawodowych poszukiwano poza PSZ) przewagę wypracowały sobie publiczne służby zatrudnienia.

2. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Definicje:

Zawody deficytowe - takie, na które istnieje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba bezrobotnych w danym zawodzie.

Zawody zrównoważone - takie, na które na rynku pracy występuje zapotrzebowanie zbliżone do liczby bezrobotnych w danym zawodzie.

Zawody nadwyżkowe - takie, na które istnieje na rynku pracy niższe zapotrzebowanie niż liczba bezrobotnych w danym zawodzie.

Tabela 2. Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2017 roku

MAKSYMALNY DEFICYT*								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba dostępnych ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)				
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	30		0,00				
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniami	20	1,89	1,89				
5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	7	0,00	0,00				
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	4	0,00	0,00				
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	3	0,00	0,00				
6340	Rybaczy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	2	0,00	0,00				
2353	Lektorzy języków obcych	2	0,00	0,00				
4322	Planiści produkcyjni	1	0,00	0,00				
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	1	33,33	0,00				
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	1	7,14	0,00				
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	1	0,00	0,00				
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	1	46,15	46,15				
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	1	9,09	0,00				
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0	0,00	0,00				
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0	0,00	0,00				
DEFICYT								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałości bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0,42	24,00	0,02		1,20	0,00	0,00
4214	Windykatorzy i pokrewni	1,00	10,00	0,10	0,00	1,00		0,00
5246	Wydawcy posiłków	0,08	0,83	0,10		1,00	30,00	30,00
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	1,17	10,67	0,11	0,00	1,00	0,00	0,00
4321	Magazynierzy i pokrewni	17,33	141,50	0,12	50,00	1,27	2,87	1,97
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0,42	3,17	0,13		2,00	10,53	10,53

5312	Asystenci nauczycieli	0,33	2,50	0,13		1,00	46,67	40,00
9612	Sortowacze odpadów	0,50	2,58	0,19		2,00	15,79	5,26
2292	Fizjoterapeuci	0,08	0,42	0,20		1,00	80,00	60,00
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,50	2,50	0,20		1,00	0,00	0,00
5245	Sprzedawcy w stacji paliw	2,17	9,33	0,23	50,00	1,17	7,50	2,50
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	0,50	1,92	0,26		1,00	0,00	0,00
2142	Inżynierowie budownictwa	0,25	0,83	0,30		1,25	20,00	10,00
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	2,17	6,83	0,32	0,00	1,43	3,45	1,72
2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0,08	0,25	0,33			66,67	66,67
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	2,08	5,92	0,35	0,00	2,00	2,17	0,00
7124	Monterzy izolacji	0,92	2,58	0,35	0,00	1,00	3,23	0,00
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	2,50	7,00	0,36	33,33	1,00	12,50	12,50
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0,17	0,42	0,40		1,00	60,00	40,00
7115	Cieśle i stolarze budowlani	2,67	6,25	0,43	0,00	1,40	9,52	4,76

3115	Technicy mechaniczy	1,08	2,50	0,43	0,00	1,00	0,00	0,00
8332	Kierowcy samochodów w ciężarowych	7,08	14,50	0,49	40,00	1,20	0,00	0,00
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0,08	0,17	0,50		1,00	50,00	50,00
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0,92	1,75	0,52		1,50	19,05	19,05
7212	Spawacze i pokrewni	4,33	8,08	0,54	33,33	1,75	1,37	1,37
7121	Dekarze	2,75	4,75	0,58	0,00	1,30	4,76	4,76
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	15,17	25,75	0,59	42,86	1,13	0,00	0,00
4415	Pracownicy działów kadr	0,50	0,75	0,67		1,00	33,33	33,33
7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	6,50	9,58	0,68	40,00	1,10	15,79	10,53
2152	Inżynierowie elektronicy	0,50	0,67	0,75		1,00		0,00
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	1,58	1,92	0,83		1,75	0,00	0,00

Wśród grup zawodów niezaspokajających w pełni potrzeb rynku pracy największą ilość ofert pracy kierowano do Magazynierów i pokrewnych (141 ofert pracy przy 17,33 osób średniomiesięcznie). Dużym zainteresowaniem cieszyli się również Monterzy sprzętu elektronicznego (24 oferty pracy 0,42 osoby średniomiesięcznie), Pracownicy ochrony mienia (25,75 ofert pracy przy 15,17 osoby średniomiesięcznie) i Kierowcy samochodów ciężarowych (14,5 ofert pracy przy 7,08 osoby średniomiesięcznie).

RÓWNOWAGA						
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięcz na liczba bezrobotnych	Średniomiesięcz na liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0,17	0,17	1,00	50,00	50,00
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0,17	0,17	1,00	50,00	50,00
7111	Monterzy konstrukcji	2,33	2,33	1,00	50,00	43,75

	budowlanych i konserwatorzy budynków					
9215	Robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie	0,25	0,25	1,00	66,67	66,67

W 2017 r. przedstawiciele wymienionych powyżej grup zawodowych byli w pełni zagospodarowani przez pracodawców. Liczebność przedstawicieli tych grup jest niewielka podobnie jak zainteresowanie pracodawców. Wyjątek stanowią tutaj Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków umiarkowanie intensywniej (2,33 ofert pracy średniomiesięcznie) poszukiwani przez pracodawców i równie licznie reprezentowani przez osoby bezrobotne.

MAKSYMALNA NADWYŻKA*		
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba bezrobotnych
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	5

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 (%)	Odsetek wolnych miejsc pracy (%)
7222	Ślusarze i pokrewni	24,25	9,83	2,47	59,09	0,94	10,98	9,76

W szczególnie trudnej sytuacji jeśli chodzi o pozyskiwanie ofert pracy znajdują się przedstawiciele wyżej wymienionych grup zawodów. Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni charakteryzują się niewielką liczebnością natomiast Ślusarze i pokrewni stanowią znaczącą grupę bezrobotnych.

3. Analiza umiejętności i uprawnień

Tabela 5. Umiejętności i uprawnienia według wielkich grup zawodów w 2017 roku

Wielka grupa zawodów	STRONA PODAŻOWA RYNKU PRACY	STRONA POPYTOWA RYNKU PRACY			
		Uprawnienia posiadane przez bezrobotnych	Odsetek bezrobotnych (%)*	Umiejętności i uprawnienia wymagane w ofertach pracy	Odsetek ofert pracy (%)**
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY			Zarządzanie ludźmi/ przywództwo	74,19
				Komunikacja ustna/ komunikatywność	67,74
				Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	67,74
				Planowanie i organizacja pracy własnej	67,74
				Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	67,74

2	SPECJALIŚCI		Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	44,64
			Planowanie i organizacja pracy własnej	41,07
			Komunikacja ustna/ komunikatywność	38,39
			Znajomość języków obcych	38,39
			Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	24,11
3	TECHNICZY I INNY ŚREDNI PERSONEL		Planowanie i organizacja pracy własnej	24,44
			Komunikacja ustna/ komunikatywność	22,22
			Wywieranie wpływu	22,22
			Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	22,22
			Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	17,78
4	PRACOWNICY BIUROWI		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	100,00
			Współpraca w zespole	100,00
			Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	100,00
			Znajomość języków obcych	100,00
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY		Współpraca w zespole	90,00
			Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	65,00
			Planowanie i organizacja pracy własnej	6,04
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ		Planowanie i organizacja pracy własnej	58,82
			Współpraca w zespole	52,94
			Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	41,18

Dominującą cechą poszukiwaną przez pracodawców wśród kandydatów do pracy jest Planowanie i organizacja pracy własnej – występuje w wszystkich 7 z 8 analizowanych grupach wielkich. Jedynie dla PRACOWNIKÓW BIUROWYCH nie jest to cecha istotna. Komunikacja ustna/ komunikatywność to cecha pożądana w 1,2 i 3 wielkiej grupie zawodów

obejmujących urzędników, kierowników, specjalistów i średni personel. W grupach 7 do 8 pojawia się zapotrzebowanie na Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych, co wynika z charakteru pracy (obszar prac związanych z wysiłkiem fizycznym).

Tabela 6. Bezrobotni bez zawodu w 2017 roku

Wyszczególnienie	Bezrobotni ogółem	w tym bezrobotni bez zawodu	Odsetek bezrobotnych bez zawodu (%)*
Ogółem	1 576	148	9,39%
wg poziomu wykształcenia:			
gimnazjalne i poniżej	455	79	17,36%
zasadnicze zawodowe	479	7	1,46%
średnie ogólnokształcące	182	39	21,43%
policealne i średnie zawodowe	315	23	7,30%
wyższe	145	0	0,00%
wg typu ukończonej szkoły:			
zasadnicza szkoła zawodowa	108	3	2,78%
szkoła przysposabiająca do pracy			
technikum	81	22	27,16%
liceum ogólnokształcące	75	29	38,67%
liceum profilowane	1	1	100,00%
technikum uzupełniające			
liceum uzupełniające	2	1	50,00%
szkoła policealna	19	1	5,26%
wyższa	104	0	0,00%
brak danych źródłowych	1 186	91	7,67%
*Odsetek bezrobotnych wyliczony jest jako stosunek bezrobotnych bez zawodu wg stanu w końcu okresu sprawozdawczego do ogółu bezrobotnych w ramach danej analizowanej kategorii.			

Prawie 10 % (148 osób) spośród wszystkich bezrobotnych to osoby nie posiadające zawodu. Dominująca grupa tych osób (79) posiada wykształcenie gimnazjalne i poniżej. Jej przedstawiciele są drugą pod względem liczebności (455 osoby) po osobach posiadających wykształcenie zasadnicze zawodowe (479 osób). Jednak w najliczniejszej grupie jedynie 7 osób (1,46 % tej grupy) nie posiada zawodu. Wśród osób legitymujących się wykształceniem wyższym brak jest osób bez zawodu, natomiast aż 21,43 % osób z wykształceniem średnim ogólnokształcącym nie może pochwalić się jego posiadaniem. Największy odsetek osób bez zawodu ukończyło liceum różnego typu. Kolejne grupę tworzą kończąca technika.

4. Analiza rynku edukacyjnego

Analiza rynku edukacyjnego obejmuje opis sytuacji uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych oraz absolwentów tychże szkół. Chodzi o wskazanie, czy deficyt bądź nadwyżka w zawodach uzyskanych z dotychczas przeprowadzonych analiz zwiększy się lub zmniejszy w kolejnym roku - przy uwzględnieniu liczby uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych, będących potencjalnym zasobem siły roboczej. Analiza posłuży do określenia kierunków szkoleń dla bezrobotnych i ustalenia rodzaju kształcenia na poziomie ponadgimnazjalnym.

4.1 Analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych

Tabela 7. Uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych według elementarnych grup zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych w 2017 roku.

Zawody deficytowe		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Elementarna grupa zawodów		
Kod	Nazwa	
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0
2142	Inżynierowie budownictwa	0
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	0
2152	Inżynierowie elektronicy	0
2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	0
2292	Fizjoterapeuci	0
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0
2353	Lektorzy języków obcych	0
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	9
3115	Technicy mechanicy	16
4214	Windykatorzy i pokrewni	0
4321	Magazynierzy i pokrewni	0
4322	Planiści produkcyjni	0
4415	Pracownicy działów kadr	0
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	0
5245	Sprzedawcy w stacji paliw	0
5246	Wydawcy posiłków	0
5312	Asystenci nauczycieli	0
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	0
5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0
6340	Rybaczy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	0
7115	Cieśle i stolarze budowlani	0
7121	Dekarze	0
7124	Monterzy izolacji	0

7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	0
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0
7212	Spawacze i pokrewni	0
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	0
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprząaniem	0
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	0
9612	Sortowacze odpadów	0
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	0
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0
Zawody nadwyżkowe		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
7222	Ślusarze i pokrewni	0
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0
Zawody zrównoważone		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	0
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	0
9215	Robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie	0

Odpowiedzią na zapotrzebowanie rynku jest pojawienie się 16 uczniów w zawodzie technik mechanik oraz 9 w zawodzie technicy elektronicy i pokrewni. Dostępne dane wskazują na brak aktywności edukacyjnej w obrębie pozostałych grup zawodowych objętych analizą - w żadnej z nich nie pojawiły się osoby.

4.2 Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych

Tabela 8. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2017 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	73	70	10	5	13,70%	6,85%
szkoła przysposabiająca do pracy	6	0	0	0		
technikum	201	164	15	14	7,46%	6,97%
liceum ogólnokształcące	151	0	11	10	7,28%	6,62%
liceum profilowane			0	0		
liceum uzupełniające	18	0	0	3		16,67%
szkoła policealna	35	0	4	2	11,43%	5,71%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Największe problemy ze znalezieniem pracy po zakończeniu edukacji pod koniec 2016 r. mieli absolwenci szkół zawodowych oraz policealnych – w obu przypadkach ponad 11% absolwentów nie miało zatrudnienia w okresie od 6 do 11 m-cy po ukończeniu szkoły. Pod koniec maja 2017 r. odsetek absolwentów zarejestrowanych w urzędzie pracy spadł o prawie do poziomu 5,71 – 6,97%. Jedynie w grupie absolwentów liceów uzupełniających znalazło się 16,67 % zarejestrowanych bezrobotnych. Grupa ta jest jednak bardzo nieliczna (3 osoby).

Tabela 9. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2017 roku (cd.)

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			7	
szkoła przysposabiająca do pracy	4		0	
technikum	182	152	6	3,30%

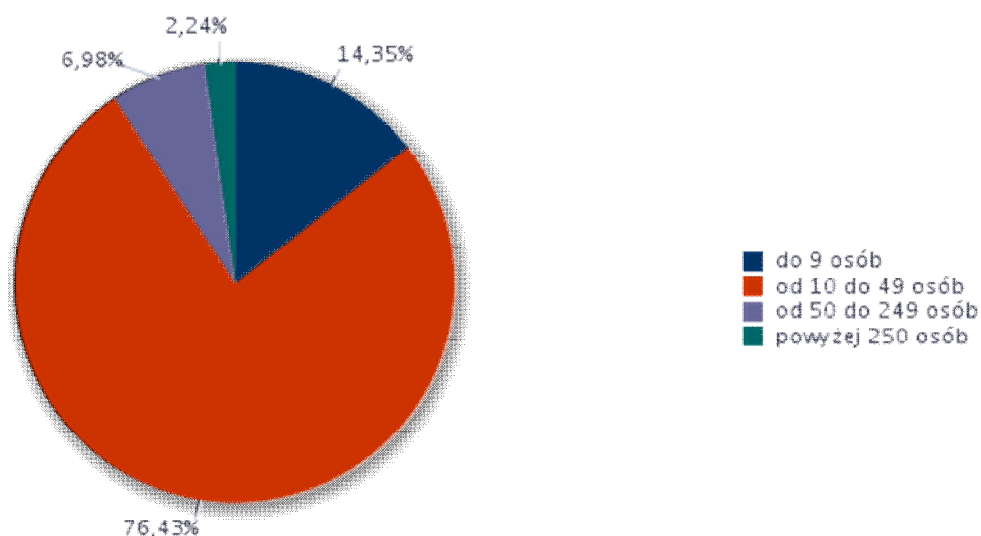
liceum ogólnokształcące	146		9	6,16%
liceum profilowane			0	
liceum uzupełniające	16		0	
szkoła policealna	41	15	3	7,32%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

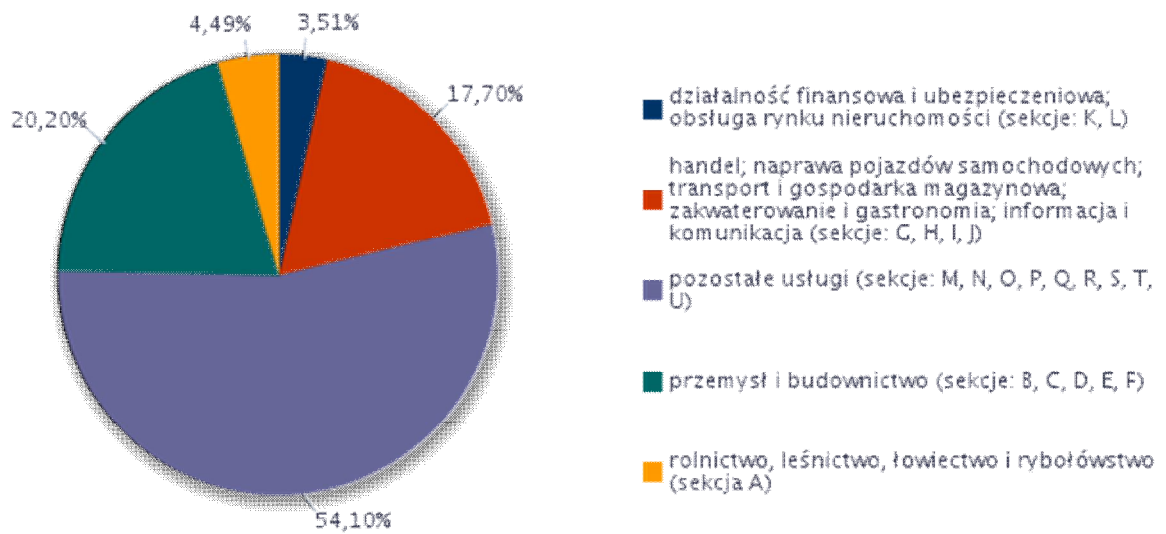
Największe szanse na znalezienie zatrudnienia w końcu 2017 r. mieli absolwenci technikum – jedynie 3,30% pozostawało w rejestrach urzędu pracy. Najmniejsze szanse na pracę mieli absolwenci szkół policealnych. Daje się zaobserwować znaczącą poprawę w stosunku do roku ubiegłego kiedy to wśród absolwentów techników było 9,15% bezrobotnych a zasadniczych szkół zawodowych aż 14,29%. Wskazuje to na istotny wzrost chłonności rynku pracy wynikający z poprawy koniunktury gospodarczej

5. Analiza lokalnego rynku pracy na bazie badań kwestionariuszowych.

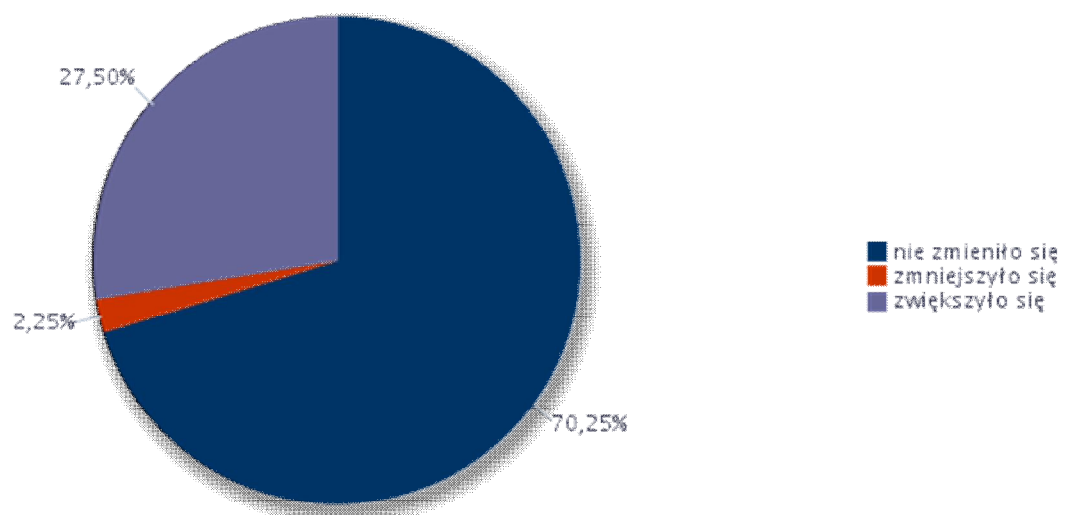
Rysunek 1. Struktura badanych przedsiębiorstw pod względem liczby zatrudnionych pracowników



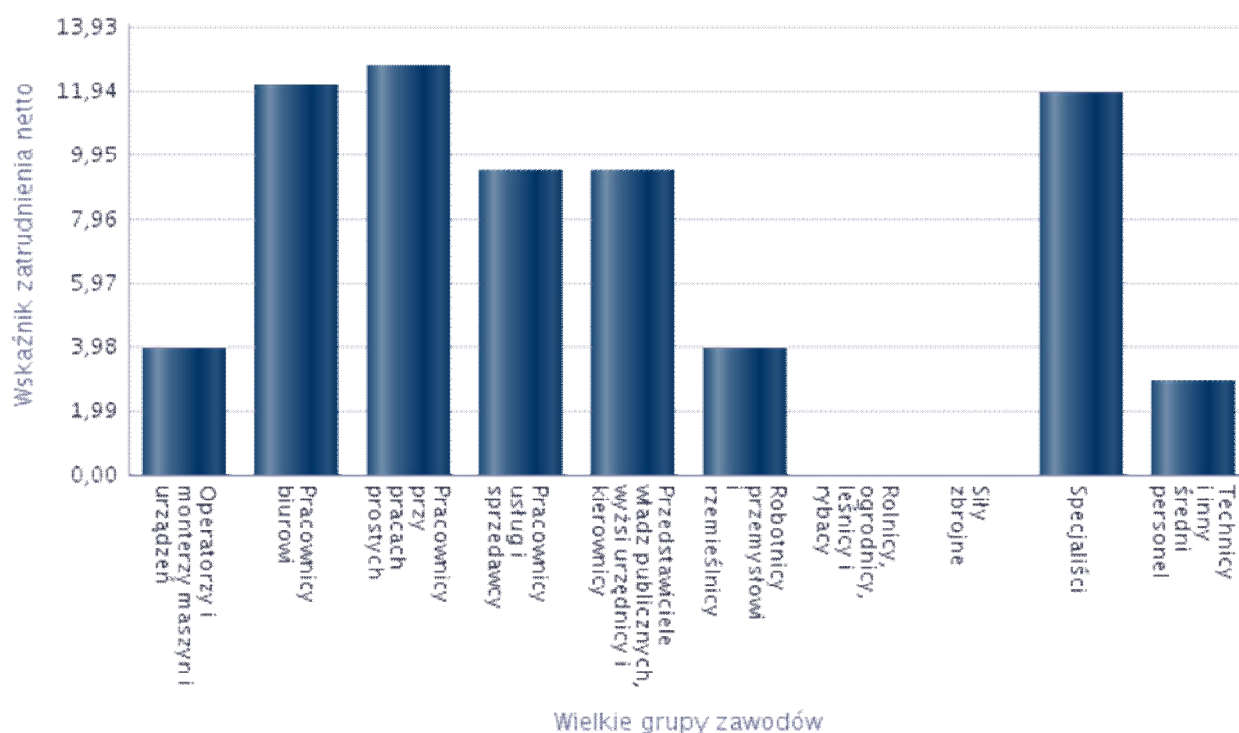
Rysunek 2. Struktura badanych przedsiębiorstw według rodzaju działalności



Rysunek 3. Odsetek przedsiębiorstw deklaruujących zmiany w zatrudnieniu w 2017 roku



Rysunek 4. Wskaźnik zatrudnienia netto według wielkich grup zawodów w 2017 roku



Wśród badanych przedsiębiorstw największą grupę stanowią firmy zatrudniające 10 – 49 pracowników (76,43%) jednocześnie aż 54,10% firm działa w obszarze pozostałych usług. Większość firm w 2017 roku nie zmieniło zatrudnienia (70,25%), 27,50% zwiększyło a jedynie 2,25% zmniejszyło ilość pracowników. Prawie o 11 punktów procentowych wzrosła liczba firm które zwiększyły zatrudnienie w porównaniu do 2016 roku.

Wskaźnik zatrudnienia netto na poziomie 25,25 (10,93 w roku 2016) wskazuje na pozytywne tendencje w obszarze zatrudnienia w 2017 roku wśród badanych przedsiębiorstw. Firmy chętniej zatrudniały niż zwalniały pracowników. Tylko dwie spośród 10 grup wielkich pozostały w równowadze, siedem odnotowało progres w tym obszarze.

Pracodawcy deklarowali, że najczęściej poszukiwali pracowników przy pracach prostych: pomoce kuchenne, pomocniczych robotników budowlanych, pomocniczych robotników w przemyśle przetwórczym, sprzątaczek biurowych. Dużym popytem cieszyć się mogli również pracownicy biurowi reprezentowani przez: magazynierów, pozostałych pracowników obsługi biurowej, pracowników do spraw osobowych oraz specjaliści: administrator systemów komputerowych, specjalista ds. logistyki, nauczyciele przedszkola, biologii, fizyki i astronomii, chemii, geografii, informatyki w szkole podstawowej. Potwierdzeniem pozytywnego trendu są dodatnie wskaźniki zatrudnienia netto wśród operatorów i monterów maszyn i urządzeń (kierowca, operator wózków jezdniowych, kierowca samochodu ciężarowego, monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego). Pozytywne tendencje obserwujemy również wśród robotników przemysłowych i rzemieślników w ramach którego poszukiwano zbrojarzy i malarzy budowlanych; pracownicy usług i sprzedawcy (zaopatrzeniowiec).

Równowagę w aspekcie zatrudnieniowym możemy zaobserwować wśród grupach obejmujących przedstawicieli profesji związanych z rolnictwem, ogrodnictwem, leśnictwem, czy rybołówstwem oraz sił zbrojnych.

Rysunek 5. Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw deklarujących problemy z pozyskiwaniem nowych pracowników w 2017 roku

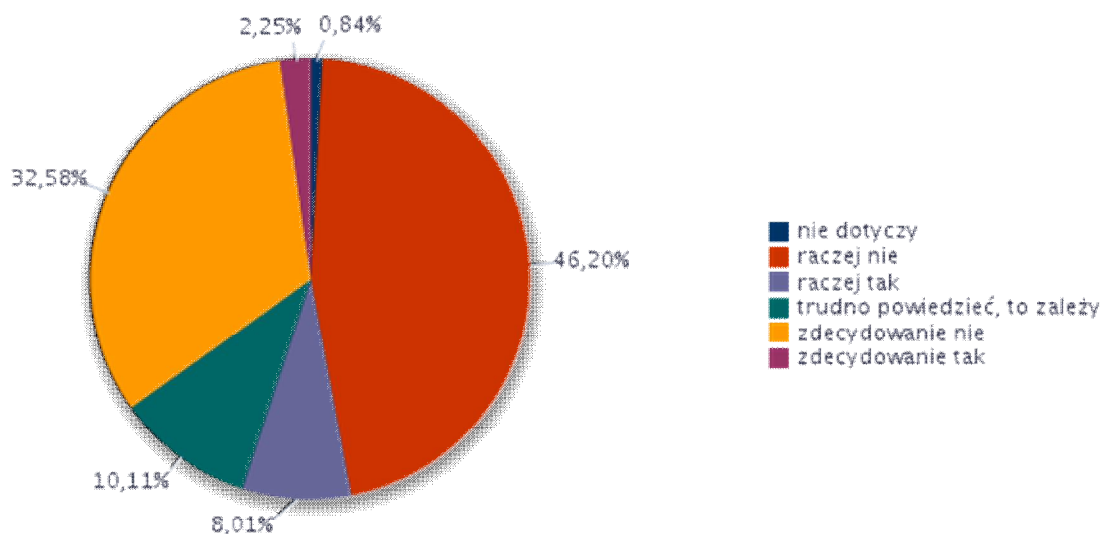


Tabela 10. Zawody, w jakich najtrudniej znaleźć odpowiednich kandydatów do pracy

Trudności z pozyskaniem pracowników			Liczba bezrobotnych - stan na koniec okresu sprawozdawczego
Elementarna grupa zawodów	Brakujące umiejętności i uprawnienia	Odsetek wskazań odpowiedzi „tak”	
Asystenci nauczycieli	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
	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
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
	Cieśle i stolarze budowlani	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%
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
	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
	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
Dekarze	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%	0
	współpraca w zespole	7,69%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	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
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%
wywieranie wpływu		7,69%	0
zarządzanie ludźmi / przywództwo		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
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

	znajomość języków obcych	0,00%	0
Mechanicy pojazdów samochodowych	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	7,69%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,69%	0
	planowanie i organizacja pracy własnej	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,00%	0
	sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,00%	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
	Murarze i pokrewni	komunikacja ustna / komunikatywność	7,69%
planowanie i organizacja pracy własnej		7,69%	0
sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna		7,69%	0
współpraca w zespole		7,69%	0
wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków		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
przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność		0,00%	0
wykonywanie obliczeń		0,00%	0
wywieranie wpływu		0,00%	0
znajomość języków obcych		0,00%	0
Ogółem (bez względu na zawód)		sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	3,69%
	planowanie i organizacja pracy własnej	2,32%	0
	współpraca w zespole	2,00%	0
	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	2,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	2,00%	0
	wywieranie wpływu	1,69%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,32%	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
	wykonywanie obliczeń	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%	0
	czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,00%	0
	komunikacja ustna / komunikatywność	0,00%	0
	obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	0,00%	0
	obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,00%	0
	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
	wywieranie wpływu	0,00%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	0,00%	0
	znajomość języków obcych	0,00%	0
	Pomoce kuchenne	współpraca w zespole	7,69%
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
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 ogólnym		sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69%
	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
	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
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	7,69%	0
	wywieranie wpływu	7,69%	0
	zarządzanie ludźmi / przywództwo	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
	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
	znajomość języków obcych	0,00%	0

Prawie 79% (73% w 2016 roku) badanych przedsiębiorstw raczej nie ma lub nie ma w ogóle problemów z pozyskaniem nowych pracowników. Nieco ponad 10% (13% w 2016 roku) badanych deklaruje pewne problemy w tym obszarze. Wynikają one często z deficytów w obszarze umiejętności i uprawnień potencjalnego kandydata. Na podstawie analizy zasobów takich właśnie pracowników, można wskazać następujące obszary problemowe:

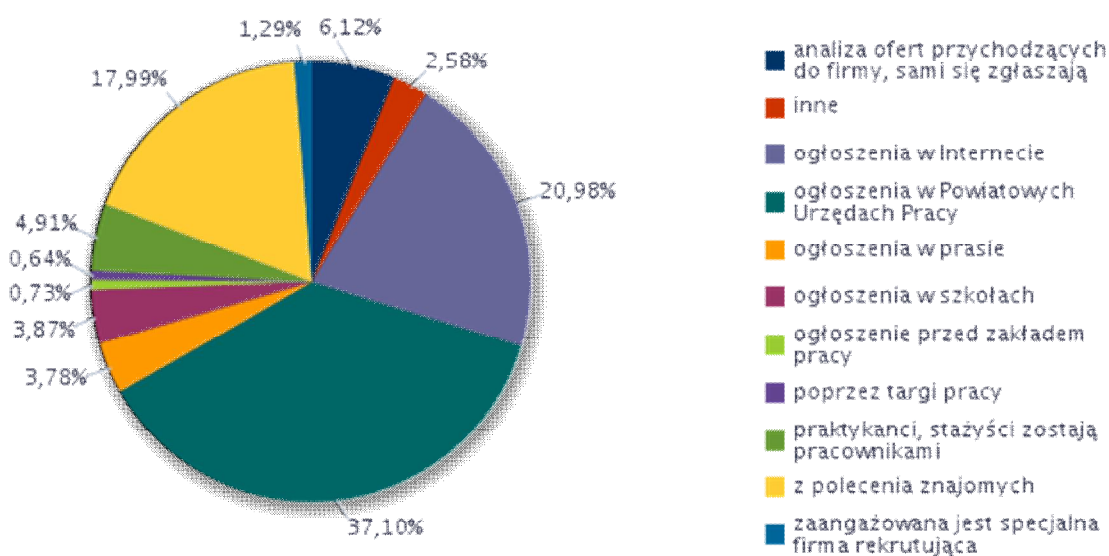
- sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna
- planowanie i organizacja pracy własnej
- współpraca w zespole
- wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków
- zarządzanie ludźmi / przywództwo
- wywieranie wpływu
- komunikacja ustna / komunikatywność

Najmniejsze deficytów pracodawcy zgłaszają w obszarze:

- czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim
- obsługa komputera i wykorzystanie Internetu
- obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych
- przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność

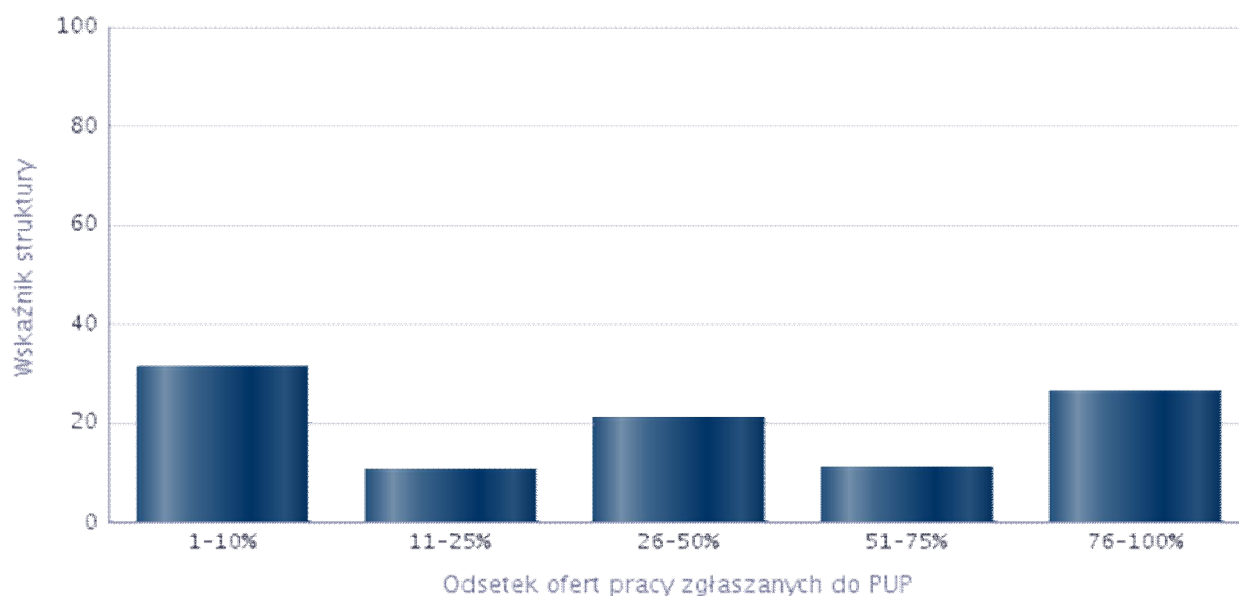
- wykonywanie obliczeń
- znajomość języków obcych

Rysunek 6. Struktura odpowiedzi przedsiębiorstw dotyczących sposobu poszukiwania nowych pracowników



Pracodawcy deklarują, że bardzo chętnie szukają pracowników przy pomocy PUP (37,10%) – wzrost o ponad 7 punktów procentowych. Kolejnym źródłem są ogłoszenia w internecie (20,98%) – obserwujemy tutaj spadek o prawie 7 punktów procentowych w porównaniu do analogicznego okresu roku ubiegłego. Bardzo popularne jest pozyskiwanie pracowników z polecenia znajomych (17,99%) oraz analiza ofert przychodzących od firm, sami się zgłaszają (6,12%).

Analiza odsetka ofert pracy zgłaszanych do Powiatowych Urzędów Pracy.



Duże zainteresowanie usługami pośrednictwa pracy w PUP, potwierdza odsetek składanych przez pracodawców ofert pracy. Ponad 37% pracodawców deklaruje składanie więcej niż połowy oferty pracy w PUP a ponad 26% składa tam wszystkie lub prawie wszystkie oferty pracy. 31,39% pracodawców rzadko korzysta z pomocy PUP – składają maksymalnie do 10% ofert pracy.

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

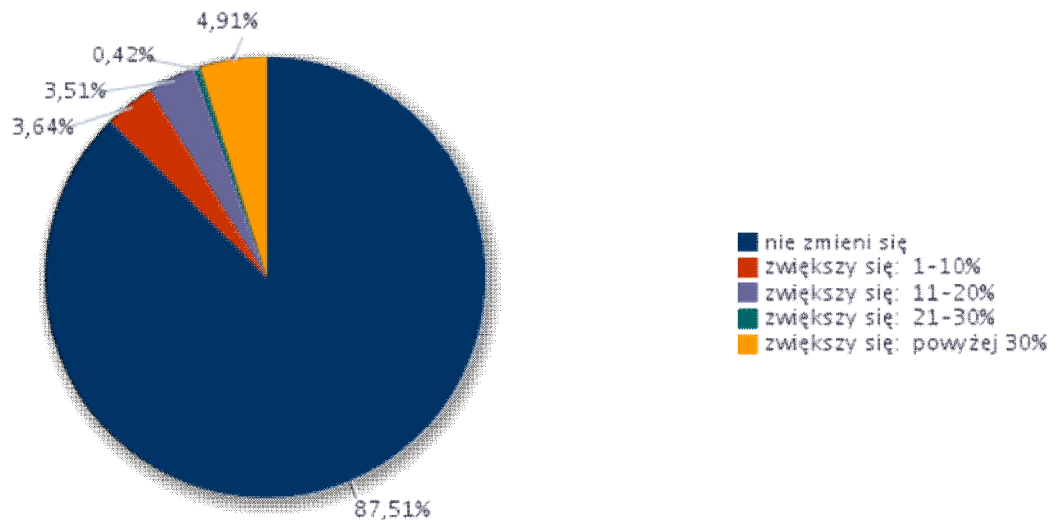
Zawód	Wskaźnik struktury
Sprzątaczką biurową	7,45%
Asystent nauczyciela w szkole	7,01%
Nauczyciel chemii	7,01%
Nauczyciel fizyki i astronomii	7,01%
Robotnik gospodarczy	7,01%
Nauczyciel geografii	4,68%
Pomocniczy robotnik budowlany	3,79%
Pozostali pracownicy obsługi biurowej	2,78%
Technik prac biurowych*	2,78%
Kasjer handlowy	2,34%
Kierowca samochodu ciężarowego	2,34%
Nauczyciel biologii	2,34%
Nauczyciel informatyki w szkole podstawowej	2,34%
Nauczyciel języka obcego	2,34%
Nauczyciel matematyki	2,34%

Nauczyciel przedszkola	2,34%
Parkingowy	2,34%
Pokojowa	2,34%
Pomoc kuchenna	2,34%
Pozostali piekarze, cukiernicy i pokrewni	2,34%
Pracownik do spraw osobowych	2,34%
Sekretarka	2,34%
Zaopatrzeniowiec	2,34%
Magazynier	1,89%
Sprzedawca*	1,89%
Malarz budowlany	1,45%
Pomocniczy robotnik konserwacji terenów zieleni	1,45%
Pomocniczy robotnik w przemyśle przetwórczym	1,45%
Pozostali inżynierowie budownictwa	1,45%
Zbrojarz	1,45%
Kierowca operator wózków jezdniowych (widłowych)	1,16%
Monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	1,16%
Doradca klienta	0,88%
Księgowy	0,44%
Mechanik pojazdów samochodowych*	0,44%
Pozostali magazynierzy i pokrewni	0,44%
Pracownik socjalny	0,44%
Tartacznik	0,44%
Technik administracji*	0,44%
Tokarz w metalu	0,44%
Wulkanizator	0,44%

Wśród ofert pracy najczęściej zgłaszanych do PUP przez pracodawców w 2017 r. 7,45% stanowią sprzątaczkę biurowe. Prawie równie często (7,01 %)poszukiwani byli: Asystenci nauczyciela w szkole, nauczyciele chemii, nauczyciele fizyki i astronomii, robotnicy gospodarczy.

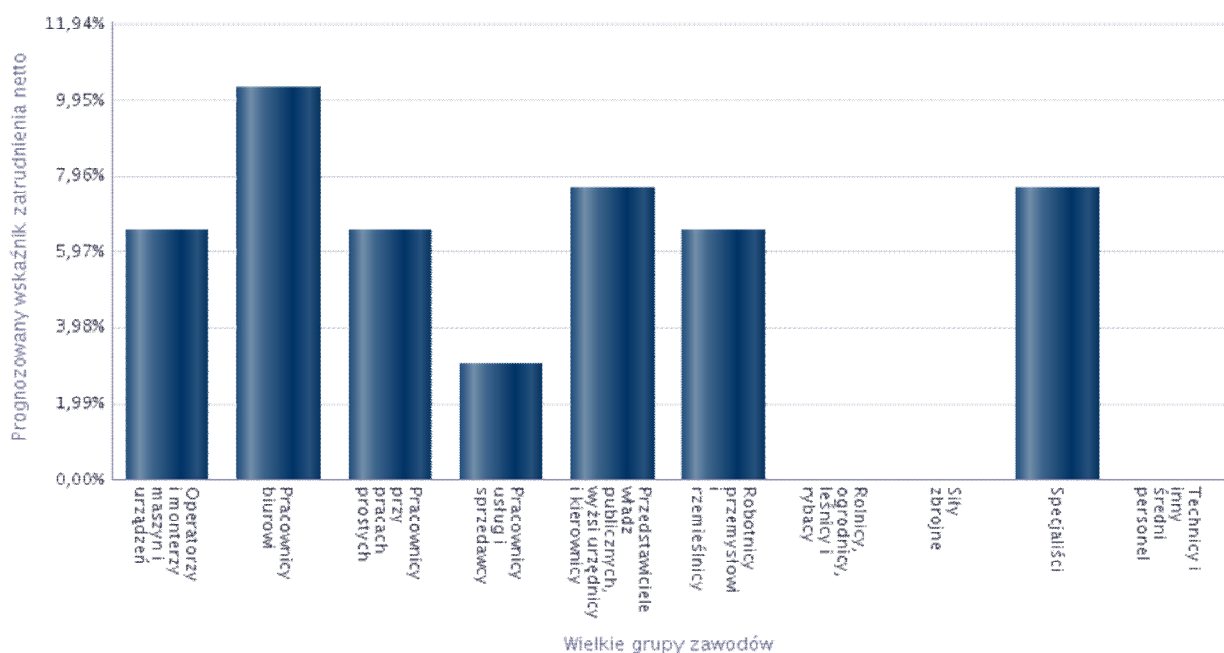
6. Prognoza lokalnego rynku pracy.

Rysunek 7. Odsetek przedsiębiorstw przewidujących zmiany w zatrudnieniu w 2018 roku.



Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto ogółem w 2018 roku wynosi $WZ = 12,49\%$. Wskazuje to na prawdopodobny ogólny wzrost liczby zatrudnionych w firmach. Tą pozytywną prognozę można odczytać na poniższym rysunku. Pracodawcy przewidują większą ilość zatrudnianych niż zwalnianych w prawie wszystkich grupach wielkich. Równowagę w aspekcie zatrudnieniowym prognozowana jest wśród grupach obejmujących przedstawicieli profesji związanych z rolnictwem, ogrodnictwem, leśnictwem, czy rybołówstwem oraz sił zbrojnych.

Rysunek 8. Prognozowany wskaźnik zatrudnienia netto dla wielkich grup zawodów w 2018 roku



Zawody, w jakich firmy mają zamiar zatrudnić pracowników w nadchodzącym roku

Zawód	Wskaźnik struktury
Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe	11,88%
Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie	11,88%
Technik prac biurowych*	11,88%
Magazynier	7,37%
Malarz budowlany	7,37%
Pomocniczy robotnik budowlany	7,37%
Pomocniczy robotnik w przemyśle przetwórczym	7,37%
Zbrojarz	7,37%
Pozostali pracownicy obsługi biurowej	7,05%
Sprzedawca*	4,46%
Dekarz*	2,23%
Doradca klienta	2,23%
Mechanik pojazdów samochodowych*	2,23%
Pozostali magazynierzy i pokrewni	2,23%

Pracodawcy deklarują, że najliczniej poszukiwanymi w 2018 r. będą: Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe, Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie, Technik prac biurowych*, Magazynier, Malarz budowlany, Pomocniczy robotnik budowlany, Pomocniczy robotnik w przemyśle przetwórczym, Zbrojarz, Pozostali pracownicy obsługi biurowej. Pracodawcy będą szczególnie zwracali uwagę na następujące umiejętności i cechy:

- doświadczenie zawodowe
- komunikacja ustna / komunikatywność
- planowanie i organizacja pracy własnej
- sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna
- współpraca w zespole

Podsumowanie

Teren powiatu namysłowskiego wyróżnia relatywnie wysoka stopa bezrobocia, w odniesieniu do terenu województwa opolskiego (7,2%) i kraju (6,6%), kształtująca się na poziomie 9,4% (dane na koniec 12.2017 r.). Możemy jednocześnie zaobserwować spadek stop bezrobocia w porównaniu do 12.2016 r. kiedy stopa bezrobocia w powiecie wynosiła 11,7% przy (9,0%) na terenie województwa opolskiego i (8,3%) w kraju. Szczególnie niepokojący jest fakt utrzymywania się wysokiego udziału osób długotrwale bezrobotnych (52,89 % ogółu bezrobotnych, 667 osób), spośród których 62,82 % to kobiety (419 osoby). W 2016 r. tendencja była podobna jednak występowało więcej osób długotrwale bezrobotnych (54,96 % ogółu bezrobotnych), spośród których ponad 62,75 % to kobiety. Na koniec 12.2017 r. w Powiatowym Urzędzie Pracy w Namysłowie zarejestrowanych było 1261 osób bezrobotnych – obserwujemy tutaj spadek o 302 osoby liczby zarejestrowanych w stosunku do analogicznego okresu roku ubiegłego (1563 bezrobotnych).

Struktura bezrobocia wg kwalifikacji zawodowych w układzie wielkich grup zawodowych wskazuje na to, że najczęściej zarejestrowanych bezrobotnych należało do trzech wielkich grup zawodów:

1. (grupa - 5) – pracownicy usług i sprzedawcy - 358 osoby.
 - Sprzedawcy i ekspedienci - 131
 - Gospodarze budynków - 111
 - Kucharze - 34
 - Kasjerzy i sprzedawcy biletów – 17
 - Pracownicy ochrony osób i mienia – 14
 - Fryzjerzy – 13
 - Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani – 13.
2. (grupa - 9) – pracownicy przy pracach prostych – 207 osób.
 - Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani – 75
 - Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym – 35
 - Zamiatacz i pokrewni – 27
 - Pomoce i sprzętaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne – 24
 - Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów - 10
 - Pomoce kuchenne – 9
 - Ręczni pakowacze – 9
3. (grupa - 7) – robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy – 194 osoby.
 - Ślusarze i pokrewni – 22
 - Murarze i pokrewni – 19
 - Stolarze meblowi i pokrewni – 18
 - Piekarze cukiernicy i pokrewni – 16

Sytuacja w roku 2017 jest bardzo zbliżona do tej z 2016. Daje się jednocześnie zaobserwować spadek liczebności wszystkich dominujących grup w stosunku do analogicznego okresu w roku ubiegłym.

Należy zaznaczyć, że wśród 357 analizowanych grup przewagę, choć zdecydowanie niższą niż w ubiegłym roku, mają te charakteryzujące się większym odpływem bezrobotnych (100 grupy) – obrazuje to ogólny spadek liczebności bezrobotnych. 33 grupy miały przewagę napływu osób a 59 pozostawały w równowadze.

Grupy zawodów, których przedstawiciele są narażeni na długotrwale bezrobocie:

- Dyrektorzy generalni i zarządzający
- Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży
- Kartografowie i geodeci
- Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
- Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
- Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani
- Nauczyciele szkół podstawowych
- Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi

- Technicy weterynarii
- Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp
- Przedstawiciele handlowi
- Sportowcy i dżokeje
- Sekretarki (ogólne)
- Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu
- Recepcjoniści hotelowi
- Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
- Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani
- Hodowcy ryb
- Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby
- Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
- Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy
- Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe
- Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów
- Drukarze
- Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych
- Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych
- Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna
- Tapicerzy i pokrewni
- Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni
- Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych
- Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów
- Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych
- Praczk ręczne i prasowacze
- Czyściciele pojazdów
- Robotnicy wykonujący proste prace polowe
- Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach
- Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani

Zawody deficytowe i nadwyżkowe

DEFICYT	RÓWNOWAGA	NADWYŻKA
<ul style="list-style-type: none"> • Monterzy sprzętu elektronicznego • Windykatorzy i pokrewni • Wydawcy posiłków • Pomoce domowe i sprzątaczk • Magazynierzy i pokrewni • Gońcy, bagażowi i pokrewni • Asystenci nauczycieli • Sortowacze odpadów • Fizjoterapeuci • Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani • Sprzedawcy w stacji paliw • Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani • Inżynierowie budownictwa • Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych 	<ul style="list-style-type: none"> • Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych • Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych) • Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków • Robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie 	<ul style="list-style-type: none"> • Ślusarze i pokrewni

<ul style="list-style-type: none"> • Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska • Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych • Monterzy izolacji • Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani • Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru • Ciesle i stolarze budowlani • Technicy mechanicy • Kierowcy samochodów ciężarowych • Agenci sprzedaży bezpośredniej • Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani • Spawacze i pokrewni • Dekarze • Pracownicy ochrony osób i mienia • Pracownicy działów kadr • Hydraulicy i monterzy rurociągów • Inżynierowie elektronicy • Technicy elektronicy i pokrewni 		
--	--	--

Największe problemy ze znalezieniem pracy po zakończeniu edukacji pod koniec 2016 r. mieli absolwenci szkół zawodowych oraz policealnych – w obu przypadkach ponad 11% absolwentów nie miało zatrudnienia w okresie od 6 do 11 m-cy po ukończeniu szkoły. Pod koniec maja 2017 r. odsetek absolwentów zarejestrowanych w urzędzie pracy spadł o prawie do poziomu 5,71 – 6,97%. Jedynie w grupie absolwentów liceów uzupełniających znalazło się 16,67 % zarejestrowanych bezrobotnych. Grupa ta jest jednak bardzo nieliczna (3 osoby).

Największe szanse na znalezienie zatrudnienia w końcu 2017 r. mieli absolwenci technikum – jedynie 3,30% pozostawało w rejestrach urzędu pracy. Najmniejsze szanse na pracę mieli absolwenci szkół policealnych. Daje się zaobserwować znaczącą poprawę w stosunku do roku ubiegłego kiedy to wśród absolwentów techników było 9,15% bezrobotnych a zasadniczych szkół zawodowych aż 14,29%. Wskazuje to na istotny wzrost chłonności rynku pracy wynikający z poprawy koniunktury gospodarczej.

Wskaźnik zatrudnienia netto na poziomie 25,25 (10,93 w roku 2016) wskazuje na pozytywne tendencje w obszarze zatrudnienia w 2017 roku wśród badanych przedsiębiorstw. Firmy chętniej zatrudniały niż zwalniały pracowników.

Pracodawcy deklarowali, że w 2017 r. najczęściej poszukiwali:

- pomoce kuchenne,
- pomocniczych robotnik budowlanych,
- pomocniczy robotników w przemyśle przetwórczym,
- sprzętaczek biurowych,
- magazynierów,
- pozostałych pracowników obsługi biurowej,
- pracowników do spraw osobowych,
- administrator systemów komputerowych,
- specjalista ds. logistyki,

- nauczyciele przedszkola, biologii, fizyki i astronomii, chemii, geografii, informatyki w szkole podstawowej,
- kierowca,
- operator wózków jezdniowych,
- kierowca samochodu ciężarowego,
- monter elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego),
- zbrojarzy i malarzy budowlanych
- zaopatrzeniowiec.

Pracodawcy deklarują w jakich zawodach mają zamiar zatrudniać pracowników w nadchodzącym roku:

- Inżynier mechanik - maszyny i urządzenia przemysłowe,
- Nauczyciel wiedzy o społeczeństwie,
- Technik prac biurowych*,
- Magazynier,
- Malarz budowlany,
- Pomocniczy robotnik budowlany,
- Pomocniczy robotnik w przemyśle przetwórczym,
- Zbrojarz,
- Pozostali pracownicy obsługi biurowej.

Pracodawcy będą szczególnie zwracali uwagę na następujące umiejętności i cechy:

- doświadczenie zawodowe,
- komunikacja ustna / komunikatywność,
- planowanie i organizacja pracy własnej,
- sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna,
- współpraca w zespole.

**ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE
w Powiat namysłowski
INFORMACJA SYGNALNA 2017 R.**

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna
DEFICYT	zawód maksymalnie deficytowy	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych
		Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątniem
		Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani
		Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej
		Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni
		Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby
		Lektorzy języków obcych
		Planiści produkcyjni
		Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi
		Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste
		Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt
		Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani
		Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych
		Doradcy finansowi i inwestycyjni
		Nauczyciele kształcenia zawodowego
	zawód deficytowy	Monterzy sprzętu elektronicznego
		Windykatorzy i pokrewni
		Wydawcy posiłków
		Pomoce domowe i sprzątaczk
		Magazynierzy i pokrewni
		Gońcy, багаżowi i pokrewni
		Asystenci nauczycieli
		Sortowacze odpadów
		Fizjoterapeuci
		Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani
		Sprzedawcy w stacji paliw
		Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani
		Inżynierowie budownictwa
		Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych
		Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska
		Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych
		Monterzy izolacji
		Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani
		Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru
Cieśle i stolarze budowlani		
Technicy mechanicy		
Kierowcy samochodów ciężarowych		
Agenci sprzedaży bezpośredniej		
Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani		
Spawacze i pokrewni		
Dekarze		

		Pracownicy ochrony osób i mienia
		Pracownicy działów kadr
		Hydraulicy i monterzy rurociągów
		Inżynierowie elektronicy
		Technicy elektronicy i pokrewni
RÓWNOWAGA	zawód zrównoważony	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków
		Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych
		Robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie
		Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)
NADWYŻKA	zawód nadwyżkowy	Ślusarze i pokrewni
	zawód maksymalnie nadwyżkowy	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni

Załącznik 1 Rynek pracy

Tabela 11. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2017 roku według wielkich grup zawodów

Kod grupy zawodów	Wielkie grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	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
		napły w w okresie	odpły w w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	
0	SIŁY ZBROJNE	2	3	0	0		0	0	0		0,00	0,58	0,00			1,50	-	-	0,00
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	10	17	9	0	0,00	5	53	31	5,66	0,00	14,17	11,00	1,29	55,56	1,70	-	-	0,01
2	SPECJALIŚCI	157	167	53	11	20,75	19	143	112	36,36	23,78	53,42	23,25	2,30	35,85	1,06	-	-	0,04
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	254	273	100	5	5,00	35	235	45	32,77	22,98	97,67	34,33	2,84	35,00	1,07	-	-	0,06
4	PRACOWNICY BIUROWI	182	211	64	0	0,00	30	790	2	16,96	11,65	86,42	175,00	0,49	46,88	1,16	deficyt	deficyt	0,13
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	600	684	358	5	1,40	217	649	12	32,20	18,18	401,58	96,08	4,18	60,61	1,14	-	nadwyżka	0,24
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	55	61	43	1	2,33	25	78	0	23,08	23,08	50,58	6,50	7,78	58,14	1,11	-	-	0,03
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	421	501	194	5	2,58	89	1563	20	7,74	6,14	228,42	193,92	1,18	45,88	1,19	-	-	0,21

8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	159	200	103	0	0,00	63	1179	34	2,54	1,19	120,42	123,08	0,98	61,17	1,26	-	-	0,12
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	420	475	207	3	1,45	99	1163	0	7,57	4,82	212,50	123,92	1,71	47,83	1,13	-	-	0,16
Razem		2260	2592	1131	30	2,65	582	5853	256	12,51	8,24	X	X	X	X	X	X	X	X

Tabela 12. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2017 roku według elementarnych grup zawodów

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Napływ ofert pracy w okresie			Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EUR ES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/równowaga/nadwyżka*		Wartość wskaźnika 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+EUR ES)	Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	
0310	Żołnierze szeregowi	2	3	0	0	0	0	0	0,00	0,58	0,00			1,50	-	-	0,00
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	0	1	1	0	0,00	1	0	0	1,42	0,00		100,00		-	-	0,00
1211	Kierownicy do spraw finansowych	0	1	0	0		0	0	1	0,08	0,08	1,00			równowaga	-	0,00

1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0	1	0	0	0	3	0	33,33	0,00	0,00	1,25	0,00				max deficyt	-	0,00
1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	0	1	0	0	0	0	0		0,00	0,25	0,00					-	-	0,00
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0	2	3	0	0,00	3	1	7	100,00	0,00	3,92	1,67	2,35	100,00	0	-	-	0,00
1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	0	0	0	0	0	0	2	0	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0	0	0	0	0	11	22	0,00	0,00	0,00	3,75	0,00				max deficyt	deficyt	0,00
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	1	1	1	0	0,00	0	5	0	0,00	0,00	1,75	0,42	4,20	0,00	1,00	-	-	0,00
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	1	2	0	0	0	0	3	0	0,00	0,00	0,92	0,25	3,67		2,00	-	-	0,00
1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i																-	max deficyt	

	telekomunikacyjnych																		
1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0	0	0	0	0	2	0	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00					max deficyt	-
1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0	0	1	0	100,00	0,00	0,00	0,08	0,00					max deficyt	- 0,00
1412	Kierownicy w gastronomii	3	3	2	0	0,00	0	0	0	0,00	2,92	0,00	0,00	1,00	-	-	-	-	0,00
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	5	5	2	0	0,00	1	25	0	0,00	0,00	2,92	2,08	1,40	50,00	1,00	-	-	0,00
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani																	-	-

2111	Fizycy i astronomowie	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			2,00	-	-	0,00
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,33	0,00			1,00	-	-	0,00
2120	Matematycy, aktuariusze i statystycy	3	1	2	0	0,00	0	2	0	100,00	100,00	1,92	0,17	11,50	0,00	0,33	-	deficyt	0,00
2131	Biolodzy i pokrewni																-	-	
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	7	10	0	0		0	2	2	50,00	50,00	2,08	0,33	6,25		1,43	-	-	0,00
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	2	3	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,50	-	-	0,00
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	3	1	3	2	66,67	1	2	47	0,00	0,00	1,58	6,08	0,26	33,33	0,33	-	-	0,00
2142	Inżynierowie budownictwa	4	5	0	0		0	10	0	20,00	10,00	0,25	0,83	0,30		1,25	deficyt	deficyt	0,00
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	3	3	2	0	0,00	0	0	0		0,00	0,58	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
2144	Inżynierowie mechanicy	1	0	1	1	100,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	0,00	-	równowaga	0,00

2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	1	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	5	5	0	0	0	4	19	0,00	0,00	0,50	1,92	0,26		1,00	deficyt	-	0,00
2151	Inżynierowie elektrycy	2	3	0	0	0	0	0		0,00	0,58	0,00			1,50	-	-	0,00
2152	Inżynierowie elektronicy	2	2	0	0	0	0	8		0,00	0,50	0,67	0,75		1,00	deficyt	max deficyt	0,00
2153	Inżynierowie telekomunikacji															-	-	
2161	Architekci	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
2162	Architekci krajobrazu															-	-	
2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego															-	-	

2165	Kartografowie i geodeci	4	5	1	0	0,00	1	3	0	66,67	33,33	1,33	0,25	5,33	100,00	1,25	-	-	0,00
2166	Projektanci grafiki i multimedialnych	1	1	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,17	0,08	2,00			1,00	-	max deficyt
2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00				1,00	-	-
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	2	3	1	0	0,00	1	3	0	0,00	0,00	1,67	0,25	6,67	100,00	1,50	-	nadwyżka	0,00
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	2	3	1	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	1,92	0,08	23,00	100,00	1,50	-	-	0,00
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			2,00	-	-	0,00
2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0	0	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
2261	Lekarze dentyści bez	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00

	specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia																		
2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa w pracy i ochrony środowiska	0	1	0	0	0	3	0	66,67	66,67	0,08	0,25	0,33			deficyt	-	0,00	
2292	Fizjoterapeuci	1	1	0	0	0	5	0	80,00	60,00	0,08	0,42	0,20	1,00	deficyt	deficyt	0,00		
2293	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	1	1	0	0	0	0	0	0,00	0,00	0,08	0,00		1,00	-	-	0,00		
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	3	4	1	0	0,00	1	0	0	0,00	1,58	0,00	100,00	1,33	-	-	0,00		
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0	0	0	0	0	3	0	0,00	0,00	0,00	0,25	0,00		max deficyt	max deficyt	0,00		

2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	10	9	4	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	3,58	0,08	43,00	50,00	0,90	-	-	0,00
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	0	0	1	0	0,00	1	2	0	100,00	0,00	1,00	0,17	6,00	100,00		-	deficyt	0,00
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	3	2	2	0	0,00	1	18	0	50,00	11,11	1,42	1,50	0,94	50,00	0,67	-	-	0,00
2352	Nauczyciele szkół specjalnych																-	max deficyt	
2353	Lektorzy języków obcych	0	0	0	0		0	18	0	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00			max deficyt	deficyt	0,00
2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	2	2	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,17	0,17	1,00		1,00	równowaga	max deficyt	0,00
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	20	26	3	2	66,67	0	8	0	37,50	25,00	4,92	0,67	7,37	0,00	1,30	-	-	0,00

2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	2	3	0	0	0	0	1	2	100,00	100,00	0,42	0,25	1,67			1,50	-	-
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0	0	0	0	0	0	2	2	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
2413	Analitycy finansowi	2	3	5	2	40,00	4	0	0	0,00	0,00	3,58	0,00		80,00	1,50	-	-	0,00
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	11	11	2	0	0,00	1	3	0	66,67	66,67	2,25	0,25	9,00	50,00	1,00	-	-	0,00
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	12	11	4	1	25,00	2	4	0	0,00	0,00	3,25	0,33	9,75	50,00	0,92	-	-	0,00
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0	1	1	0	0,00	1	9	1	11,11	11,11	1,42	0,83	1,70	100,00		-	-	0,00
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	15	17	4	0	0,00	0	12	0	41,67	16,67	5,08	1,00	5,08	0,00	1,13	-	-	0,00

2432	Specjaliści do spraw public relations																	-	max deficyt	
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	4	3	1	0	0,00	0	10	29	50,00	40,00	0,92	3,25	0,28	0,00	0,75		-	deficyt	0,00
2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0	0	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00				ma x def icy t	-	0,00
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0	0	0	0		0	2	0	100,00	100,00	0,00	0,17	0,00				ma x def icy t	max deficyt	0,00
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych																	-	-	
2514	Programiści aplikacji	0	0	0	0		0	0	2		0,00	0,00	0,17	0,00				ma x def icy t	-	0,00
2521	Projektanci i administratorzy baz danych	2	2	1	0	0,00	0	0	1		0,00	0,50	0,08	6,00	0,00	1,00		-	-	0,00

2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,25	0,00	0,00	0,50	-	-	0,00		
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	3	3	3	1	33,33	2	3	0	66,67	66,67	2,75	0,25	11,00	66,67	1,00	-	-	0,00
2621	Archiwiści i muzealnicy																-	max deficyt	
2631	Ekonomiści	2	1	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,08	0,00	0,00	0,50	-	-	0,00		
2632	Archeolodzy, socjolodzy i specjaliści dziedzin pokrewnych	0	1	0	0		0	0	0	0,00	0,83	0,00					-	-	0,00
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,92	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00		
2634	Psycholodzy i pokrewni	1	0	1	1	100,00	0	2	0	100,00	100,00	0,17	0,17	1,00	0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
2635	Specjaliści do spraw społecznych	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00		
2642	Dziennikarze	1	0	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,42	0,08	5,00	0,00	0,00	-	-	0,00

2643	Filolodzy i tłumacze	10	11	3	1	33,33	0	0	0	0,00	2,42	0,00	0,00	1,10	-	-	0,00		
2659	Twórcy i artyści gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	0,00	
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	1	4	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,33	0,17	2,00		4,00	-	-	0,00
3112	Technicy budownictwa	5	6	3	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	4,42	0,08	53,00	66,67	1,20	-	-	0,00
3113	Technicy elektrycy	2	3	0	0		0	2	0	0,00	0,00	0,50	0,17	3,00		1,50	-	-	0,00
3114	Technicy elektroniki i pokrewni	4	7	0	0		0	23	0	0,00	0,00	1,58	1,92	0,83		1,75	deficyt	-	0,00
3115	Technicy mechanicy	4	4	1	0	0,00	0	6	0	0,00	0,00	1,08	2,50	0,43	0,00	1,00	deficyt	deficyt	0,00
3118	Kreślarze																-	max deficyt	

3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	11	11	6	0	0,00	2	11	28	9,09	9,09	5,50	4,25	1,29	33,33	1,00	-	-	0,00
3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	5	4	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,50	1,00	1,50	50,00	0,80	-	-	0,00
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	1	1	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,17	0,17	1,00		1,00	równowaga	-	0,00
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	22	22	9	0	0,00	4	0	0		0,00	8,17	0,00		44,44	1,00	-	-	0,00
3143	Technicy leśnictwa																-	max deficyt	
3144	Technicy technologii żywności	5	6	2	0	0,00	1	11	0	0,00	0,00	1,50	0,92	1,64	50,00	1,20	-	max nadwyżka	0,00
3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00

3211	Operatorzy aparatury medycznej	2	2	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,08	0,08	1,00			1,00	równowaga	-
3212	Technicy analityki medycznej																-	-	
3213	Technicy farmaceutycyjni	4	3	2	1	50,00	0	9	0	0,00	0,00	1,25	0,75	1,67	0,00	0,75	-	-	0,00
3214	Technicy medyczni i dentystyczni	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00				-	-	0,00
3220	Dietetycy i żywieniowcy	6	7	3	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	2,83	0,08	34,00	33,33	1,17	-	-	0,00
3240	Technicy weterynarii	0	1	1	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	1,17	0,08	14,00	100,00		-	-	0,00
3251	Asystenci dentystyczni	3	4	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,17	0,00		0,00	1,33	-	-	0,00
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0	0	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
3255	Średni personel ochrony środowiska,	2	2	1	0	0,00	1	3	0	0,00	0,00	1,67	0,25	6,67	100,00	1,00	-	-	0,00

	medycyny pracy i bhp																			
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfiko wany	23	20	9	0	0,00	3	7	0	71,43	14,29	7,92	0,58	13,57	33,33	0,87	-	-	0,00	
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0	0	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00			ma x def icy t	-	0,00	
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00				1, 00	-	-	
3313	Księgowi	14	15	5	0	0,00	0	15	0	40,00	26,67	4,75	1,25	3,80	0,00	1,07	-	-	0,00	
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	41	42	17	0	0,00	8	2	0	50,00	50,00	14,75	0,17	88,50	47,06	1,02	-	-	0,01	
3315	Rzeczoznawc y (z wyłączeniem majątkowych)	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			ma x def icy t	-	0,00	
3321	Agenci ubezpieczeni owi	2	3	0	0		0	5	0	60,00	40,00	0,58	0,42	1,40		1,50	-	-	0,00	

3322	Przedstawiciele handlowi	5	11	1	0	0,00	1	17	17	5,88	5,88	4,17	7,83	0,53	100,00	2,20	-	równowaga	0,01
3323	Zaopatrzeniowcy	2	1	2	0	0,00	0	13	0	38,46	38,46	1,25	1,08	1,15	0,00	0,50	-	-	0,00
3331	Spedytorzy i pokrewni	16	18	4	2	50,00	0	17	0	35,29	35,29	2,92	1,42	2,06	0,00	1,13	-	-	0,00
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	1	0	2	0	0,00	1	7	0	14,29	14,29	1,08	0,58	1,86	50,00	0,00	-	-	0,00
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00				-	-	0,00
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	1	2	0	0		0	2	0	0,00	0,00	0,42	0,17	2,50		2,00	-	-	0,00
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	3	1	2	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,33	-	-	0,00

3341	Kierownicy biura																	-	max deficyt	
3342	Sekretarze prawni	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00				max deficyt	-	0,00
3343	Pracownicy administracji i sekretarze biura zarządu	15	13	9	1	11,11	3	38	0	71,05	36,84	8,58	4,17	2,06	33,33	0,87		-	-	0,01
3352	Urzędnicy do spraw podatków	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00				max deficyt	max deficyt	0,00
3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani																	-	max deficyt	
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	6	7	2	0	0,00	1	9	0	0,00	0,00	2,17	1,75	1,24	50,00	1,17		-	-	0,00

3421	Sportowcy i dżokeje	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			2,00	-	-	0,00
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	3	3	0	0		0	4	0	75,00	75,00	0,58	0,33	1,75		1,00	-	-	0,00
3431	Fotografowie	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	5	7	2	0	0,00	1	3	0	66,67	66,67	2,50	0,25	10,00	50,00	1,40	-	-	0,00
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	0	0	1	0	0,00	0	3	0	0,00	0,00	1,00	0,25	4,00	0,00		-	-	0,00
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	16	19	5	1	20,00	2	2	0	50,00	50,00	6,00	0,17	36,00	40,00	1,19	-	-	0,00
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	3	2	2	0	0,00	1	8	0	50,00	37,50	1,08	0,67	1,62	50,00	0,67	-	-	0,00

3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	11	12	2	0	0,00	0	3	0	66,67	66,67	1,92	0,25	7,67	0,00	1,09	-	-	0,00
3514	Technicy sieci internetowych	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,17	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	2	0	2	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
4110	Pracownicy obsługi biurowej	81	92	29	0	0,00	14	133	0	61,65	36,84	38,92	14,08	2,76	48,28	1,14	-	-	0,03
4120	Sekretarki (ogólne)	13	14	3	0	0,00	3	12	0	50,00	41,67	4,50	1,00	4,50	100,00	1,08	-	-	0,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0	0	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	100,00	0	-	-	0,00
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	7	9	5	0	0,00	3	0	0	0,00	0,00	6,58	0,00	0,00	60,00	1,29	-	-	0,00
4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych																-	max deficyt	
4214	Windykatorzy i pokrewni	5	5	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,00	10,00	0,10	0,00	1,00	deficyt	równowaga	0,01

																	t		
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	11	11	2	0	0,00	0	0	0	0,00	2,00	0,00			0,00	1,00	-	-	
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)																-	-	
4224	Recepcjoniści hotelowi	9	12	1	0	0,00	1	1	0	100,00	100,00	4,08	0,08	49,00	100,00	1,33	-	-	0,00
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	4	5	3	0	0,00	0	18	0	50,00	38,89	2,42	1,50	1,61	0,00	1,25	-	-	0,00
4227	Ankieterzy																-	max deficyt	
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	11	13	3	0	0,00	1	19	0	57,89	52,63	3,50	1,58	2,21	33,33	1,18	-	-	0,00
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	0	1	0	0		0	8	0	0,00	0,00	0,92	0,67	1,38			-	-	0,00
4313	Pracownicy obsługi placowej																-	max deficyt	
4321	Magazynierzy i pokrewni	33	42	12	0	0,00	6	558	0	2,87	1,97	17,33	141,50	0,12	50,00	1,27	deficyt	-	0,08

4322	Planiści produkcyjni	0	0	0	0		0	15	2	0,00	0,00	0,00	1,42	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
4323	Pracownicy do spraw transportu	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,83	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
4412	Listonosze i pokrewni	6	6	3	0	0,00	1	3	0	0,00	0,00	2,83	1,25	2,27	33,33	1,00	-	-	0,00
4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni																-	-	
4414	Technicy archiwiszczy i pokrewni	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
4415	Pracownicy działów kadr	1	1	0	0		0	9	0	33,33	33,33	0,50	0,75	0,67		1,00	deficyt	max deficyt	0,00
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0		0	13	0	46,15	46,15	0,00	1,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
5112	Konduktorzy i pokrewni																-	-	
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00
5120	Kucharze	49	49	34	2	5,88	19	52	0	48,08	26,92	33,92	5,33	6,36	55,88	1,00	-	nadwyżka	0,02

5131	Kelnerzy	12	10	4	0	0,00	1	39	0	28,21	20,51	3,25	3,25	1,00	25,00	0,83	-	deficyt	0,00	
5132	Barmani	11	13	6	0	0,00	4	7	0	71,43	42,86	6,25	1,58	3,95	66,67	1,18	-	-	0,00	
5141	Fryzjerzy	29	36	13	1	7,69	6	9	0	55,56	11,11	15,08	0,75	20,11	46,15	1,24	-	-	nadwyżka	
5142	Kosmetyczki i pokrewni	10	10	4	0	0,00	2	17	0	58,82	41,18	5,58	1,42	3,94	50,00	1,00	-	-	0,00	
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	2	3	0	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	0,92	0,17	5,50	1,50	-	-	-	0,00	
5152	Pracownicy usług domowych	1	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	-	-	-	-	0,00	
5153	Gospodarze budynków	121	143	111	0	0,00	87	69	0	60,87	33,33	117,33	8,75	13,41	78,38	1,18	-	nadwyżka	0,06	
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	0,00

5165	Instruktorzy nauki jazdy	0	1	0	0	0	0	0	0	0,00	0,25	0,00					-	nadwyżka	0,00
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	0	0	0	0	0	0	0,00	0,42	0,00			1,00		-	równowaga	0,00
5221	Właściciele sklepów																-	-	
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	2	3	0	0	0	0	0	0	0,00	0,17	0,00			1,50		-	-	0,00
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	243	286	131	1	0,76	72	152	0	36,84	11,84	161,67	18,67	8,66	54,96	1,18	-	nadwyżka	0,09
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	31	34	17	0	0,00	9	45	0	13,33	11,11	18,42	3,75	4,91	52,94	1,10	-	-	0,01
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	2	2	0	0	0	0	2	0	50,00	50,00	0,08	0,17	0,50		1,00	deficyt	deficyt	0,00
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	6	6	3	0	0,00	0	0	0	0,00	1,42	0,00		0,00		1,00	-	-	0,00

5245	Sprzedawcy w stacji paliw	6	7	2	0	0,00	1	40	0	7,50	2,50	2,17	9,33	0,23	50,00	1,17	deficyt	-	0,01
5246	Wydawcy posiłków	2	2	0	0		0	10	0	30,00	30,00	0,08	0,83	0,10		1,00	deficyt	-	0,00
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	21	22	13	1	7,69	8	40	5	52,50	45,00	11,92	5,75	2,07	61,54	1,05	-	-	0,01
5311	Opiekunowie dziecięcy	5	5	1	0	0,00	0	4	0	75,00	50,00	1,33	0,33	4,00	0,00	1,00	-	-	0,00
5312	Asystenci nauczycieli	3	3	0	0		0	30	0	46,67	40,00	0,33	2,50	0,13		1,00	deficyt	max deficyt	0,00
5321	Pomocniczy personel medyczny	1	1	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00		1,00	max deficyt	deficyt	0,00
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	3	3	3	0	0,00	1	2	0	50,00	50,00	3,58	0,17	21,50	33,33	1,00	-	-	0,00
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej	4	5	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,58	0,00		100,00	1,25	-	-	0,00

	niesklasyfikowani																			
5411	Strażacy	0	0	0	0	0	0	2	0	100,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00	
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	32	36	14	0	0,00	6	38	7	0,00	0,00	15,17	25,75	0,59	42,86	1,13	deficyt	deficyt	0,02	
5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	0	0		0	87	0	0,00	0,00	0,00	7,25	0,00			max deficyt	deficyt	0,00	
6111	Rolnicy upraw polowych	3	5	1	0	0,00	0	2	0	50,00	50,00	1,58	0,17	9,50	0,00	1,67	-	nadwyżka	0,00	
6113	Ogrodnicy	9	15	6	0	0,00	3	13	0	76,92	76,92	6,67	1,08	6,15	50,00	1,67	-	-	0,00	
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	13	11	6	0	0,00	3	1	0	0,00	0,00	7,42	0,08	89,00	50,00	0,85	-	-	0,00	
6122	Hodowcy drobiu	3	1	2	0	0,00	0	0	0		0,00	1,00	0,00		0,00	0,33	-	-	0,00	
6123	Pszczelarze i hodowcy jedwabników																-	-		
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,25	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00	
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	8	9	7	1	14,29	5	5	0	60,00	60,00	9,92	0,42	23,80	71,43	1,13	-	-	0,01	

6210	Robotnicy leśni i pokrewni	15	15	17	0	0,00	10	37	0	10,81	10,81	19,25	3,08	6,24	58,82	1,00	-	-	0,01
6221	Hodowcy ryb	1	1	2	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	2,08	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
6223	Rybacy morscy	1	1	0	0		0	0	0	0,00	0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0	1	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	1,33	0,00		100,00		-	-	0,00
6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	0	0	0	0		0	20	0	0,00	0,00	0,00	1,67	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	9	9	2	0	0,00	1	16	0	50,00	43,75	2,33	2,33	1,00	50,00	1,00	równowaga	-	0,00
7112	Murarze i pokrewni	56	66	19	0	0,00	11	185	0	10,27	8,11	22,42	17,42	1,29	57,89	1,18	-	-	0,02
7113	Robotnicy obróbki kamienia																-	-	

7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	8	13	2	0	0,00	1	29	0	3,45	3,45	4,08	2,42	1,69	50,00	1,63	-	-	0,00
7115	Cieśle i stolarze budowlani	5	7	2	0	0,00	0	63	0	9,52	4,76	2,67	6,25	0,43	0,00	1,40	deficyt	-	0,00
7116	Robotnicy budowy dróg	4	5	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,00	0,00		50,00	1,25	-	-	0,00
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	6	11	2	0	0,00	2	12	0	33,33	33,33	4,83	1,00	4,83	100,00	1,83	-	-	0,00
7121	Dekarze	10	13	1	0	0,00	0	21	0	4,76	4,76	2,75	4,75	0,58	0,00	1,30	deficyt	-	0,00
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0	0	1	0	0,00	1	10	0	30,00	30,00	1,00	0,83	1,20	100,00		-	równowaga	0,00
7123	Tynkarze i pokrewni	5	7	2	0	0,00	1	17	0	23,53	17,65	1,92	1,42	1,35	50,00	1,40	-	-	0,00
7124	Monterzy izolacji	3	3	1	0	0,00	0	31	0	3,23	0,00	0,92	2,58	0,35	0,00	1,00	deficyt	-	0,00

7125	Szklarze	29	36	9	0	0,00	2	2	0	0,00	0,00	11,50	0,17	69,00	22,22	1,24	-	-	0,01
7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	10	11	5	0	0,00	2	19	0	15,79	10,53	6,50	9,58	0,68	40,00	1,10	deficyt	-	0,01
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	4	6	0	0		0	21	0	19,05	19,05	0,92	1,75	0,52		1,50	deficyt	-	0,00
7131	Malarze budowlani i pokrewni	9	6	9	0	0,00	4	20	0	25,00	25,00	7,92	2,67	2,97	44,44	0,67	-	nadwyżka	0,01
7132	Lakiernicy	9	7	6	0	0,00	1	7	0	0,00	0,00	3,75	1,58	2,37	16,67	0,78	-	-	0,00
7212	Spawacze i pokrewni	4	7	3	0	0,00	1	73	0	1,37	1,37	4,33	8,08	0,54	33,33	1,75	deficyt	-	0,01

7213	Błacharze	2	2	1	0	0,00	0	2	0	50,00	50,00	0,25	0,17	1,50	0,00	1,00	-	-	0,00
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	8	12	2	0	0,00	2	30	0	33,33	30,00	5,83	6,50	0,90	100,00	1,50	-	-	0,01
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0	1	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,17	0,00				-	-	0,00
7222	Ślusarze i pokrewni	32	30	22	0	0,00	13	82	0	10,98	9,76	24,25	9,83	2,47	59,09	0,94	na dw yżk a	-	0,02
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	20	21	7	0	0,00	1	19	0	15,79	15,79	7,33	1,58	4,63	14,29	1,05	-	-	0,00
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	3	3	0	0	0,00	0	2	0	50,00	50,00	0,75	0,17	4,50		1,00	-	-	0,00
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	33	36	9	4	44,44	1	12	0	58,33	33,33	10,17	1,00	10,17	11,11	1,09	-	-	0,01
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	11	5	7	0	0,00	1	10	0	10,00	10,00	5,08	0,83	6,10	14,29	0,45	-	-	0,00

7311	Mechanicy precyzyjni	0	0	0	0	0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni															-	-	
7314	Ceramicy i pokrewni	1	3	0	0	0	0	0	0,00	0,67	0,00			3,00	-	-	0,00	
7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	4	4	4	0	0,00	2	0	0,00	3,92	0,00		50,00	1,00	-	-	0,00	
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0	1	1	0	0,00	1	0	0,00	1,75	0,00		100,00		-	-	0,00	
7322	Drukarze	0	0	1	0	0,00	1	0	0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00	
7323	Introligatorzy i pokrewni															-	-	

7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	18	22	5	1	20,00	1	26	0	38,46	19,23	7,25	2,17	3,35	20,00	1,22	-	-	0,00
7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	3	1	2	0	0,00	0	4	2	0,00	0,00	0,67	0,50	1,33	0,00	0,33	-	-	0,00
7413	Monterzy linii elektrycznych	3	1	2	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,33	-	-	0,00
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	1	2	1	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	1,42	0,08	17,00	100,00	2,00	-	-	0,00
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	0	3	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,50	0,00	0,00	100,00	0,00	-	max nadwyżka	0,00
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	14	16	7	0	0,00	2	8	0	25,00	25,00	7,83	0,67	11,75	28,57	1,14	-	-	0,00

7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	23	28	16	0	0,00	11	7	0	57,14	42,86	17,83	0,58	30,57	68,75	1,22	-	nadwyżka	0,01
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0	0	0	0		0	0	0	0,00	0,00	30,00	0,00				max deficyt	deficyt	0,01
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	0	0	0	0		0	11	0	0,00	0,00	0,00	2,92	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	50	67	18	0	0,00	8	74	0	16,22	12,16	22,83	10,17	2,25	44,44	1,34	-	-	0,02
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0	1	2	0	0,00	2	344	18	0,00	0,00	2,33	30,17	0,08	100,00		-	-	0,02
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	4	3	5	0	0,00	3	0	0		0,00	4,58	0,00		60,00	0,75	max nadwyżka	-	0,00

7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży																	-	max deficyt	
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	7	10	6	0	0,00	2	8	0	0,00	0,00	5,50	0,67	8,25	33,33	1,43	-	-	0,00	
7534	Tapiczerzy i pokrewni	2	4	4	0	0,00	4	395	0	0,00	0,00	5,33	32,92	0,16	100,00	2,00	-	deficyt	0,02	
7536	Obuwnicy i pokrewni	11	18	5	0	0,00	4	0	0	0,00	0,00	7,83	0,00		80,00	1,64	-	max nadwyżka	0,00	
7542	Strzałowi i pokrewni																	-	-	
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	4	5	0	0		0	2	0	50,00	50,00	1,50	0,17	9,00		1,25	-	-	0,00	

8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców																-	-	
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	1	0	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,08	0,00		50,00	0,00	-	-	0,00
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	9	10	7	0	0,00	4	6	0	0,00	0,00	7,25	0,50	14,50	57,14	1,11	-	-	0,00
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0	0	0	0		0	11	0	9,09	0,00	0,00	0,92	0,00			max deficyt	-	0,00
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	10	11	4	0	0,00	2	6	0	66,67	50,00	5,67	0,50	11,33	50,00	1,10	-	-	0,00
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	3	6	1	0	0,00	0	46	13	2,17	0,00	2,08	5,92	0,35	0,00	2,00	deficyt	-	0,00
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00

8153	Operatorzy maszyn do szycia	5	4	3	0	0,00	1	130	0	0,77	0,00	4,17	14,83	0,28	33,33	0,80	-	deficyt	0,01
8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór																-	max deficyt	
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	5	5	5	0	0,00	5	0	0	0,00	0,00	5,17	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	7	8	5	0	0,00	3	186	0	0,54	0,54	5,17	15,50	0,33	60,00	1,14	-	-	0,01
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	1	1	0	0		0	5	0	60,00	40,00	0,17	0,42	0,40		1,00	deficyt	-	0,00
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	10	9	8	0	0,00	4	63	18	3,17	3,17	6,83	10,75	0,64	50,00	0,90	-	-	0,01
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych																-	-	

8182	Maszyniści kotłów parowych i pokrewni	11	12	4	0	0,00	3	9	0	0,00	0,00	6,50	3,75	1,73	75,00	1,09	-	-	0,00
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek																-	max deficyt	
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0		0	30	0	0,00	0,00	0,50	2,50	0,20		1,00	deficyt	max deficyt	0,00
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	2	5	3	0	0,00	2	0	2		0,00	3,33	0,17	20,00	66,67	2,50	-	-	0,00
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	44	60	38	0	0,00	24	120	0	0,00	0,00	41,00	10,00	4,10	63,16	1,36	-	-	0,02
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	5	6	0	0		0	288	0	0,00	0,00	0,42	24,00	0,02		1,20	deficyt	-	0,01
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	7	7	3	0	0,00	1	24	0	12,50	12,50	2,50	7,00	0,36	33,33	1,00	deficyt	równowaga	0,00

8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	10	16	4	0	0,00	4	23	0	21,74	0,00	7,17	1,92	3,74	100,00	1,60	-	-	0,00
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	2	2	1	0	0,00	1	10	0	30,00	0,00	1,58	0,83	1,90	100,00	1,00	-	-	0,00
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	10	12	5	0	0,00	2	137	1	0,00	0,00	7,08	14,50	0,49	40,00	1,20	deficyt	deficyt	0,01
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	4	6	8	0	0,00	5	4	0	0,00	0,00	7,33	0,33	22,00	62,50	1,50	-	-	0,00
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0	3	1	0	0,00	1	20	0	10,00	0,00	1,58	1,67	0,95	100,00		-	-	0,00
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	7	10	1	0	0,00	0	58	0	3,45	1,72	2,17	6,83	0,32	0,00	1,43	deficyt	-	0,00

9111	Pomoce domowe i sprzętaczki	6	6	1	0	0,00	0	68	0	0,00	0,00	1,17	10,67	0,11	0,00	1,00	deficyt	deficyt	0,01
9112	Pomoce i sprzętaczki biurowe, hotelowe i pokrewne	49	68	24	1	4,17	15	165	0	16,36	10,91	28,75	13,75	2,09	62,50	1,39	-	-	0,02
9121	Praczkę ręczną i prasowacze	0	0	1	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	1,00	0,08	12,00	100,00		-	-	0,00
9122	Czyszczenie pojazdów	4	5	1	0	0,00	1	3	0	33,33	0,00	1,50	0,25	6,00	100,00	1,25	-	-	0,00
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzętaniem	0	0	0	0		0	212	0	1,89	1,89	0,00	19,67	0,00			max deficyt	max deficyt	0,01
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	0	2	2	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	2,58	0,08	31,00	100,00		-	-	0,00
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	0	0	0	0		0	14	0	7,14	0,00	0,00	1,17	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0	0	0	0		0	2	0	100,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	4	4	0	0		0	3	0	0,00	0,00	0,42	0,25	1,67		1,00	-	-	0,00

9215	Robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie	0	1	0	0	0	3	0	66,67	66,67	0,25	0,25	1,00			równowaga	-	0,00	
9216	Robotnicy wykonujący prace proste w rybołówstwie i zakładach akwakultury															-	max deficyt		
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	1	1	1	0	0,00	1	0	0	0,00	0,33	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00	
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	16	18	8	0	0,00	5	0	0	0,00	7,92	0,00		62,50	1,13	-	-	0,00	
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	75	76	35	0	0,00	17	160	0	6,25	3,13	33,75	14,33	2,35	48,57	1,01	-	-	0,02
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	14	16	7	0	0,00	5	87	0	3,45	2,30	8,00	8,25	0,97	71,43	1,14	-	-	0,01

9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	162	171	75	1	1,33	22	255	0	3,53	2,35	67,17	37,25	1,80	29,33	1,06	-	-	0,05
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	26	29	10	0	0,00	2	34	0	2,94	2,94	8,67	2,83	3,06	20,00	1,12	-	-	0,01
9334	Układacze towarów na półkach	14	13	3	1	33,33	0	1	0	0,00	0,00	2,83	0,08	34,00	0,00	0,93	-	-	0,00
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	4	5	0	0		0	0	0		0,00	1,00	0,00			1,25	-	-	0,00
9412	Pomoce kuchenne	12	12	9	0	0,00	5	30	0	40,00	23,33	10,17	2,50	4,07	55,56	1,00	-	-	0,01
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00

9611	Ładowacze nieczystości	4	6	0	0	0	2	0	0,00	0,00	1,17	0,17	7,00		1,50	-	-	0,00	
9612	Sortowacze odpadów	1	2	0	0	0	19	0	15,79	5,26	0,50	2,58	0,19		2,00	deficyt	-	0,00	
9613	Zamiacacze i pokrewni	23	29	27	0	0,00	20	2	50,00	50,00	28,17	0,17	169,00	74,07	1,26	-	-	0,01	
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	1	2	0	0	0	38	0	10,53	10,53	0,42	3,17	0,13		2,00	deficyt	deficyt	0,00	
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	0	0	0	0	0	14	0	0,00	0,00	0,00	1,17	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00	
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	3	8	3	0	0,00	3	49	0	16,33	10,20	6,67	5,08	1,31	100,00	2,67	-	-	0,01

Razem		2260	259 2	1131	30	2,65	582	5853	257	12,51	8,24	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 2 Rynek Edukacyjny

Tabela 13. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2017 roku

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA W OPOLU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	0	0	1	1	0,00%	0,00%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM JAROSŁAWA IWASZKIEWICZA W NAMYSŁOWIE	103	0	2	6	1,94%	5,83%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ IM TADEUSZA KOŚCIUSZKI W NAMYSŁOWIE	0	0	0	1	0,00%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE CENTRUM SZKOLENIOWEGO "WIEDZA" W NAMYSŁOWIE	18	0	0	3	0,00%	16,67%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR V	0	0	0	1	0,00%	0,00%
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	18	0	1	0	5,56%	0,00%
NIEPUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA TOWARZYSTWA SPOŁECZNYCH DZIAŁAŃ NA RZECZ DZIECI I MŁODZIEŻY "RAZEM W PRZYSZŁOŚĆ" W NAMYSŁOWIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. ANDRZEJA KURYLEWICZA W NAMYSŁOWIE	20	0	0	0	0,00%	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM NAUKI I BIZNESU "ŻAK"	0	0	0	1	0,00%	0,00%

POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W OPOLU	0	0	2	1	0,00%	0,00%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH DLA DOROSŁYCH W NAMYSŁOWIE	25	0	2	0	8,00%	0,00%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ZESPOŁU SZKÓŁ W TUŁOWICACH	0	0	1	0	0,00%	0,00%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 2 W OPOLU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA CENTRUM SZKOLENIOWE "WIEDZA"	17	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSOBIAJĄCA DO PRACY W ZESPOLE SZKÓŁ SPECJALNYCH IM. ADAMA MICKIEWICZA W NAMYSŁOWIE	6	0	0	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM NR 1 W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH W NAMYSŁOWIE IM. "ŻOŁNIEZY WRZEŚNIA 1939 ROKU"	75	75	9	6	12,00%	8,00%
TECHNIKUM NR 2 W ZESPOLE SZKÓŁ ROLNICZYCH IM TADEUSZA KOŚCIUSZKI W NAMYSŁOWIE	126	89	5	8	3,97%	6,35%
ZAO CZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "AMIKUS"	23	0	1	0	4,35%	0,00%
ZAO CZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH W NAMYSŁOWIE IM "ŻOŁNIEZY WRZEŚNIA 1939 ROKU"	70	70	8	4	11,43%	5,71%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W ZESPOLE SZKÓŁ ROLNICZYCH IM TADUESZA KOŚCIUSZKI W NAMYSŁOWIE	0	0	0	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 W BRZEGU	0	0	1	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ SPECJALNYCH IM ADAMA MICIEWICZA W NAMYSŁOWIE	3	0	0	0	0,00%	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA	0	0	1	1	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ W DOBRZENIU WIELKIM ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	0	0	3	1	0,00%	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 14. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2017 roku (cd.)

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM JAROSŁAWA IWASZKIEWICZA W NAMYSŁOWIE	90	0	6	6,67%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ IM TADEUSZA KOŚCIUSZKI W NAMYSŁOWIE	0	0	0	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE CENTRUM SZKOLENIOWEGO "WIEDZA" W NAMYSŁOWIE	16	0	0	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH - ZAOCZNE WOLNEGO STOWARZYSZENIA EDUKACYJNEGO REGIONU OPOLSKIEGO W OPOLU	0	0	1	0,00%
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	26	0	1	3,85%
NIEPUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA TOWARZYSTWA SPOŁECZNYCH DZIAŁAŃ NA RZECZ DZIECI I MŁODZIEŻY "RAZEM W PRZYSZŁOŚĆ" W NAMYSŁOWIE	0	0	0	0,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. ANDRZEJA KURYLEWICZA W NAMYSŁOWIE	7	0	0	0,00%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH DLA DOROSŁYCH W NAMYSŁOWIE	29	0	1	3,45%
ROLNICZE CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO W NAMYSŁOWIE	0	0	2	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA CENTRUM SZKOLENIOWE "WIEDZA"	15	15	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	0	0	2	0,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPESZAJĄCA DO PRACY W ZESPOLE SZKÓŁ SPECJALNYCH IM. ADAMA MICKIEWICZA W NAMYSŁOWIE	4	0	0	0,00%

TECHNIKUM NR 1 W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH W NAMYSŁOWIE IM. "ŻOŁNIEZY WRZEŚNIA 1939 ROKU"	75	75	3	4,00%
TECHNIKUM NR 2 W ZESPOLE SZKÓŁ ROLNICZYCH IM TADEUSZA KOŚCIUSZKI W NAMYSŁOWIE	107	77	2	1,87%
TECHNIKUM W BIERUTOWIE	0	0	1	0,00%
ZAOZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "AMIKUS"	27	0	0	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH W NAMYSŁOWIE IM "ŻOŁNIEZY WRZEŚNIA 1939 ROKU"	0	0	7	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W ZESPOLE SZKÓŁ ROLNICZYCH IM TADUESZA KOŚCIUSZKI W NAMYSŁOWIE	0	0	0	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ SPECJALNYCH IM ADAMA MICIEWICZA W NAMYSŁOWIE	0	0	0	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ W DOBRZENIU WIELKIM ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	0	0	1	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 15. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2017 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
Dietetycy i żywieniowcy			0	0	4	2			0,00%	0,00%
Elektromechanicy i elektrycy			0		1				0,00%	
Elektrycy budowlani i pokrewni	10	10	1	1	2	2	10,00%	10,00%	50,00%	50,00%
Fotografowie	8	8		0		1		0,00%		0,00%

Fryzjerzy	6	6	0	0	8	7	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Hydraulicy i monterzy rurociągów			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Kelnerzy			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych			1		1				100,00%	
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	14	14	0	1	1	2	0,00%	7,14%	0,00%	50,00%
Kosmetyczki i pokrewni			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni				0		1				0,00%
Kucharze	4	4	1	0	20	17	25,00%	0,00%	5,00%	0,00%
Lakiernicy	2	2								
Malarze budowlani i pokrewni			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	0	3	2			0,00%	0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych	33	33	1	2	6	10	3,03%	6,06%	16,67%	20,00%
Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych			1	0	1	1			100,00%	0,00%
Murarze i pokrewni			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Obuwnicy i pokrewni				0		1				0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni			0		1				0,00%	
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	1	1	0		1		0,00%		0,00%	
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	5	5	2	1	4	3	40,00%	20,00%	50,00%	33,33%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu			1	0	1	1			100,00%	0,00%

Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej				0		1					0,00%
Recepcjoniści hotelowi	12	12	1	0	4	4	8,33%	0,00%	25,00%		0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			0	0	1	1			0,00%		0,00%
Spedytorzy i pokrewni	26	26	1	1	6	4	3,85%	3,85%	16,67%		25,00%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	7	7	2	2	28	30	28,57%	28,57%	7,14%		6,67%
Stolarze meblowi i pokrewni			0	0	6	5			0,00%		0,00%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	12	12	1	1	10	12	8,33%	8,33%	10,00%		8,33%
Tapicerzy i pokrewni	1	1	0	0	1	1	0,00%	0,00%	0,00%		0,00%
Technicy budownictwa			0	0	1	1			0,00%		0,00%
Technicy elektronicy i pokrewni	12	12	0	0	1	1	0,00%	0,00%	0,00%		0,00%
Technicy fizjoterapii i masażyści				0		1					0,00%
Technicy mechanicy	23	23	1	0	1	1	4,35%	0,00%	100,00%		0,00%
Technicy medyczni i dentystyczni			0	0	1	1			0,00%		0,00%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni			0		1				0,00%		
Technicy rolnictwa i pokrewni	14	14	1	0	4	3	7,14%	0,00%	25,00%		0,00%
Technicy weterynarii			1		1				100,00%		
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	17	17	1	1	4	4	5,88%	5,88%	25,00%		25,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni			0	0	2	3			0,00%		0,00%
Ślusarze i pokrewni	1	1	0	0	4	4	0,00%	0,00%	0,00%		0,00%

Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	26	26	0	2	6	10	0,00%	7,69%	0,00%	20,00%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp				1		1				100,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.

Tabela 16. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2017 roku (cd.)

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Asystenci dentystyczni			0	1		0,00%
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			0	1		0,00%
Dietetycy i żywieniowcy			0	6		0,00%
Elektromechanicy i elektrycy			0	1		0,00%
Fotografowie	11	11	0	0		
Fryzjerzy			1	4		25,00%
Kelnerzy			0	1		0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	10	10	0	3	0,00%	0,00%

Krawcy, kuźnierze, kapelusznicy i pokrewni			0	1		0,00%
Kucharze			2	23		8,70%
Lakiernicy			0	1		0,00%
Malarze budowlani i pokrewni			0	1		0,00%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	6		0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych			1	3		33,33%
Murarze i pokrewni			0	2		0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni			0	1		0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni			0	5		0,00%
Pomocniczy personel medyczny			0	1		0,00%
Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	2		0,00%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu			0	2		0,00%

Recepcjoniści hotelowi	8	8	0	3	0,00%	0,00%
Spedytorzy i pokrewni	30	30	2	6	6,67%	33,33%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)			1	27		3,70%
Stolarze meblowi i pokrewni			0	4		0,00%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	15	15	1	9	6,67%	11,11%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			0	1		0,00%
Tapicerzy i pokrewni			0	1		0,00%
Technicy budownictwa			0	1		0,00%
Technicy elektronicy i pokrewni	11	11	0	0		
Technicy mechanicy	17	17	0	2	0,00%	0,00%
Technicy rolnictwa i pokrewni	11	11	0	7	0,00%	0,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	22	22	0	3	0,00%	0,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni			0	3		0,00%
Ślusarze i pokrewni			0	3		0,00%

Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	17	17	0	9	0,00%	0,00%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany			0	2		0,00%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	15	15	0	0		

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.