



Wojewódzki Urząd Pracy w Opolu

45-315 Opole, ul. Głogowska 25c

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w województwie opolskim w 2016 roku

Opole, czerwiec 2017

Spis treści

1. Analiza ogólnej sytuacji na rynku pracy	9
1.1. Bezrobotni i oferty pracy.....	9
1.2. Popyt na pracę.....	19
2. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych.....	21
3. Analiza umiejętności i uprawnień.	26
4. Analiza rynku edukacyjnego.....	29
4.1. Analiza uczniów ostatnich szkół ponadgimnazjalnych oraz studentów ostatniego roku studiów	30
4.2. Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych	36
5. Analiza lokalnych rynków pracy na bazie badania kwestionariuszowego	38
6. Podsumowanie	41
INFORMACJA SYGNALNA.....	43
Załącznik 1. Rynek pracy.....	45
Załącznik 2. Rynek edukacyjny	63

Wstęp

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych sporządzany jest na podstawie ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz.U. z 2016 poz. 645), w której jako jedno z zadań samorządu województwa oraz powiatu określono prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Raport został stworzony w oparciu o zalecenia metodyczne przygotowane w ramach projektu „Opracowanie nowych zaleceń metodycznych prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy”. Ostateczna wersja metodologii prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy opracowana przez Instytut Nauk Społeczno-Ekonomicznych Sp. z o.o. dostępna jest na stronie http://mz.praca.gov.pl/Puls2/MZ/metodologia_1.pdf.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest procesem 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. Podstawowymi celami monitoringu są:

- określenie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo-kwalifikacyjnej na powiatowym, wojewódzkim i krajowym rynku pracy,
- stworzenie bazy informacyjnej dla przewidywania struktur zawodowo-kwalifikacyjnych w układzie lokalnym, wojewódzkim i krajowym,
- określenie odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych dla zapewnienia spójności z potrzebami rynku pracy,
- korektę poziomu, struktury i treści kształcenia zawodowego na poziomie ponadgimnazjalnym i wyższym,
- usprawnienie poradnictwa zawodowego poprzez wskazanie zawodów oraz kwalifikacji deficytowych i nadwyżkowych na lokalnych rynkach pracy,
- ułatwienie realizacji programów specjalnych dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich ponownego zatrudnienia.

W raporcie wykorzystano dane z następujących źródeł i w następującym zakresie:

- system Syriusz^{Std} (bezrobotni i oferty pracy wg zawodów i specjalności oraz uprawnień i umiejętności),

- badanie ofert pracy w Internecie (oferty pracy według grup zawodów oraz umiejętności i uprawnień),
- badania kwestionariuszowe przedsiębiorstw na lokalnym rynku pracy (dokonane oraz planowane zmiany w zakresie zatrudnienia),
- System Informacji Oświatowej MEN (uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych oraz absolwenci szkół ponadgimnazjalnych),
- sprawozdanie o studiach wyższych S-10 GUS (studenci ostatniego roku studiów wyższych oraz absolwenci szkół wyższych),
- Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności GUS (bezrobotni poprzednio pracujący według zawodów),
- badanie popytu na pracę GUS (pracujący i wolne miejsca pracy według zawodów).

Dotychczas wykorzystywano również system prognostyczno-informacyjny w celu prognozowania liczby pracujących według zawodów, jednakże w niniejszym raporcie rozdział dotyczący prognozy rynku pracy ze względów niezależnych zostaje pominięty.

W raporcie posłużono się następującymi terminami i definicjami:

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.

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

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

Uprawnienia to dodatkowe kwalifikacje zawodowe zdobywane w drodze procesu certyfikacji, dodatkowych szkoleń, egzaminów lub także po udowodnieniu przebiecia 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 niniejszym raporcie 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.

Bezrobotny absolwent rozumiany jest jako bezrobotny do upływu dwunastu miesięcy od dnia określonego w dyplomie, świadectwie czy innym dokumencie potwierdzającym ukończenie szkoły lub zaświadczenie o ukończeniu kursu.

W raporcie zgodnie z przyjętą metodologią stosowane są następujące zmienne wykorzystywane do wskaźników struktury bezrobotnych i ofert pracy:

Bp_t^k – liczba bezrobotnych poprzednio pracujących w grupie zawodów k na koniec okresu t,

Bp_t – liczba bezrobotnych poprzednio pracujących ogółem na koniec okresu t,

NO_t^k – napływ ofert pracy w grupie zawodów k w okresie t,

NO_t – napływ ofert pracy ogółem w okresie t.

Wskaźniki struktury bezrobotnych/ofert pracy stanowią iloraz przeciętnej liczby bezrobotnych/ofert pracy w grupie zawodów k do całkowitej liczby bezrobotnych/ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym.

Tabela 1. Wskaźniki struktury bezrobotnych i ofert pracy

Nazwa wskaźnika	Wzór miernika	Źródło danych	Częstotliwość danych
Wskaźnik struktury ofert pracy (PUP)	$WSO_{t,PUP}^k = \frac{\sum_{t=1}^{12} \frac{NO_t^k}{12}}{\sum_{t=1}^{12} \frac{NO_t}{12}} * 100$	System Syriusz	miesięczna
Wskaźnik struktury ofert pracy w Internecie	$WSO_{t,inter.}^k = \frac{\sum_{t=1}^2 \frac{NO_t^k}{2}}{\sum_{t=1}^2 \frac{NO_t}{2}} * 100$	Badanie ofert pracy w Internecie	półroczna
Wskaźnik struktury bezrobotnych zarejestrowanych, poprzednio pracujących (PUP)	$WSB_{t,PUP}^k = \frac{\sum_{t=1}^{12} \frac{Bp_t^k}{12}}{\sum_{t=1}^{12} \frac{Bp_t}{12}} * 100$	System Syriusz	miesięczna
Wskaźnik struktury bezrobotnych poprzednio pracujących wg BAEL	$WSB_{t,BAEL}^k = \frac{\sum_{t=1}^4 \frac{Bp_t^k}{4}}{\sum_{t=1}^4 \frac{Bp_t}{4}} * 100$	BAEL	kwartalna

Tabela 2. Wskaźniki zróżnicowania struktury

Nazwa i wzór miernika	Szczegółowa interpretacja
Wskaźnik zróżnicowania struktury ofert pracy $WNO_t^k = \frac{WSO_{t,PUP}^k}{WSO_{t,inter.}^k}$	$WNO_t^k < 1$ – grupa zawodów, w której oferty pracy są zgłaszane przede wszystkim poza PUP (oznacza to, że pracodawcy znacznie częściej oferują pracę za pośrednictwem portali internetowych dla tych zawodów). $WNO_t^k > 1$ – grupa zawodów, w której oferty pracy są zgłaszane przede wszystkim w PUP (pracodawcy znacznie częściej poszukują pracowników za pośrednictwem PUP niż w Internecie). Miernik przyjmuje wartości z przedziału $<0, +\infty$).
Wskaźnik zróżnicowania struktury bezrobotnych poprzednio pracujących $WNB_t^k = \frac{WSB_{t,PUP}^k}{WSB_{t,BAEL}^k}$	$WNB_t^k < 1$ – grupa zawodów, w której bezrobotni w większości nie rejestrują się w PUP i nie szukają pracy za ich pośrednictwem. $WNB_t^k > 1$ – grupa zawodów, w której bezrobotni w większości rejestrują się w PUP. Miernik przyjmuje wartości z przedziału $<0, +\infty$).

Celem kalkulacji tych mierników jest wskazanie, którzy bezrobotni (w jakich grupach zawodów) nie rejestrują się w urzędach pracy oraz jakie oferty pracy nie są tam zgłaszane, jak również identyfikacja grup zawodów, w których oferty pracy zgłaszanych są przede wszystkim do PUP oraz przede wszystkim do portali internetowych.

Aby zidentyfikować elementarne grupy zawodów deficytowych i nadwyżkowych, konieczna jest kalkulacja trzech mierników w oparciu o podstawowe zmienne:

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

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

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

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

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

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

Tabela 3. Mierniki stosowane w monitoringu do określenie deficytu bądź nadwyżki

Nazwa i wzór wskaźnika	Sposób interpretacji
Wskaźnik dostępności oferty pracy $B/O_t^k = \frac{\bar{B}_t^k}{\bar{O}_t^k}$	Miernik informuje o dostępności oferty pracy dla bezrobotnych w danej elementarnej grupie zawodów. Im wyższa wartość wskaźnika, tym dostępność jest niższa. Wartość wskaźnika można interpretować jako przeciętną liczbę bezrobotnych przypadających na 1 ofertę pracy. Im wyższa wartość wskaźnika tym mniejsza szansa na znalezienie zatrudnienia w grupie zawodów k. Przyjmuje wartości z przedziału $<0, +\infty$). $B/O_t^k = 0$ – brak bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k. Dostępność oferty jest bardzo wysoka, a grupa zawodów k jest maksymalnie deficytowa. $B/O_t^k < 1$ – przeciętnie każdy bezrobotny z danej elementarnej grupy ma szansę znaleźć pracę. Liczba dostępnych ofert pracy przewyższa liczbę bezrobotnych w grupie zawodów k. $B/O_t^k = 1$ – każdy bezrobotny w danej elementarnej grupie zawodów ma szansę znaleźć pracę. Przeciętna liczba dostępnych ofert pracy jest równa przeciętnej liczbie bezrobotnych w grupie zawodów k. Grupę zawodów k można traktować jako zrównoważoną. $B/O_t^k > 1$ – dostępność oferty pracy jest relatywnie niska, gdyż liczba bezrobotnych przewyższa liczbę ofert pracy w grupie zawodów k. <i>Brak wartości</i> – oferty pracy w elementarnej grupie zawodów k nie są dostępne, w rezultacie szansa znalezienia pracy jest zerowa, a grupa zawodów k jest maksymalnie nadwyżkowa.

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia $WDB_t^k = \frac{DB_t^k}{B_t^k} * 100$	Wartość wskaźnika informuje o tym, jaki odsetek bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k stanowią długotrwanie bezrobotni. Im większa wartość wskaźnika tym więcej osób jest długotrwanie bezrobotnych w danej grupie zawodów. Przyjmuje wartości od 0% (sytuacja, w której bezrobotni długotrwanie nie występują) do 100% (w przypadku, gdy każdy bezrobotny w elementarnej grupie zawodów k jest długotrwanie bezrobotnym).
Wskaźnik płynności bezrobotnych $WPB_t^k = \frac{OB_t^k}{NB_t^k}$	Wartość miernika wskazuje na kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k. $WPB_t^k < 1$ – napływ przewyższa odpływ, co oznacza wzrost liczby bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k. $WPB_t^k = 1$ – odpływ jest równy napływowi (oba niezerowe), przez co liczba bezrobotnych w grupie zawodów k nie ulega zmianie. $WPB_t^k > 1$ – odpływ przewyższa napływ, co oznacza spadek bezrobotnych w zawodzie k. <i>Brak wartości</i> – napływ jest równy zeru.

Identyfikacja grup elementarnych zawodów deficytowych i nadwyżkowych następuje poprzez nałożenie dodatkowych warunków na wcześniej wyliczone mierniki.

Zakłada się, że **zawody deficytowe** charakteryzują się większą liczbą dostępnych ofert pracy, niż wynosi średni stan bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym. Dodatkowo konieczne jest, aby odsetek długotrwanie bezrobotnych nie przekraczał mediany (Me), a odpływ bezrobotnych powinien przewyższać ich napływ (bądź być równy) w danym okresie sprawozdawczym. Wymienione warunki muszą być spełnione jednocześnie, by daną grupę zawodów uznać za deficytową w danym okresie sprawozdawczym. Niespełnienie któregośkolwiek z trzech warunków powoduje, że dana grupa zawodów nie wchodzi do rankingu i nie podlega dalszej analizie.

Zawody **maksymalnie deficytowe** wyróżniają się brakiem bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym, tj. wskaźnik dostępności oferty pracy wynosi zero. Ponadto, muszą być spełnione pozostałe dwa warunki konieczne (tak jak w przypadku grup zawodów deficytowych).

Przyjęto, że **zawody zrównoważone** odznaczają się zbliżoną liczbą bezrobotnych i dostępnych ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym. Dodatkowo konieczne jest, aby odsetek długotrwanie bezrobotnych nie przekraczał mediany (Me), a odpływ bezrobotnych powinien przewyższać ich napływ (bądź być równy) w danym okresie sprawozdawczym. Wymienione warunki muszą być spełnione jednocześnie, by daną grupę zawodów uznać za zrównoważoną w danym okresie sprawozdawczym. Niespełnienie któregośkolwiek z trzech warunków powoduje, że dana grupa zawodów nie wchodzi do rankingu i nie podlega dalszej analizie.

Natomiast **zawody nadwyżkowe** odznaczają się przewagą liczebną bezrobotnych nad dostępnymi ofertami pracy, bezrobociem długotrwałym powyżej mediany (Me) oraz niskim

odpływem netto (wyższy napływ niż odpływ) bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym. Wymienione warunki muszą być spełnione jednocześnie, by daną grupę zawodów uznać za nadwyżkową w danym okresie sprawozdawczym. Niespełnienie któregośkolwiek z trzech warunków powoduje, że dana grupa zawodów nie wchodzi do rankingu i nie podlega dalszej analizie.

Zawody **maksymalnie nadwyżkowe** to takie, dla których w danym okresie sprawozdawczym nie występują żadne oferty pracy, tj. wskaźnik dostępności oferty pracy nie przyjmuje żadnych wartości (dzielenie przez zero). Ponadto, muszą być spełnione pozostałe dwa warunki konieczne (tak jak w przypadku grup zawodów nadwyżkowych).

Tabela 4. Identyfikacja grup zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Grupy zawodów	Wskaźnik dostępności oferty pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych
maksymalnie deficytowe	$B/O_t^k = 0$	$WDB_t^k \leq Me$ lub <i>brak wartości</i>	$WPB_t^k \geq 1$ lub <i>brak wartości</i>
deficytowe	$B/O_t^k < 0,9$	$WDB_t^k \leq Me$ lub <i>brak wartości</i>	$WPB_t^k \geq 1$ lub <i>brak wartości</i>
zrównoważone	$0,9 \leq B/O_t^k \leq 1,1$	$WDB_t^k \leq Me$ lub <i>brak wartości</i>	$WPB_t^k \geq 1$ lub <i>brak wartości</i>
nadwyżkowe	$B/O_t^k > 1,1$	$WDB_t^k > Me$	$WPB_t^k < 1$
maksymalnie nadwyżkowe	$B/O_t^k = \text{brak wartości}$	$WDB_t^k > Me$	$WPB_t^k < 1$

Zawód, który nie spełni wszystkich warunków zawartych w tabeli 4, nie podlega dalszej analizie.

1. Analiza ogólnej sytuacji na rynku pracy

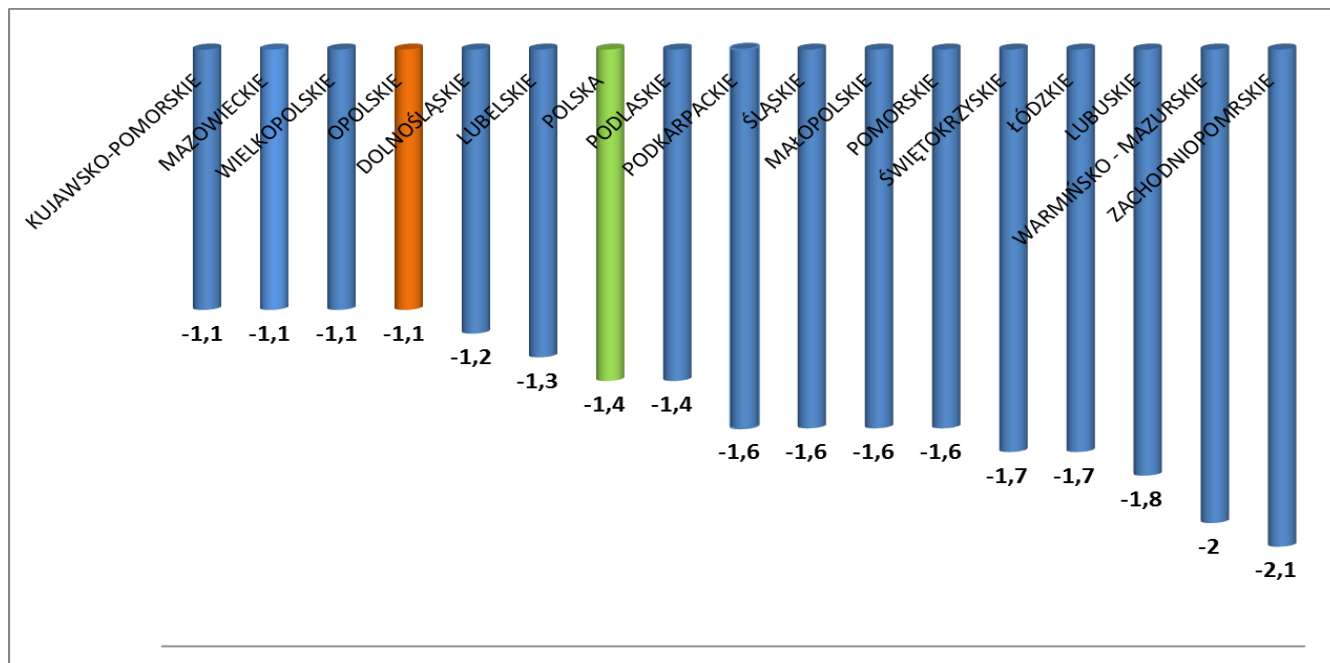
1.1. Bezrobotni i oferty pracy

Na koniec 2016 roku w województwie opolskim zarejestrowanych było 32 419 bezrobotnych i liczba ta była niższa od uzyskanej z końcem roku 2015 o 3 784 osób (spadek o 10,5%).

Bezrobotni zarejestrowani w końcu grudnia 2016 roku w województwie opolskim stanowili 9,0% ludności aktywnej zawodowo, co oznacza spadek o 1,1 punktu procentowego w porównaniu z rokiem poprzedzającym. Pod względem wielkości tego wskaźnika woj. opolskie zajmuje 8 miejsce w kraju. W analizowanym okresie bezrobocie w kraju wyniosło

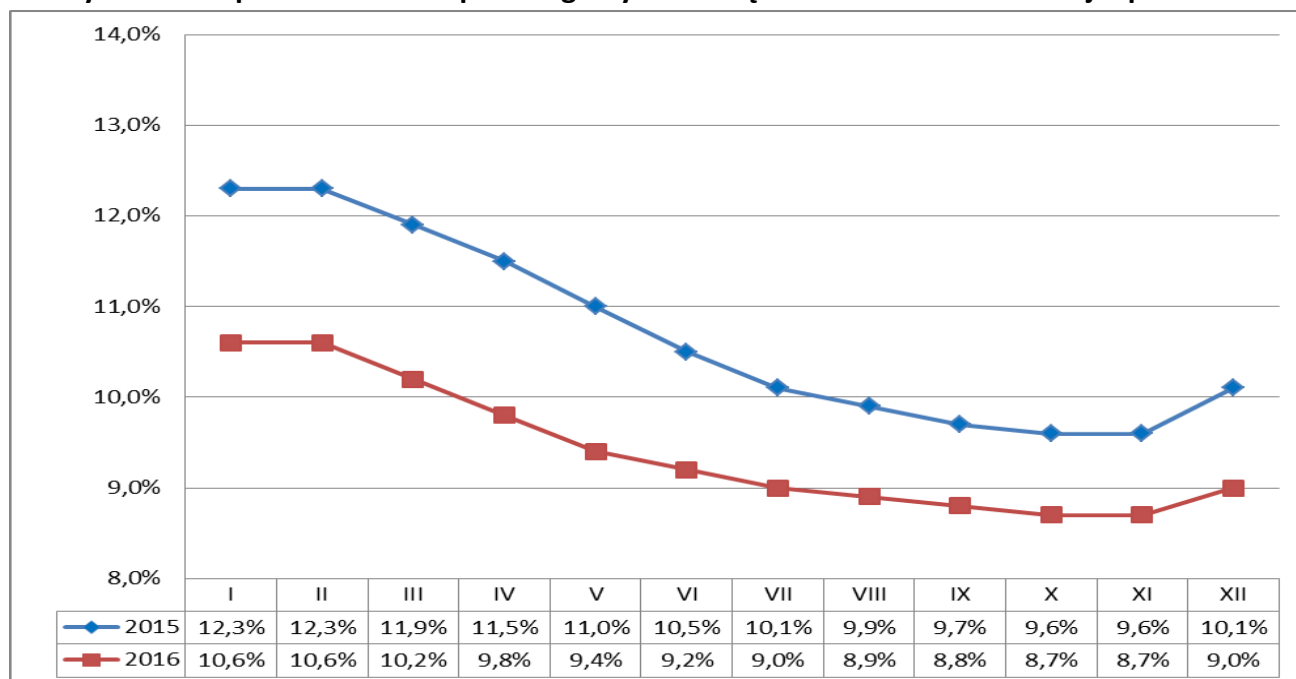
8,3%, co oznacza, iż poziom bezrobocia na Opolszczyźnie przekroczył wartość krajową o 0,7 punktu procentowego (na koniec roku 2015 było to 0,4 punktu procentowego).

Wykres 1. Zmiana stopy bezrobocia w końcu roku 2016 wobec końca roku 2015 w poszczególnych województwach (w %)



Jak wskazuje powyższy wykres, we wszystkich województwach odnotowano spadek stopy bezrobocia pomiędzy grudniem 2015 a grudniem 2016 roku. Największy spadek bezrobocia odnotowano w województwie zachodniopomorskim (spadek o 2,1 p.p.), a najmniejszy spadek bezrobocia miał miejsce w województwach kujawsko-pomorskim, mazowieckim, wielkopolskim i opolskim (o 1,1 p.p.).

Wykres 2. Stopa bezrobocia w poszczególnych miesiącach lat 2015-2016 w woj. opolskim



Stopa bezrobocia przez cały 2016 rok była niższa w porównaniu do danych z 2015 roku.

Ogólny spadek liczby zarejestrowanych bezrobotnych w skali województwa widoczny był we wszystkich powiatach. Najwyższy odnotowano na obszarze powiatu: nyskiego (o 1 010 osób) oraz kędzierzyńsko-kozielskiego (o 472 osób). Największą dynamiką spadku charakteryzował się powiat nyski (16,7%). Z kolei największy spadek stopy bezrobocia wystąpił również w powiecie nyskim (-2,3 p.p.), a najmniejszy w Opolu (-0,4 p.p.).

Tabela 5. Bezrobotni oraz oferty pracy wg wielkich grup zawodów w woj. opolskim

Kod grupy zawodów	Wielkie grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Napływ ofert pracy w okresie		wskaźnik płynności bezrobotnych
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet	
0	SIŁY ZBROJNE	33	39	12	0	0	1,18
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	550	573	301	229	1065	1,04
2	SPECJALIŚCI	6659	6974	2688	2797	3296	1,05
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	6529	6868	3091	4234	3222	1,05
4	PRACOWNICY BIUROWI	3095	3293	1566	7310	1033	1,06
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	11916	12567	7316	10797	2288	1,05
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	973	1084	713	709	0	1,11
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	14117	15486	7751	13485	839	1,10
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	3424	3752	2018	7081	697	1,10
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	5524	6042	3344	9369	491	1,09
Razem		52820	56678	28800	56011	12931	X

Tabela 5 przedstawia wybrane dane i wskaźniki dotyczące ofert pracy i bezrobotnych, którzy posiadali zawód wg stanu na 31 grudnia 2016 roku. Osób w rejestrach posiadających zawód była zdecydowana większość, ponieważ stanowili 88,8% ogółu. Struktura zawodowa w podziale na wielkie grupy zawodowe w największym stopniu reprezentowana jest przez robotników przemysłowych i rzemieślników (26,9%), pracowników usług i sprzedawców (25,4%), pracowników wykonujących prace proste (11,6%) oraz techników i inny średni personel (10,7%). Najmniej licznymi grupami są zaś siły zbrojne (0,04%), przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy (1,1%) oraz rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy (2,9%).

Analizując napływ ofert pracy w 2016 roku, zauważyć można, że największy występował w zawodach, które najliczniej reprezentowane były przez bezrobotnych – 20,8% wszystkich zgłoszonych ofert pracy skierowanych było do robotników przemysłowych i rzemieślników, a 19% do pracowników usług i sprzedawców. Warto zauważyć również, że w przypadku przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników oraz specjalistów popyt na pracowników zdecydowanie częściej zgłaszany był w Internecie niż w PUP, OHP i EURES.

Rozpatrując stan bezrobocia według elementarnych grup zawodowych, najliczniej reprezentowanymi zawodami w rejestrach powiatowych urzędów pracy na koniec 2016 roku były:

- sprzedawcy sklepowi (ekspedienci),
- gospodarze budynków,
- murarze i pokrewni,
- ślusarze i pokrewni,
- kucharze,
- pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne,
- mechanicy pojazdów samochodowych,
- piekarze, cukiernicy i pokrewni,
- pracownicy obsługi biurowej,
- robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani,
- fryzjerzy,
- robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym,
- stolarze meblowi i pokrewni,
- krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni,
- średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych,
- ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni,
- magazynierzy i pokrewni,
- malarze budowlani i pokrewni,
- szwaczki, hafciarki i pokrewni,
- ekonomiści.

Tabela 6. Grupy zawodów elementarnych, w których liczba bezrobotnych (napływ) jest największa w 2016 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (napływ w okresie)
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	5825
7112	Murarze i pokrewni	1696
5153	Gospodarze budynków	1653
7222	Ślusarze i pokrewni	1434
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	1419
5120	Kucharze	1172
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1113
4110	Pracownicy obsługi biurowej	1051
5141	Fryzjerzy	985
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	922
9112	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	910
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	906
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	892
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	890
4321	Magazynierzy i pokrewni	786
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	705

7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	665
2631	Ekonomiści	664
3115	Technicy mechanicy	589
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	586

W Tabeli nr 6 zaprezentowano napływ bezrobotnych w okresie styczeń – grudzień 2016 roku w podziale na elementarne grupy zawodów. I tak największy napływ występował w przypadku sprzedawców sklepowych (ekspedientów) (11% ogółu rejestracji), murarzy i pokrewnych (3,2%), gospodarzy budynków (3,1%) i ślusarzy i pokrewnych (2,7%).

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia informuje, jaki odsetek bezrobotnych w elementarnej grupie danego zawodu stanowią długotrwale bezrobotni. Im większa wartość wskaźnika, tym więcej osób jest długotrwale bezrobotnych w omawianej grupie elementarnej.

Wskaźnik przyjmuje wartości od 0% (sytuacja, w której bezrobotni długotrwale nie występują) do 100% (w przypadku, gdy każdy bezrobotny w elementarnej grupie zawodów jest długotrwale bezrobotnym).

Tabela 7. Grupy zawodów, dla których wskaźnik długotrwałego bezrobocia jest najwyższy w 2016 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
1113	Wyżsi urzędnicy władz samorządowych	100,00
1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	100,00
1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	100,00
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	100,00
1411	Kierownicy w hotelarstwie	100,00
2511	Analitycy systemów komputerowych	100,00
2522	Administratorzy systemów komputerowych	100,00
2612	Sędziowie	100,00
3118	Kreślarze	100,00
3211	Operatorzy aparatury medycznej	100,00
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	100,00
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	100,00
3342	Sekretarze prawni	100,00
3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	100,00
3514	Technicy sieci internetowych	100,00
4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	100,00
4225	Pracownicy biur informacji	100,00
4227	Ankieterzy	100,00
6123	Pszczelarze i hodowcy jedwabników	100,00
6221	Hodowcy ryb	100,00
6320	Hodowcy zwierząt pracujący na własne potrzeby	100,00
6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	100,00

7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	100,00
8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	100,00
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	100,00
9520	Uliczni sprzedawcy produktów (z wyłączeniem żywności o krótkim terminie przydatności do spożycia)	100,00
9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	100,00

Jak wynika z tabeli 7, w przypadku 27 grup elementarnych wskaźnik przyjął wartość 100%. Należy jednak podkreślić, że w kwestii aż 17 z nich były to pojedyncze osoby, a najliczniejszą grupą byli operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek – na koniec 2016 roku, w rejestrach pozostawało 5 osób.

Wskaźnik płynności bezrobotnych wskazuje na kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych. Wskaźnik ten to iloraz odpływu i napływu bezrobotnych w danej grupie i w określonym czasie, w tym przypadku w poszczególnych grupach elementarnych zawodów i w ciągu 2016 roku. Jeżeli wartość wskaźnika jest większa niż 1, oznacza to, że odpływ przewyższa napływ, a co za tym idzie bezrobocie w danym zawodzie spada.

Tabela 8. Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych jest najwyższy w 2016 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	4,00
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	3,00
6221	Hodowcy ryb	3,00
9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	3,00
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	2,00
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	2,00
1411	Kierownicy w hotelarstwie	2,00
1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i rozrywki	2,00
2354	Nauczyciele muzyki w placówkach pozaszkolnych	2,00
2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	2,00
4225	Pracownicy biur informacji	2,00
6222	Rybacy śródlądowi	2,00
7542	Strzałowci i pokrewni	2,00
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	2,00
8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	2,00

Najwyższy wskaźnik płynności bezrobotnych w 2016 roku na Opolszczyźnie odnotowano w przypadku kierowników w instytucjach edukacyjnych, dealerów i maklerów aktywów finansowych, hodowców ryb oraz odczytujących liczniki i wybierających monety z automatów.

Jeżeli omawiany wskaźnik przyjmuje wartość mniejszą od 1, oznacza to, że napływ przewyższa odpływ a co za tym idzie bezrobocie w danym zawodzie wzrasta.

Tabela 9. Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych jest najmniejszy w 2016 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0,00
1344	Kierownicy w instytucjach pomocy społecznej	0,00
2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0,00
2653	Choreografowie i tancerze	0,00
3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	0,00
3252	Środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia	0,00
3253	Optycy okularowi	0,00
3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	0,00
8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0,33
2282	Farmaceuci specjaliści	0,40
3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	0,40
3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	0,40
3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	0,50
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,50
3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	0,58

W tabeli 9 przedstawiono elementarne grupy zawodów, gdzie wskaźnik płynności bezrobotnych przyjął najmniejsze wartości. W przypadku 8 grup (między innymi kierowników w instytucjach opieki nad dziećmi, w instytucjach pomocy społecznej czy diagnostów laboratoryjnych bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji) równa się 0. Do grup, w których wzrosło bezrobocie, zaliczyć możemy również operatorów maszyn do wyprawiania futer i skór (0,33), czy farmaceutów specjalistów (0,4).

Analizie podlega również zróżnicowanie struktury zarejestrowanych bezrobotnych w powiatowych urzędach pracy do struktury bezrobotnych wg BAEL wg wielkich grup zawodów.

Jeżeli w danej grupie zawodów wskaźnik przyjmuje wartość większą niż 1, oznacza to grupę, w której bezrobotni w większości rejestrują się w PUP, jeżeli zaś wskaźnik jest mniejszy niż 1, oznacza to grupę zawodów, w której bezrobotni w większości nie rejestrują się w PUP i nie szukają pracy za ich pośrednictwem.

W 2016 roku grupami wyraźnie nadreprezentowanymi w rejestrach PUP byli pracownicy wykonujący prace proste (2,0) oraz pracownicy usług i sprzedawcy (1,32). Może to oznaczać, że zarejestrowani bezrobotni nie są zainteresowani faktycznie podjęciem zatrudnienia, bądź pracują w „szarej strefie”. Najniższy wskaźnik odnotowano w przypadku sił zbrojnych (0,02) oraz specjalistów (0,28).

Tabela 10. Bezrobotni w 2016 roku.

Kod grupy zawodów	Nazwa wielkiej grupy zawodów	PUP (zarejestrowani bezrobotni poprzednio pracujący) *	BAEL (bezrobotni poprzednio pracujący) **	Razem
w liczbach bezwzględnych				
	Ogółem	28 994	8 000	x
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	443		x
2	SPECJALIŚCI	1 259	1 250	x
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	1 650	1 250	x
4	PRACOWNICY BIUROWI	2 203	0	x
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	8 379	1 750	x
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	480	0	x
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	6 448	2 500	x
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	2 647	0	x
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	5 449	750	x
0	SIŁY ZBROJNE	36	500	x
wskaźnik struktury wg grup w poszczególnych źródłach				wskaźnik zróżnicowania (PUP vs BAEL)
	Ogółem	100,00%	100,00%	
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	1,53%		
2	SPECJALIŚCI	4,34%	15,63%	0,28
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	5,69%	15,63%	0,36
4	PRACOWNICY BIUROWI	7,60%	0,00%	
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	28,90%	21,88%	1,32
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	1,65%	0,00%	
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	22,24%	31,25%	0,71
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	9,13%	0,00%	
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	18,79%	9,38%	2,00
0	SIŁY ZBROJNE	0,12%	6,25%	0,02

*średnia arytmetyczna ze stanów na koniec miesięcy

** średnia arytmetyczna z kwartałów

Wskaźnik zróżnicowania został również obliczony dla struktury ofert pracy. Jeżeli wartość wskaźnika jest mniejsza niż 1, oznacza to, że pracodawcy znacznie częściej oferują pracę za pośrednictwem portali internetowych. Jeżeli przyjmuje wartość większą niż 1, to oferty pracy są zgłaszane przede wszystkim w PUP (pracodawcy znacznie częściej poszukują pracowników za pośrednictwem PUP niż w Internecie). Należy zwrócić uwagę, że zdecydowana większość analizowanych ofert pracy zgłaszana była do publicznych służb zatrudnienia – 81,2%, a zaledwie 18,8% w Internecie.

Wśród dużych grup zawodów pracownicy wykonujący prace proste, robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń, pracownicy biurowi oraz pracownicy usług i sprzedawcy poszukiwani byli przede wszystkim poprzez publiczne służby zatrudnienia. Dla przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników, specjalistów oraz techników i średniego personelu częściej wolne wakaty ogłaszane były w Internecie. W przypadku rolników, ogrodników, leśników i rybaków zgłoszono najmniej ofert – 709, z czego w Internecie w ogóle nie odnotowano ofert dla tej grupy zawodów.

Tabela 11. Oferty pracy w 2016 roku.

Kod grupy zawodów	Nazwa wielkiej grupy zawodów	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet	Razem
	w liczbach bezwzględnych			
	Ogółem	55925	12931	68856
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	229	1065	1294
2	SPECJALIŚCI	2789	3296	6085
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	4236	3222	7458
4	PRACOWNICY BIUROWI	7280	1033	8313
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	10789	2288	13077
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	709		709
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	13477	839	14316
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	7057	697	7754
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	9359	491	9850
	wskaźnik struktury według źródeł			
	Ogółem			
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	17,70%	82,30%	100%

2	SPECJALIŚCI	45,83%	54,17%	100%
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	56,80%	43,20%	100%
4	PRACOWNICY BIUROWI	87,57%	12,43%	100%
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	82,50%	17,50%	100%
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	100,00%		100%
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	94,14%	5,86%	100%
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	91,01%	8,99%	100%
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	95,02%	4,98%	100%
	wskaźnik struktury wg grup w poszczególnych źródłach			Wskaźnik zróżnicowania (PUP vs. Internet)
	Ogółem	100,00%	100,00%	
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	0,41%	8,14%	0,05
2	SPECJALIŚCI	4,99%	25,49%	0,20
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	7,57%	24,89%	0,30
4	PRACOWNICY BIUROWI	13,02%	8,02%	1,62
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	19,29%	17,76%	1,09
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	1,27%		
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	24,10%	6,52%	3,70
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	12,62%	5,40%	2,34
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	16,73%	3,78%	4,42

Rozpatrując oferty pracy pod kątem liczby w podziale na elementarne grupy zawodowe, najwięcej skierowanych było do:

Oferty zgłoszone do CBOP:

- magazynierzy i pokrewni (3 355),
- gospodarze budynków (2 718),
- sprzedawcy sklepowi (2 621),
- pracownicy obsługi biurowej (2 534),
- robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym (1 864),
- spawacze i pokrewni (1 609).

Oferty zgłoszone w Internecie:

- przedstawiciele handlowi (1214),
- pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani (997),
- sprzedawcy sklepowi (872),
- specjaliści do spraw sprzedaży (827),
- kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani (423),
- magazynierzy i pokrewni (398).

1.2 Popyt na pracę

Opisywany element monitoringu opiera się na wynikach badania popytu na pracę prowadzonego kwartalnie przez GUS. Badanie to ma na celu uzyskanie informacji na temat popytu zrealizowanego i niezrealizowanego, czyli pracujących i wolnych miejsc pracy. Wyniki tego badania umożliwiają pogłębioną analizę sytuacji na rynku pracy, z uwzględnieniem miejsc pracy według wielkich grup zawodów.

Wskaźnik wolnych miejsc pracy (WW_t^k) definiowany jest jako:

$$WW_t^k = \frac{O_t^k}{P_t^k + O_t^k}$$

gdzie:

O_t^k – przeciętna liczba ofert pracy w grupie zawodów k w okresie t,

P_t – przeciętna liczba pracujących w grupie zawodów k w okresie t.

Wskaźnik wolnych miejsc pracy liczony jest jako stosunek wolnych miejsc pracy (ofert pracy) do sumy zagospodarowanych i niezagospodarowanych miejsc pracy.

Analiza tego miernika pozwala określić, jaki odsetek całkowitego popytu na pracę stanowią wolne miejsca pracy. Im wyższa wartość tego miernika, tym większa część miejsc pracy jest nieobsadzona, przez co szansa na znalezienie pracy wzrasta.

Tabela 12. Podstawowe charakterystyki rynku pracy (w tys. osób) według wielkich grup zawodów w 2016 oku (stan na koniec kwartału)

Nazwa wielkiej grupy zawodów	Okres sprawozdawczy	Liczba pracujących	Liczba wolnych miejsc pracy	Wskaźnik wolnych miejsc pracy (w %)
PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	I kwartał	17,0	0,0	0,19
	II kwartał	18,1	0,1	0,51
	III kwartał	18,2	0,1	0,66
	IV kwartał	16,3	0,1	0,48
	przeciętna w roku	17,4	0,1	0,46

SPECJALIŚCI	I kwartał	48,5	0,1	0,30
	II kwartał	46,2	0,1	0,26
	III kwartał	49,5	0,2	0,50
	IV kwartał	49,2	0,1	0,30
	przeciętna w roku	48,3	0,2	0,34
TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	I kwartał	21,3	0,1	0,59
	II kwartał	22,8	0,1	0,44
	III kwartał	21,4	0,2	0,71
	IV kwartał	21,7	0,2	0,91
	przeciętna w roku	21,8	0,1	0,66
PRACOWNICY BIUROWI	I kwartał	27,1	0,1	0,33
	II kwartał	27,2	0,1	0,40
	III kwartał	27,5	0,1	0,47
	IV kwartał	27,5	0,1	0,33
	przeciętna w roku	27,3	0,1	0,38
PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	I kwartał	22,6	0,1	0,53
	II kwartał	23,5	0,0	0,09
	III kwartał	24,4	0,1	0,25
	IV kwartał	25,1	0,0	0,17
	przeciętna w roku	23,9	0,1	0,25
ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	I kwartał	1,1	0,0	0,95
	II kwartał	1,1	0,0	0,35
	III kwartał	1,9	0,0	0,05
	IV kwartał	1,2	0,0	0,08
	przeciętna w roku	1,3	0,0	0,31
ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	I kwartał	46,4	0,9	1,96
	II kwartał	46,3	0,7	1,45
	III kwartał	46,7	0,7	1,38
	IV kwartał	47,7	0,8	1,60
	przeciętna w roku	46,8	0,8	1,60
OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	I kwartał	33,8	0,2	0,59
	II kwartał	35,8	0,3	0,77
	III kwartał	35,6	0,5	1,45
	IV kwartał	34,2	0,4	1,19
	przeciętna w roku	34,8	0,4	1,00
PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	I kwartał	19,7	0,0	0,23
	II kwartał	19,8	0,1	0,36
	III kwartał	19,2	1,0	4,97
	IV kwartał	18,9	0,0	0,21
	przeciętna w roku	19,4	0,3	1,48
Ogółem	I kwartał	237,6	1,7	0,71
	II kwartał	240,8	1,5	0,61
	III kwartał	244,5	2,9	1,17
	IV kwartał	241,8	1,8	0,74
	przeciętna w roku	241,2	2,0	0,81

Z tabeli 12 wynika, iż najwięcej osób pracujących znajduje się w grupach: specjaliści, robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy oraz operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń. Najmniej osób pracujących odnotowuje się w grupie rolników, ogrodników, leśników i rybaków. Przeciętna liczba wolnych miejsc pracy w woj. opolskim w 2016 roku wyniosła 2,0 tys., z czego najwięcej dostępnych było dla robotników przemysłowych i rzemieślników. Najwyższe przeciętne wartości w roku wskaźnik wolnych miejsc pracy przyjął dla robotników przemysłowych i rzemieślników (1,6%), pracowników wykonujących prace proste (1,48%) oraz operatorów i monterów maszyn i urządzeń (1%), z kolei najniższe dla pracowników usług i sprzedawców (0,25%).

Tabela 13. Zlikwidowane i nowo utworzone miejsca pracy (w tys.) w 2016 roku (stan w okresie sprawozdawczym)

Okres sprawozdawczy	Nowo utworzone miejsca pracy (2)	Zlikwidowane miejsca pracy (3)	Płynność miejsc pracy (2)-(3)
I kwartał	4,4	1,2	3,2
II kwartał	4,8	1,3	3,6
III kwartał	4,5	0,5	4,0
IV kwartał	1,5	1,2	0,4
przeciętna w roku	3,8	1,0	2,8

Płynność miejsc pracy obrazuje różnica nowo utworzonych miejsc pracy versus miejsca zlikwidowane. W 2016 roku nowo utworzone miejsca pracy wynosiły 3,8 tys. W każdym z kwartałów analizowanego roku liczba nowo utworzonych miejsc pracy przewyższała liczbę zlikwidowanych, z czego największa różnica miała miejsce w III kwartale. Dla porównania, w III kwartale 2015 roku liczba zlikwidowanych miejsc pracy przewyższyła nowo utworzone miejsca, co spowodowało, iż wskaźnik płynności przyjął wartość ujemną.

2. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych stanowi najważniejszy element prowadzenia monitoringu. Prezentowany jest w informacjach sygnałnych (w ujęciu półrocznym) oraz w rocznych raportach z monitoringu (roczny okres sprawozdawczy).

Celem konstrukcji rankingów jest zidentyfikowanie elementarnych grup zawodów charakteryzujących się deficytem, równowagą bądź nadwyżką na rynku pracy. Przedstawienie rankingów zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych pozwala dodatkowo na wskazanie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowej, a co za tym idzie, na usprawnienie poradnictwa zawodowego.

Konstrukcja rankingu opiera się na zestawieniu popytowej i podażowej strony rynku pracy. Jak zaznaczono we wstępie, zawody deficytowe charakteryzują się większą liczbą dostępnych ofert pracy, niż wynosi średni stan bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym. Ponadto odsetek długotrwale bezrobotnych nie może przekraczać mediany (Me), a odpływ bezrobotnych powinien przewyższać ich napływ (bądź być równy)

w danym okresie sprawozdawczym. Wszystkie wymienione warunki muszą być spełnione jednocześnie, by daną grupę zawodów uznać za deficytową w danym okresie sprawozdawczym. W innym przypadku dana grupa zawodów nie wchodzi do rankingu i nie podlega dalszej analizie.

Aby zawód mógł zostać zaklasyfikowany do grupy maksymalnie deficytowej, dodatkowo musi wyróżniać się brakiem bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym, tj. wskaźnik dostępności oferty pracy musi wynosić zero.

W 2016 roku wg powyższych kryteriów żadna z elementarnych grup zawodów nie została określona jako maksymalnie deficytowa, natomiast jako deficytowe określone zostały 22 grupy.

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

DEFICYT								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,33	37,25	0,01			100,00	100,00
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	0,67	11,00	0,06		2,00		0,00
2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0,33	3,33	0,10		1,00	66,67	50,00
2514	Programiści aplikacji	8,58	44,50	0,19	44,44	1,05	25,93	14,81
1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	0,83	3,42	0,24		4,00		0,00
2281	Farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1,67	5,75	0,29	0,00	1,00	16,67	0,00
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	17,00	55,67	0,31	26,67	1,21	23,08	21,15
2353	Lektorzy języków obcych	5,83	18,83	0,31	25,00	1,05	1,90	0,47
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	3,00	8,00	0,38	0,00	1,22	61,54	46,15
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	50,92	110,08	0,46	30,43	1,04	34,40	24,31
3322	Przedstawiciele handlowi	92,50	185,33	0,50	32,58	1,06	22,38	16,57
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	114,17	209,50	0,54	32,46	1,03	23,55	19,29
4321	Magazynierzy i pokrewni	386,58	685,75	0,56	46,34	1,06	10,01	5,69
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej	3,25	5,67	0,57	0,00	2,00	3,77	1,89

	metali i nakładania powłok							
3321	Agenci ubezpieczeniowi	12,00	17,75	0,68	41,67	1,47	28,57	25,40
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	31,50	45,83	0,69	40,74	1,14	42,86	19,05
8153	Operatorzy maszyn do szycia	38,75	52,58	0,74	37,50	1,19	13,41	9,33
9612	Sortowacze odpadów	7,08	9,17	0,77	33,33	1,00	18,60	13,95
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	21,25	27,25	0,78	38,89	1,12	10,70	8,64
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	19,25	24,58	0,78	39,13	1,00	14,29	0,00
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	14,25	17,58	0,81	29,41	1,02	17,65	15,29
4132	Operatorzy wprowadzania danych	3,50	4,17	0,84	33,33	1,00	100,00	100,00

Powyżej przedstawiono ranking zawodów deficytowych segmentowany ze względu na rosnący wskaźnik dostępności ofert pracy. Im wyższy wskaźnik, tym mniejsze szanse na znalezienie zatrudnienia.

Z przedstawionych zawodów najbardziej deficytowe to urzędnicy do spraw podatków, wyżsi urzędnicy administracji rządowej, lekarze weterynarii specjaliści, programiści aplikacji, kierownicy w instytucjach edukacyjnych, a najmniej: operatorzy wprowadzania danych, pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food czy kierownicy do spraw logistyki.

W 2016 roku do grupy zawodów zrównoważonych, czyli takich, na które na rynku pracy występuje zapotrzebowanie zbliżone do liczby bezrobotnych w danym zawodzie, zakwalifikowano specjalistów do spraw baz danych i sieci komputerowych oraz drukarzy.

Tabela 15. Grupy zawodów zrównoważonych w 2016 roku

RÓWNOWAGA						
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,58	1,50	1,06	100,00	100,00
7322	Drukarze	25,92	24,08	1,08	8,22	5,48

Najliczniejszą grupę zawodów na opolskim rynku pracy stanowią zawody nadwyżkowe – w 2016 roku w 27 grupach zawodów elementarnych odnotowano nadwyżkę, z czego

w przypadku jednej grupy maksymalną nadwyżkę. W tabeli 16 przedstawiono ranking zawodów nadwyżkowych segmentowany ze względu na malejący wskaźnik dostępności ofert pracy. Im niższy wskaźnik, tym większe szanse na znalezienie zatrudnienia.

Tabela 16. Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2016 roku

MAKSYMALNA NADWYŻKA*								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba bezrobotnych						
3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	2						
NADWYŻKA								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	53,25	0,33	159,75	77,97	0,88	25,00	25,00
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	32,67	0,50	65,33	77,14	0,92	50,00	50,00
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	4,00	0,08	48,00	50,00	0,83	0,00	0,00
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	17,00	0,92	18,55	55,00	0,59	45,45	0,00
7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	38,42	2,08	18,44	48,78	0,94	23,08	7,69
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	36,33	2,58	14,06	63,89	0,90	16,13	16,13
8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	2,83	0,25	11,33	50,00	0,33	66,67	66,67
2222	Pielęgniarki z tytułem specjalisty	1,67	0,17	10,00	50,00	0,67	50,00	0,00
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	10,00	1,42	7,06	54,55	0,93	60,00	60,00
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	95,92	14,33	6,69	53,93	0,99	58,87	38,71
5132	Barmani	129,42	21,25	6,09	52,46	0,99	50,99	29,80
5152	Pracownicy usług domowych	7,08	1,17	6,07	50,00	0,92	50,00	50,00
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	26,50	5,33	4,97	50,00	0,97	37,50	31,25

8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	15,42	4,00	3,85	66,67	0,89	4,17	4,17
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	10,75	2,83	3,79	54,55	0,88	0,00	0,00
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	3,17	0,92	3,45	50,00	0,83	9,09	0,00
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	11,42	3,75	3,04	50,00	0,96	0,00	0,00
5142	Kosmetyczki i pokrewni	96,83	32,00	3,03	53,33	0,99	62,12	46,59
3323	Zaopatrzeniowcy	46,00	15,42	2,98	50,00	0,96	58,02	48,15
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	9,92	3,42	2,90	63,64	0,75	29,41	11,76
3251	Asystenci dentystyczni	12,25	4,33	2,83	58,33	0,91	60,00	30,00
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	89,58	39,00	2,30	52,63	0,97	5,13	2,56
3214	Technicy medyczni i dentystyczni	15,08	8,33	1,81	50,00	0,89	20,00	15,00
3341	Kierownicy biura	3,67	2,50	1,47	50,00	0,91	50,00	33,33
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	2,92	2,50	1,17	100,00	0,90	33,33	33,33
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	197,17	170,58	1,16	54,67	0,97	5,22	3,51

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

Zawody nadwyżkowe oznaczają gorszą sytuację na rynku, ponieważ 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. O maksymalnej nadwyżce możemy mówić, jeżeli poza wymienionymi wcześniej warunkami w danym okresie sprawozdawczym nie występują żadne oferty pracy, tj. wskaźnik dostępności oferty pracy nie przyjmuje żadnych wartości. Należy zwrócić jednak uwagę, że przeciętna liczba bezrobotnych w zawodzie funkcjonariusze służb specjalnych określonego jako maksymalnie nadwyżkowy wyniosła 2, zatem należy podchodzić do zaistniałej sytuacji z rezerwą, ponieważ ma ona charakter marginalny.

W powyższym rankingu zawodów najbardziej nadwyżkowymi zawodami są: hodowcy zwierząt, operatorzy centrali telefonicznych, kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie, operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni, pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku, hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych, operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór, pielęgniarki z tytułem specjalisty.

3. Analiza umiejętności i uprawnień.

Kolejny element monitoringu został poświęcony na analizę umiejętności i uprawnień na rynku pracy – od strony popytowej i podażowej.

Zestawienie popytu i podaży na umiejętności w podziale na wielkie grupy zawodów umożliwia odpowiedź na pytanie, czy cechy posiadane przez bezrobotnych w danych grupach zawodów są poszukiwane przez pracodawców w ofertach pracy. Jeśli większość umiejętności, które najczęściej posiadają bezrobotni, pokrywa się z tymi, które występują po popytowej stronie rynku pracy – można wysnuć wniosek o równowadze na rynku pracy w tym zakresie. Natomiast gdy w wyniku przeprowadzonej analizy umiejętności poszukiwane przez pracodawców w ofertach pracy są inne, niż te posiadane przez bezrobotnych, można wysnuć wniosek o niedopasowaniu struktury kwalifikacyjno-zawodowej.

Tabela 17. Umiejętności według wielkich grup zawodów w 2016 roku

Kod grupy zawodów	Wielka grupa zawodów	STRONA PODAŻOWA RYNKU PRACY		STRONA POPYTOWA RYNKU PRACY	
		Umiejętności posiadane przez bezrobotnych	Odsetek bezrobotnych (%)*	Umiejętności wymagane w ofertach pracy	Odsetek ofert pracy (%)**
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	Współpraca w zespole	7,52	Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	3,29
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,21	Komunikacja ustna/ komunikatywność	3,14
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	5,88	Planowanie i organizacja pracy własnej	3,10
		Wykonywanie obliczeń	5,88	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	3,10
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	5,56	Zarządzanie ludźmi/ przywództwo	2,98
2	SPECJALIŚCI	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	8,56	Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	3,70
		Współpraca w zespole	8,05	Komunikacja ustna/ komunikatywność	2,86
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,69	Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	2,73
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	6,64	Planowanie i organizacja pracy własnej	2,40
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	5,69	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	2,03
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	10,08	Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	3,66
		Współpraca w zespole	9,98	Komunikacja ustna/ komunikatywność	2,75
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	8,60	Planowanie i organizacja pracy własnej	2,02
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	7,87	Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	1,64
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	6,61	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	1,18
4	PRACOWNICY BIUROWI	Współpraca w zespole	10,16	Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	5,03
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	8,97	Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	4,45

		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	7,71	Wywieranie wpływu	3,48
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	7,34	Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	3,00
		Komunikacja ustna/komunikatywność	5,64	Komunikacja ustna/komunikatywność	1,34
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	Współpraca w zespole	11,03	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	2,93
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	10,57	Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	1,40
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	7,79	Komunikacja ustna/komunikatywność	1,37
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	6,76	Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	1,22
		Komunikacja ustna/komunikatywność	6,56	Znajomość języków obcych	1,05
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,22	Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,32
		Współpraca w zespole	7,22	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,32
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	3,81	Współpraca w zespole	0,32
		Komunikacja ustna/komunikatywność	2,86		
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	2,32		
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	8,56	Znajomość języków obcych	2,86
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	4,66	Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	2,74
		Współpraca w zespole	8,08	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	2,74
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	4,64	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	2,50
		Wykonywanie obliczeń	3,54	Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	2,03
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,96	Wyszukiwanie informacji, analiza i wyciąganie wniosków	3,73
		Współpraca w zespole	7,91	Planowanie i organizacja pracy własnej	3,44
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	4,49	Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	2,87
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	4,34	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	2,44
		Komunikacja ustna/komunikatywność	3,56	Wykonywanie obliczeń	2,44
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	Współpraca w zespole	8,16	Znajomość języków obcych	3,05
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	7,90	Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	1,02
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	4,67	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,90
		Komunikacja ustna/komunikatywność	3,90	Planowanie i organizacja pracy własnej	0,64
		Planowanie i organizacja pracy własnej	3,14	Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,61

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

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

Jak wynika z tabeli 17, umiejętności bezrobotnych tylko w części pokrywają się z oczekiwaniami pracodawców. Kolorem szarym zaznaczono te umiejętności, które wystąpiły zarówno po stronie podażowej jak i popytowej w danej wielkiej grupie zawodów.

Jak można zauważyć, w grupie przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników żadne z kompetencji bezrobotnych nie pokryły się z tym, co wymagane jest w ofertach pracy. Osoby zarejestrowane w PUP w omawianej grupie zawodów najczęściej wskazywały umiejętność współpracy w zespole, czytania ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim, obsługi komputera i wykorzystania Internetu, wykonywania obliczeń oraz sprawność psychofizyczną i psychomotoryczną, z kolei strona popytowa oczekiwała umiejętności wyszukiwania informacji, analizy i wyciągania wniosków, komunikatywności, planowania i organizacji pracy własnej, przedsiębiorczości, inicjatywności, kreatywności oraz zarządzania ludźmi.

Poza wcześniej omówioną grupą największe rozbieżności zauważono jeszcze w przypadku rolników, ogrodników, leśników i rybaków; robotników przemysłowych i rzemieślników oraz operatorów i monterów maszyn i urządzeń.

Najbardziej dopasowana struktura podażowo-popytowa ma miejsce wśród specjalistów oraz pracowników wykonujących prace proste.

Jako uzupełnienie analizy umiejętności i uprawnień w podziale na wielkie grupy zawodów bada się również cechy grup osób bez zawodu. Grupę tą można scharakteryzować według posiadanego wykształcenia czy typu ostatnio ukończonej szkoły.

Tabela 18. Bezrobotni bez zawodu w 2016 roku

Wyszczególnienie	Bezrobotni ogółem	w tym bez zawodu	Odsetek bezrobotnych bez zawodu (%)*
Ogółem	32 423	3 606	11,12
wg poziomu wykształcenia:			
gimnazjalne i poniżej	9 965	2 258	22,66
zasadnicze zawodowe	9 129	143	1,57
średnie ogólnokształcące	3 157	733	23,22
policealne i średnie zawodowe	6 299	410	6,51
wyższe	3 873	62	1,60
wg typu ukończonej szkoły:			
zasadnicza szkoła zawodowa	2 932	99	3,38
szkoła przysposabiająca do pracy	72	7	9,72
technikum	1 424	245	17,21
liceum ogólnokształcące	1 656	461	27,84
liceum profilowane	145	43	29,66
technikum uzupełniające	28	2	7,14
liceum uzupełniające	80	4	5,00
szkoła policealna	434	46	10,60
wyższa	3 072	51	1,66
brak danych źródłowych	22 580	2 648	11,73

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

W województwie opolskim na koniec 2016 roku 11,12% ogółu bezrobotnych stanowiły osoby bez zawodu. W kategoryzacji wg poziomu wykształcenia największy odsetek osób bez zawodu zarejestrowano wśród posiadających wykształcenie średnie ogólnokształcące – 23,22%. Natomiast ze względu na typ ukończonej szkoły największy odsetek wystąpił wśród osób które ukończyły liceum profilowane -29,66%, z kolei najniższy u bezrobotnych kończących szkołę wyższą.

4. Analiza rynku edukacyjnego

Uzupełnieniem wnioskowania o deficycie bądź nadwyżce zawodu dokonanego na podstawie metody rankingowej powinna być poszerzona analiza rynku edukacyjnego w oparciu o liczbę uczniów ostatniego roku i absolwentów szkół.

Opisywana analiza służy w głównej mierze do określenia kierunków szkoleń dla bezrobotnych oraz korekty poziomu i struktury treści kształcenia zawodowego na poziomie ponadgimnazjalnym.

Źródło informacji do opisywanej analizy stanowią dane pochodzące z Systemu Informacji Oświatowej MEN o liczbie uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych zawodów i specjalności. Wyróżniona grupa w całości będzie podlegała analizie, a plany edukacyjne przyszłych absolwentów zostały w niej pominięte na poziomie PUP i WUP, co wynika z faktu, że absolwenci często kontynuują naukę poza miejscem stałego zamieszkania/zameldowania.

Miernikiem służącym do identyfikacji elementarnych grup zawodów/kierunków nauki i szkół, w których absolwenci mają trudności ze znalezieniem pracy, jest wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów:

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

gdzie:

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

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

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

4.1 Analiza uczniów ostatnich szkół ponadgimnazjalnych oraz studentów ostatniego roku studiów

Aby możliwe było określenie potencjalnego zasobu siły roboczej wchodzącej na rynek, należy dokonać analizy liczby uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych. Zabieg ten pozwoli odpowiedzieć na pytanie, czy deficyt bądź nadwyżka występująca na rynku w najbliższym czasie zwiększy się, czy też ulegnie redukcji.

W przypadku zawodów nadwyżkowych, relatywnie duża liczba uczniów ostatnich klas mogących podjąć zatrudnienie przy niezmiennych warunkach po popytowej stronie rynku pracy, może przyczynić się do wzrostu bezrobocia w omawianym zawodzie. Wyklucza to również zasadność przeprowadzania szkoleń w obrębie uprawnień niezbędnych do wykonywania danego zawodu. Analiza ta umożliwia także określenie, czy deficyt występujący w danym zawodzie zostanie uzupełniony przez przyszłych absolwentów szkół ponadgimnazjalnych oraz czy uzasadnione jest przeprowadzanie szkoleń dla bezrobotnych w zakresie uprawnień warunkujących zatrudnienie w danym zawodzie.

Poniżej zestawiono liczbę osób ostatnich klas szkół zgodnie z wcześniej przedstawionymi zawodami deficytowymi, nadwyżkowymi i w równowadze. Z poniższych danych wynika, iż liczba bezrobotnych w grupie zawodów deficytowych oraz zrównoważonych nie ulegnie zwiększeniu. Z kolei wśród zawodów nadwyżkowych wzrost przewidywany jest w przypadku kosmetyczek, średniego personelu do spraw zdrowia, asystentów dentystycznych, pracowników usług domowych, techników medycznych i dentystycznych oraz monterów i serwisantów urządzeń elektronicznych, co oznacza, iż nie jest wskazane szkolenie w tych zawodach.

Tabela 19. Uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych według elementarnych grup zawodów deficytowych i nadwyżkowych w roku szkolnym 2016/2017

Zawody deficytowe		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	0
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	0
1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	0
2252	Lekarze weterynarii specjaliści	0
2281	Farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0
2353	Lektorzy języków obcych	0
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0
2514	Programiści aplikacji	0
3321	Agenci ubezpieczeniowi	0
3322	Przedstawiciele handlowi	0
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	0
3352	Urzędnicy do spraw podatków	0
4132	Operatorzy wprowadzania danych	0
4321	Magazynierzy i pokrewni	0
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	0
8153	Operatorzy maszyn do szycia	0
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0
9612	Sortowacze odpadów	0
Zawody nadwyżkowe		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0
2222	Pielęgniarki z tytułem specjalisty	0
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0
3214	Technicy medyczni i dentystyczni	21
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0
3251	Asystenci dentystyczni	88
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	95
3323	Zaopatrzeniowcy	0
3341	Kierownicy biura	0
3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	0
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	0

4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0
5132	Barmani	0
5142	Kosmetyczki i pokrewni	169
5152	Pracownicy usług domowych	30
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	0
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	0
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0
7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	0
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	10
8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	0
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	0
Zawody zrównoważone		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0
7322	Drukarze	0

Poniższe dane dotyczące liczby studentów na ostatnim roku studiów wyższych według kierunku kształcenia pochodzą z GUS. Stopień agregacji ww. danych (według kierunku kształcenia, a nie według zawodów i specjalności) uniemożliwia w sposób jednoznaczny porównanie z wynikami uzyskanymi z poprzednich etapów analizy, zwłaszcza z wyróżnionymi elementarnymi grupami zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Trudności te wynikają z faktu, iż nie zawsze jest możliwość precyzyjnego przyporządkowania kierunku studiów do elementarnej grupy zawodów. W związku z tym studenci ostatniego roku studiów stanowiący potencjalny zasób siły roboczej określani są na poziomie ogólnym – uzupełnią deficyt bądź zwiększą nadwyżkę w danej elementarnej grupie zawodów.

Zakładając, iż rokrocznie kończy dany kierunek przybliżona liczba osób, najbardziej niekorzystna sytuacja na rynku pracy występuje na kierunkach: Administracja, Ekonomia, Pedagogika i Zarządzanie. W poniższej tabeli zaprezentowano również szereg kierunków, po których występuje znikoma ilość lub całkowity brak osób bezrobotnych, co może zachęcić osoby do podjęcia studiów na danym kierunku.

Tabela 20. Studenci na ostatnim roku studiów wyższych według kierunku kształcenia w roku akademickim 2016/2017

Kierunek kształcenia	Liczba studentów na ostatnim roku studiów wyższych w bieżącym roku akademickim	Liczba bezrobotnych z wykształceniem wyższym - stan na 31 grudnia
Administracja	188	123
Akustyka (Uniwersytet im. A. Mickiewicza w Poznaniu)		1
Analityka medyczna		3
Angielski język biznesu (specjalność)		1
Archeologia		2
Architektura i urbanistyka		36
Architektura krajobrazu	16	11
Architektura wnętrz		3
Automatyka i robotyka	72	5
Bezpieczeństwo i higiena pracy		7
Bezpieczeństwo międzynarodowe		2
Bezpieczeństwo narodowe		6
Bezpieczeństwo wewnętrzne	279	36
Bezpieczeństwo żywności		1
Biofizyka		1
Biologia	18	16
Biologia - pedagogiczna		2
Biotechnologia	57	23
Budownictwo	230	39
Chemia	8	26
Dietetyka	57	15
Dziennikarstwo i komunikacja społeczna	54	14
Edukacja artystyczna w zakresie sztuki plastycznej		7
Edukacja techniczno - informatyczna		5
Ekonomia	244	207
Elektronika i telekomunikacja	0	3
Elektrotechnika	40	25
Energetyka	19	5
Etyka		1
Europeistyka		23
Farmacja		4
Filologia		26
Filologia (Kolegia nauczycielskie językowe i specjalności/kierunki nauczycielskie)		24
Filologia angielska (specjalność lub kierunek)	126	30
Filologia czeska (specjalność)	5	
Filologia francuska (specjalność)		1
Filologia germańska (specjalność lub kierunek)	62	12
Filologia hiszpańska (specjalność)		2
Filologia japońska (specjalność)		1

Filologia klasyczna (specjalność lub kierunek)		1
Filologia polska	9	19
Filologia polska jako obca (specjalność lub kierunek)	0	
Filologia romańska (specjalność lub kierunek)	15	3
Filologia rosyjska (specjalność lub kierunek)	12	3
Filologia serbska i chorwacka (specjalność)		1
Filologia słowiańska (specjalność lub kierunek)		1
Filologia włoska (specjalność lub kierunek)		1
Filozofia	5	3
Finanse i bankowość		16
Finanse i rachunkowość	37	39
Fizjoterapia	186	58
Fizyka	3	3
Geodezja i kartografia		12
Geografia		7
Geologia		1
Gospodarka przestrzenna	38	7
Grafika		4
Górnictwo i geologia		8
Historia	25	42
Historia sztuki		2
Informacja naukowa i bibliotekoznawstwo		1
Informatyka	239	56
Informatyka i ekonometria		3
Informatyka stosowana (w podgrupie inżynieryjno-technicznej)		2
Instrumentalistyka		1
Intermedia(ASP w Krakowie, ASP w Gdańsku, Uniwersytet Artystyczny w Poznaniu)		1
Inżynieria bezpieczeństwa	21	2
Inżynieria biomedyczna	0	1
Inżynieria chemiczna i procesowa	13	3
Inżynieria i gospodarka wodna		1
Inżynieria materiałowa		3
Inżynieria mechaniczno - medyczna (Politechnika Gdańska, Gdański Uniwersytet Medyczny)	0	
Inżynieria naftowa i gazownicza (AGH)		1
Inżynieria środowiska	58	36
Jazz i muzyka estradowa	44	3
Język angielski (specjalność lub kierunek)		1
Język biznesu (specjalność)	53	
Język niemiecki (specjalność lub kierunek)		1
Język polski z logopedią (Uniwersytet Opolski)	0	
Języki obce w turystyce (specjalność)	28	
Kierunek lekarski		15
Komunikacja wizerunkowa (Uniwersytet Wrocławski)		3
Konserwacja i restauracja dzieł sztuki		1

Kosmetologia	128	36
Kryminologia (Uniwersytet Warszawski, Uniwersytet Gdański)		1
Kultura śródziemnomorska (Uniwersytet Opolski)	5	
Kulturoznawstwo	21	10
Leśnictwo		1
Lingwistyka stosowana		1
Logistyka	300	17
Logopedia		4
Lotnictwo i kosmonautyka		2
Marketing		3
Matematyka	11	16
Matematyka i ekonomia		1
Mechanika i budowa maszyn	120	27
Mechatronika	42	9
Międzynarodowe stosunki gospodarcze		2
Muzykologia	5	3
Nauczanie początkowe (specjalność lub kierunek)		1
Nauczanie początkowe z wychowaniem przedszkolnym (specjalność)		6
Nauki o rodzinie	11	11
Nawigacja		3
Oceanotechnika		1
Ochrona dziedzictwa kulturowego (Uniwersytet Opolski, Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy)		
Ochrona dóbr kultury		2
Ochrona środowiska	12	33
Odnawialne źródła energii i gospodarkę odpadami (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie)		1
Ogrodnictwo		1
Organizacja produkcji filmowej i telewizyjnej		1
Pedagogika	549	331
Pedagogika opiekuńczo-wychowawcza (specjalność)		8
Pedagogika specjalna		5
Pielęgniarstwo	155	14
Politologia	13	35
Polityka społeczna		1
Położnictwo	33	4
Praca socjalna	32	11
Prawo	184	72
Prawo międzynarodowe		1
Psychologia	159	39
Rachunkowość i controlling (Uniwersytet Ekonomiczny w Krakowie)		3
Ratownictwo medyczne	70	6
Rolnictwo		11
Sławistyka (specjalność lub kierunek)	0	
Socjologia	28	26
Sport		1

Stosunki międzynarodowe	27	12
Studia wschodnie		1
Technika rolnicza i leśna		2
Techniki dentystyczne		1
Technologia chemiczna		4
Technologia drewna		1
Technologia żywności i żywienia człowieka	62	11
Teleinformatyka		2
Teologia	30	30
Terapia zajęciowa(AWF w Krakowie, AWF we Wrocławiu, Uniwersytet Medyczny w Poznaniu)		1
Tkanina i ubiór (ASP w Łodzi)		1
Transport	0	
Turystyka i rekreacja	53	76
Tłumaczenie specjalistyczne (specjalność)	0	
Weterynaria		1
Wiedza o teatrze		1
Wychowanie fizyczne	61	39
Wychowanie przedszkolne (specjalność)		3
Wzornictwo		6
Zarządzanie	182	133
Zarządzanie i inżynieria produkcji	148	66
Zarządzanie i marketing		77
Zarządzanie wiedzą z infobrokeringiem (Uniwersytet Opolski)		
Zdrowie publiczne	0	22
Zootechnika		11
Żywnienie człowieka i ocena żywności		3

4.2 Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych

Drugą część wnioskowania na temat rynku edukacyjnego stanowi analiza sytuacji absolwentów szkół ponadgimnazjalnych oraz szkół wyższych na rynku pracy. Celem analizy jest wskazanie, w jakim stopniu kompetencje i wiedza uzyskane w trakcie nauki zabezpieczają absolwentów przed koniecznością długotrwałego pozostawania w rejestrach urzędów pracy jako osoby bezrobotne. A zatem pozwala ona na konstruowanie wiążących wniosków dla systemu kształcenia ponadgimnazjalnego oraz wyższego.

W niniejszej analizie za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę, która w okresie do upływu 12 miesięcy od dnia określonego w dyplomie, świadectwie czy innym dokumencie potwierdzającym ukończenie szkoły lub zaświadczeniu o ukończeniu kursu, pozostaje w rejestrze powiatowego urzędu pracy.

Miernikiem służącym do identyfikacji elementarnych grup zawodów/kierunków nauki i szkół, w których absolwenci mają trudności ze znalezieniem pracy, jest opisany wcześniej wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów.

Najwyższy wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów odnotowano wśród absolwentów po liceum profilowanym – wahał się on od 133,33% na koniec grudnia 2015 roku (z zasady wartość ta nie powinna przekroczyć 100%) do 100% na koniec grudnia 2016 roku.

Tabela 21. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2016 roku

Typ szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
zasadnicza szkoła zawodowa	1 726	383	344	195	19,93%	11,30%
szkoła przysposabiająca do pracy	64	0	0	1		1,56%
technikum	3 137	2 211	328	137	10,46%	4,37%
liceum ogólnokształcące	5 045	11	319	136	6,32%	2,70%
liceum profilowane	3	0	4	3	133,33%	100,00%
liceum uzupełniające	60	0	8	3	13,33%	5,00%
szkoła policealna	1 335	902	93	76	6,97%	5,69%

*Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Najniższy wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów na koniec grudnia 2016 roku odnotowano po szkole policealnej i liceum ogólnokształcącym.

Tabela 22. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2016 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	1 663	487	243	14,61%
szkoła przysposabiająca do pracy	72	0	0	
technikum	3 162	2 081	291	9,20%
liceum ogólnokształcące	4 593	6	211	4,59%
liceum profilowane	5	0	5	100,00%
liceum uzupełniające	18	0	4	22,22%
szkoła policealna	1 594	953	56	3,51%

*Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

5. Analiza lokalnych rynków pracy na bazie badania kwestionariuszowego

Pełniejszy obraz kierunku oraz natężenia zmian zachodzących w strukturze kwalifikacyjno-zawodowej na lokalnym rynku pracy pozwala nakreślić analiza zatrudnienia w oparciu o badanie kwestionariuszowe przedsiębiorstw. Dzięki badaniu przygotowywanemu przez powiatowe urzędy pracy raz w roku wśród podmiotów gospodarczych działających na terenie danego powiatu, pośrednio można porównać oczekiwania pracodawców z cechami osób zarejestrowanych jako bezrobotne.

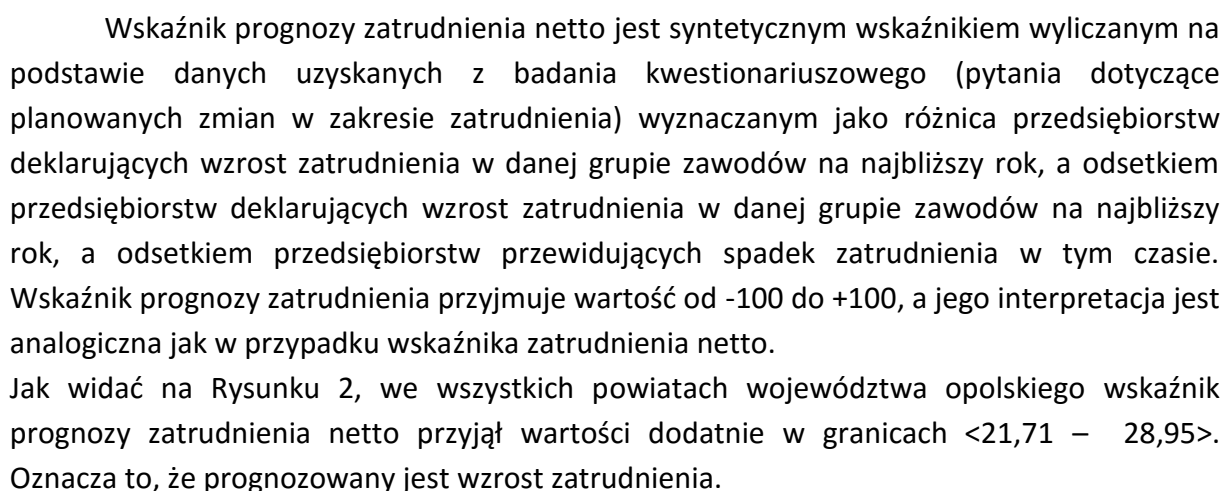
Do szczegółowych celów badania zaliczyć można uzyskanie informacji o:

- dokonanych (ujęcie diagnostyczne) oraz planowanych (ujęcie prognostyczne) kierunkach zmian zatrudnienia oraz ich skali w przedsiębiorstwach,
- dokonanych zmianach w zatrudnieniu przedsiębiorstw w podziale na wielkie grupy zawodów (zgodnie z Klasyfikacją Zawodów i Specjalności na potrzeby rynku pracy),
- planowanych zmianach dotyczących zatrudnienia, z uwzględnieniem wielkich grup zawodów oraz umiejętności najbardziej pożądanych przez pracodawcę w danym zawodzie/specjalności,
- stopniu przygotowania kandydatów do pracy na dane stanowisko,
- problemach zgłaszanych przez przedsiębiorstwa w procesie rekrutacji pracowników – w ujęciu zawodów oraz umiejętności najczęściej brakujących kandydatom do pracy,
- roli powiatowych urzędów pracy w kwestii poszukiwania nowych pracowników przez firmy na lokalnym rynku pracy.

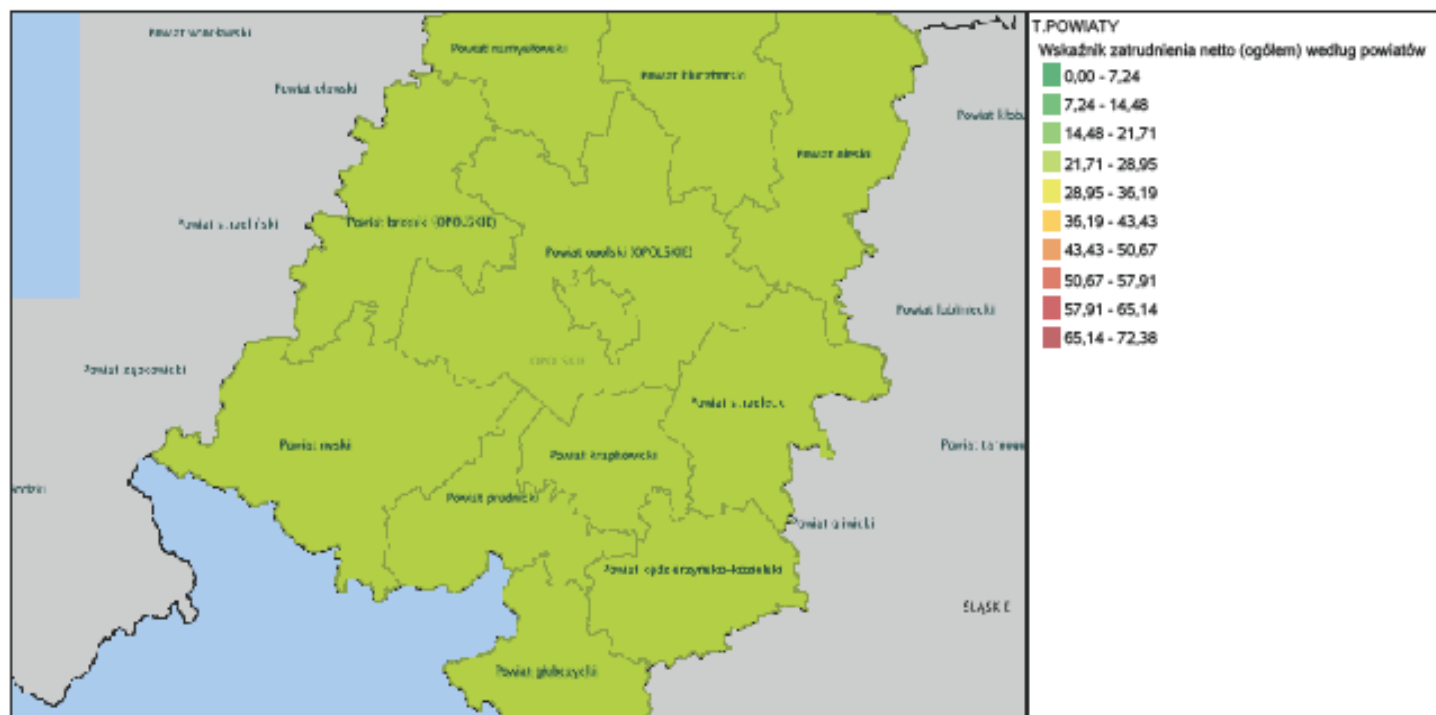
Badanie kwestionariuszowe pozwala na opisanie zależności i zmian jakie zachodzą w strukturze zawodowo-kwalifikacyjnej na lokalnym rynku pracy. Dodatkowo, wyniki badania stanowią podstawę do budowy prognoz o rocznym horyzoncie czasowym, co umożliwia określenie potencjału siły roboczej w ujęciu lokalnym, zarówno według wielkich grup zawodów, jak i zawodów/specjalności wskazywanych przez przedsiębiorstwa. Ankietyzacja przedsiębiorstw stanowi również źródło informacji odnośnie sposobów rekrutacji, udziału w tym procesie powiatowych urzędów pracy oraz umożliwia wskazanie trudności, jakie napotykają pracodawcy w procesie pozyskiwania nowych kandydatów do pracy.

Wskaźnik zatrudnienia netto jest obliczany jako różnica frakcji odpowiedzi pozytywnych i negatywnych (po uwzględnieniu wag). Saldo odpowiedzi na dane pytanie diagnostyczne w okresie badawczym przyjmuje wartości od -100 do +100. Wartości ujemne oznaczają pogorszenie sytuacji w przedsiębiorstwie. Im niższa wartość prezentowanych indeksów, tym wyższy odsetek firm deklaruje niekorzystne zmiany w obszarze zatrudnienia.

Rysunek 1. Wskaźnik zatrudnienia netto (ogółem) według powiatów w 2016 roku



Rysunek 2. Wskaźnik prognozy zatrudnienia netto (ogółem) według powiatów w 2016 roku



Dla porównania, w 2015 roku wskaźnik zatrudnienia netto również przyjął dodatnie wartości i ukształtował się w granicach $<12,54 - 25,31>$, z czego największe w powiecie namysłowskim i kluczborskim. Z kolei wskaźnik prognozy zatrudnienia netto w 2015 roku ukształtował się na poziomie $<0 - 21,71>$.

6. Podsumowanie

Na koniec 2016 roku w województwie opolskim zarejestrowanych było 32 419 bezrobotnych i liczba ta była niższa od uzyskanej z końcem roku 2015 o 3 784 osób (spadek o 10,5%). Stanowiło to 9,0% ludności aktywnej zawodowo, co oznacza spadek o 1,1 punktu procentowego w porównaniu z rokiem poprzednim. Pod względem wielkości tego wskaźnika woj. opolskie zajęło 8 miejsce w kraju. W analizowanym okresie bezrobocie w kraju wyniosło 8,3%, co oznacza, iż poziom bezrobocia na Opolszczyźnie przekroczył wartość krajową o 0,7 punktu procentowego (na koniec roku 2015 było to 0,4 punktu procentowego). Istotny jest fakt, że stopa bezrobocia przez cały 2016 rok była niższa w porównaniu do danych z 2015 roku.

Ogólny spadek liczby zarejestrowanych bezrobotnych w skali województwa widoczny był we wszystkich powiatach. Najwyższy odnotowano na obszarze powiatów: nyskiego (o 1 010 osób) oraz kędzierzyńsko-kozielskiego (o 472 osób). Największą dynamiką spadku charakteryzował się powiat nyski (16,7%). Z kolei największy spadek stopy bezrobocia wystąpił również w powiecie nyskim (-2,3 p.p.), a najmniejszy w Opolu (-0,4 p.p.).

Rozpatrując stan bezrobocia według elementarnych grup zawodowych, najliczniej reprezentowanymi zawodami w rejestrach powiatowych urzędów pracy na koniec 2016 roku były:

- sprzedawcy sklepowi (ekspedienty),
- gospodarze budynków,
- murarze i pokrewni,
- ślusarze i pokrewni,
- kucharze,
- pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne,
- mechanicy pojazdów samochodowych,
- piekarze, cukiernicy i pokrewni,
- pracownicy obsługi biurowej.

Największy napływ występował w przypadku sprzedawców sklepowych (ekspedientów) (11% ogółu rejestracji), murarzy i pokrewnych (3,2%), gospodarzy budynków (3,1%) i ślusarzy i pokrewnych (2,7%).

W 2016 roku grupami wyraźnie nadreprezentowanymi w rejestrach PUP byli pracownicy wykonujący prace proste oraz pracownicy usług i sprzedawcy. Może to oznaczać, że zarejestrowani bezrobotni nie są zainteresowani faktycznie podjęciem zatrudnienia bądź pracują w „szarej strefie”.

11,12% ogółu bezrobotnych stanowiły osoby bez zawodu. W kategoryzacji wg poziomu wykształcenia największy odsetek osób bez zawodu zarejestrowano wśród posiadających wykształcenie średnie ogólnokształcące – 23,22%. Natomiast ze względu na typ ukończonej szkoły największy odsetek wystąpił wśród osób, które ukończyły liceum profilowane -29,66%, z kolei najniższy u bezrobotnych kończących szkołę wyższą.

Biorąc pod uwagę liczbę osób w ostatnich klasach szkół ponadgimnazjalnych zgodnie z zawodami deficytowymi, nadwyżkowymi i w równowadze wynika, że liczba bezrobotnych w grupie zawodów deficytowych oraz zrównoważonych nie ulegnie zwiększeniu. Z kolei wśród zawodów nadwyżkowych wzrost przewidywany jest w przypadku kosmetyczek, średniego personelu do spraw zdrowia, asystentów dentystycznych, pracowników usług domowych, techników medycznych i dentystycznych oraz monterów i serwisantów urządzeń elektronicznych.

Najwyższy wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów odnotowano wśród absolwentów po liceum profilowanym – wahał się on od 133,33% na koniec grudnia 2015 roku (z zasady wartość ta nie powinna przekroczyć 100%) do 100% na koniec grudnia 2016 roku, zaś najniższy wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów na koniec grudnia 2016 roku odnotowano po szkole policealnej i liceum ogólnokształcącym.

W województwie opolskim wskaźnik zatrudnienia netto przyjął dodatnie wartości w granicach <14,48 – 43,43>, co oznacza, iż przewidywany jest wzrost zatrudnienia we wszystkich jego powiatach, z czego największy w kędzierzyńsko-kozielskim. Wskaźnik prognozy zatrudnienia netto również przyjął wartości dodatnie w granicach <21,71 – 28,95>.

Najwięcej osób pracujących znajduje się w grupach: specjaliści, robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy oraz operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń. Najmniej osób pracujących odnotowuje się w grupie rolników, ogrodników, leśników i rybaków. Przeciętna liczba wolnych miejsc pracy w woj. opolskim w 2016 roku wyniosła 2,0 tys., z czego najwięcej dostępnych było dla robotników przemysłowych i rzemieślników.

Najwyższe przeciętne wartości w roku wskaźnik wolnych miejsc pracy przyjął dla robotników przemysłowych i rzemieślników (1,6%), pracowników wykonujących prace proste (1,48%) oraz operatorów i monterów maszyn i urządzeń (1%), z kolei najniższe dla pracowników usług i sprzedawców (0,25%).

INFORMACJA SYGNALNA

ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE WOJ. OPOLSKIE INFORMACJA SYGNALNA 2016 R.

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna
DEFICYT	zawód deficytowy	Urzędnicy do spraw podatków
		Wyżsi urzędnicy administracji rządowej
		Lekarze weterynarii specjaliści
		Programiści aplikacji
		Kierownicy w instytucjach edukacyjnych
		Farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
		Doradcy finansowi i inwestycyjni
		Lektorzy języków obcych
		Agenci i administratorzy nieruchomości
		Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)
		Przedstawiciele handlowi
		Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
		Magazynierzy i pokrewni
		Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok
		Agenci ubezpieczeniowi
		Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży
		Operatorzy maszyn do szycia
		Sortowacze odpadów
		Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej
		Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych
		Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food
		Operatorzy wprowadzania danych
RÓWNOWAGA	zawód zrównoważony	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani
		Drukarze
NADWYŻKA	zawód nadwyżkowy	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani
		Operatorzy centrali telefonicznych
		Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie
		Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni
		Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku
		Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych
		Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór
		Pielegniarki z tytułem specjalisty
		Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt
		Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany
		Barmani
		Pracownicy usług domowych

		Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych
		Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru
		Szlifierze narzędzi i polerowacze metali
		Takielarze i monterzy konstrukcji linowych
		Nauczyciele kształcenia zawodowego
		Kosmetyczki i pokrewni
		Zaopatrzeniowcy
		Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku
		Asystenci dentystyczni
		Monterzy sprzętu elektrycznego
		Technicy medyczni i dentystyczni
		Kierownicy biura
		Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii
		Ręczni pakowacze i znakowacze
	zawód maksymalnie nadwyżkowy	Funkcjonariusze służb specjalnych

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

Załącznik 1. Rynek pracy

Tabela 1. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2016 roku według wielkich grup zawodów

Kod grupy zawodów	Wielkie grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+E	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*		Czy uwzględniono w analizie sygnałnej	Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotn
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzedni rok**	Czy uwzględniono w analizie sygnałnej	
0	SIŁY ZBROJNE	33	39	12	0	0,00	8	0	0		0,00	16,08	0,00		66,67	1,18	-	-	Nie	0,00
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	550	573	301	0	0,00	112	229	1065	14,41	4,80	311,08	192,83	1,61	37,21	1,04	-	-	Nie	0,01
2	SPECJALIŚCI	6659	6974	2688	332	12,35	1067	2797	3296	31,89	21,70	2786,67	764,75	3,64	39,69	1,05	-	-	Nie	0,09
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI	6529	6868	3091	239	7,73	1408	4234	3222	32,43	22,98	3210,83	893,33	3,59	45,55	1,05	-	-	Nie	0,10
4	PRACOWNICY BIUROWI	3095	3293	1566	46	2,94	772	7310	1033	34,02	24,58	1621,42	1252,25	1,29	49,30	1,06	-	-	Nie	0,07
5	PRACOWNICY USŁUG I	11916	12567	7316	211	2,88	4152	10797	2288	43,42	27,95	7490,83	1595,42	4,70	56,75	1,05	-	-	Nie	0,23
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	973	1084	713	5	0,70	454	709	0	17,91	12,27	729,92	79,08	9,23	63,67	1,11	-	-	Nie	0,02
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	14117	15486	7751	167	2,15	4218	13485	839	12,57	6,27	8241,08	1919,67	4,29	54,42	1,10	-	-	Nie	0,26
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	3424	3752	2018	15	0,74	1113	7081	697	10,07	3,09	2109,33	1095,17	1,93	55,15	1,10	-	-	Nie	0,08
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	5524	6042	3344	25	0,75	1992	9369	491	20,08	11,67	3453,17	1486,67	2,32	59,57	1,09	-	-	Nie	0,13

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

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

Tabela 2. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2016 roku według elementarnych grup zawodów

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*		Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni rok**	
0310	Żołnierze szeregowi	33	39	12	0	0,00	8	0	0		0,00	16,08	0,00		66,67	1,18	-	-	0,00
1111	Przedstawiciele władz publicznych	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,67	11,00	0,06		2,00	deficyt	-	0,00
1113	Wyżsi urzędnicy władz samorządowych	1	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,67	0,00		100,00	1,00	-	max nadwyżka	0,00
1114	Zawodowi działacze organizacji członkowskich																-	max deficyt	
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	78	84	52	0	0,00	26	13	12	0,00	0,00	58,33	12,08	4,83	50,00	1,08	-	-	0,00
1211	Kierownicy do spraw finansowych	22	21	6	0	0,00	1	20	65	5,00	0,00	7,83	9,08	0,86	16,67	0,95	-	-	0,00
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	19	21	10	0	0,00	2	9	15	22,22	0,00	8,42	4,00	2,10	20,00	1,11	-	-	0,00
1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	44	45	24	0	0,00	6	4	0	0,00	0,00	23,08	1,33	17,31	25,00	1,02	-	-	0,00
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	34	40	13	0	0,00	7	10	32	20,00	10,00	17,42	4,50	3,87	53,85	1,18	-	-	0,00
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	49	56	27	0	0,00	11	21	373	42,86	19,05	31,50	45,83	0,69	40,74	1,14	deficyt	-	0,00
1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	4	5	1	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	1,92	0,08	23,00	100,00	1,25	-	-	0,00
1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	2	2	3	0	0,00	2	1	17	0,00	0,00	3,08	1,50	2,06	66,67	1,00	-	nadwyżka	0,00
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	6	5	4	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	4,00	0,08	48,00	50,00	0,83	nadwyżka	-	0,00
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	28	24	14	0	0,00	5	37	109	5,41	0,00	10,33	18,17	0,57	35,71	0,86	-	-	0,00
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	29	32	16	0	0,00	6	30	17	13,33	13,33	18,83	6,92	2,72	37,50	1,10	-	-	0,00
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	25	25	23	0	0,00	9	14	185	14,29	0,00	19,25	24,58	0,78	39,13	1,00	deficyt	-	0,00

1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	4	4	2	0	0,00	0	1	27	0,00	0,00	2,67	2,33	1,14	0,00	1,00	-	-	0,00
1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,17	0,00		0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	0	0	1	0	0,00	1	0	17		0,00	1,00	1,42	0,71	100,00		-	-	0,00
1344	Kierownicy w instytucjach pomocy społecznej	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	1	4	0	0		0	0	17		0,00	0,83	3,42	0,24		4,00	deficyt	-	0,00
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	3	6	2	0	0,00	2	1	14	0,00	0,00	3,25	5,25	0,62	100,00	2,00	-	-	0,00
1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	25	32	10	0	0,00	6	8	0	12,50	0,00	13,33	3,67	3,64	60,00	1,28	-	-	0,00
1411	Kierownicy w hotelarstwie	6	12	1	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	2,83	0,08	34,00	100,00	2,00	-	-	0,00
1412	Kierownicy w gastronomii	29	26	10	0	0,00	1	7	0	42,86	14,29	10,00	0,58	17,14	10,00	0,90	-	-	0,00
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	81	68	39	0	0,00	6	35	145	8,57	2,86	32,42	27,00	1,20	15,38	0,84	-	-	0,00
1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i rozrywki	2	4	2	0	0,00	0	3	0	33,33	0,00	1,58	0,25	6,33	0,00	2,00	-	-	0,00
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	54	53	38	0	0,00	16	12	0	16,67	0,00	37,25	3,00	12,42	42,11	0,98	-	-	0,00
2111	Fizycy i astronomowie	7	11	1	0	0,00	0	0	0		0,00	3,33	0,00		0,00	1,57	-	-	0,00
2112	Meteorolodzy	3	2	1	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	0,42	0,17	2,50	0,00	0,67	-	-	0,00
2113	Chemicy	56	49	31	6	19,35	10	13	0	69,23	46,15	25,08	1,08	23,15	32,26	0,88	-	-	0,00
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	14	18	6	1	16,67	3	0	0		0,00	7,17	0,00		50,00	1,29	-	-	0,00
2120	Matematycy, aktuariusze i statystycy	21	28	11	1	9,09	4	2	0	50,00	50,00	13,33	0,17	80,00	36,36	1,33	-	-	0,00
2131	Biologzy i pokrewni	107	112	36	16	44,44	7	8	17	87,50	87,50	32,50	2,08	15,60	19,44	1,05	-	-	0,00
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	70	80	31	2	6,45	11	10	0	60,00	60,00	35,42	0,83	42,50	35,48	1,14	-	-	0,00
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	59	57	31	5	16,13	9	6	15	16,67	16,67	27,17	1,75	15,52	29,03	0,97	-	-	0,00
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	114	110	50	8	16,00	20	143	157	11,19	5,59	44,75	37,00	1,21	40,00	0,96	-	-	0,00
2142	Inżynierowie budownictwa	152	171	38	8	21,05	16	66	100	50,00	33,33	48,00	16,83	2,85	42,11	1,13	-	-	0,00
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	101	107	33	10	30,30	7	14	12	64,29	42,86	33,58	3,17	10,61	21,21	1,06	-	-	0,00
2144	Inżynierowie mechanicy	71	81	37	0	0,00	23	26	113	7,69	3,85	42,92	23,58	1,82	62,16	1,14	-	-	0,00
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	28	31	10	2	20,00	5	1	62	100,00	100,00	12,00	5,25	2,29	50,00	1,11	-	-	0,00
2146	Inżynierowie górnictwa i metalurgii	1	1	1	0	0,00	0	4	0	0,00	0,00	1,00	0,33	3,00	0,00	1,00	-	-	0,00
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	110	121	25	10	40,00	4	58	49	10,34	6,90	32,75	16,92	1,94	16,00	1,10	-	-	0,00
2151	Inżynierowie elektrycy	31	32	14	1	7,14	5	17	98	0,00	0,00	16,33	9,58	1,70	35,71	1,03	-	-	0,00
2152	Inżynierowie elektronicy	38	42	11	0	0,00	3	9	0	0,00	0,00	14,75	5,75	2,57	27,27	1,11	-	-	0,00

2153	Inżynierowie telekomunikacji	7	5	5	0	0,00	0	1	17	0,00	0,00	3,17	1,50	2,11	0,00	0,71	-	-	0,00
2161	Architekci	100	125	29	6	20,69	10	50	0	54,00	34,00	37,33	6,17	6,05	34,48	1,25	-	-	0,00
2162	Architekci krajobrazu	16	19	7	2	28,57	2	0	0		0,00	6,92	0,00		28,57	1,19	-	-	0,00
2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	17	17	7	1	14,29	1	17	18	70,59	47,06	5,92	2,92	2,03	14,29	1,00	-	nadwyżka	0,00
2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	8	9	1	0	0,00	0	2	0	50,00	50,00	1,58	0,17	9,50	0,00	1,13	-	-	0,00
2165	Kartografowie i geodeci	30	28	12	3	25,00	5	11	17	72,73	45,45	12,25	2,33	5,25	41,67	0,93	-	-	0,00
2166	Projektanci grafiki i multimediiów	62	53	23	0	0,00	10	67	34	50,75	31,34	25,50	11,42	2,23	43,48	0,85	-	-	0,00
2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	28	25	9	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	4,08	2,17	1,88	11,11	0,89	-	-	0,00
2212	Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	28	20	13	0	0,00	1	5	17	20,00	0,00	5,42	1,83	2,95	7,69	0,71	-	-	0,00
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	88	93	69	5	7,25	33	87	17	8,05	4,60	71,00	11,67	6,09	47,83	1,06	-	-	0,00
2222	Pielęgniarki z tytułem specjalisty	3	2	2	0	0,00	1	2	0	50,00	0,00	1,67	0,17	10,00	50,00	0,67	nadwyżka	-	0,00
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	19	22	11	2	18,18	7	5	0	60,00	40,00	12,83	0,42	30,80	63,64	1,16	-	nadwyżka	0,00
2232	Położne z tytułem specjalisty	0	0	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
2240	Specjaliści do spraw ratownictwa medycznego	4	6	2	0	0,00	1	0	0		0,00	3,00	0,00		50,00	1,50	-	-	0,00
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	26	25	5	0	0,00	2	20	17	65,00	50,00	5,17	3,08	1,68	40,00	0,96	-	-	0,00
2252	Lekarze weterynarii specjaliści	4	4	0	0		0	6	34	66,67	50,00	0,33	3,33	0,10		1,00	deficyt	-	0,00
2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	9	14	0	0		0	2	0	0,00	0,00	1,92	0,17	11,50		1,56	-	-	0,00
2262	Lekarze dentyści specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	3	3	0	0		0	2	0	0,00	0,00	0,67	0,17	4,00		1,00	-	-	0,00
2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	0	1	0	0,00	0	12	0	33,33	33,33	0,50	4,00	0,13	0,00	0,00	-	deficyt	0,00
2272	Diagności laboratoryjni specjaliści	4	4	1	0	0,00	0	2	0	50,00	50,00	0,50	0,17	3,00	0,00	1,00	-	-	0,00
2281	Farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	4	4	2	0	0,00	0	6	15	16,67	0,00	1,67	5,75	0,29	0,00	1,00	deficyt	-	0,00
2282	Farmaceuci specjaliści	5	2	4	0	0,00	1	0	17		0,00	2,50	1,42	1,76	25,00	0,40	-	deficyt	0,00
2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	64	57	34	3	8,82	15	10	34	0,00	0,00	33,75	5,67	5,96	44,12	0,89	-	-	0,00
2292	Fizjoterapeuci	222	239	53	12	22,64	13	140	0	60,71	40,71	56,50	19,67	2,87	24,53	1,08	-	-	0,00

2293	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	16	16	10	2	20,00	3	1	0	0,00	0,00	8,58	0,08	103,00	30,00	1,00	-	-	0,00
2294	Audiofonolodzy i logopedzi	4	4	1	0	0,00	0	8	0	0,00	0,00	1,33	0,67	2,00	0,00	1,00	-	-	0,00
2295	Optometryści	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00				-	-	0,00
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	113	117	37	9	24,32	13	26	0	50,00	23,08	34,58	4,17	8,30	35,14	1,04	-	-	0,00
2310	Nauczyciele akademicy	9	6	5	0	0,00	1	0	0		0,00	4,67	0,00		20,00	0,67	-	-	0,00
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	24	23	12	1	8,33	6	45	0	0,00	0,00	11,42	3,75	3,04	50,00	0,96	nadwyżka	-	0,00
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	436	467	186	12	6,45	88	93	0	4,30	2,15	208,08	7,75	26,85	47,31	1,07	-	-	0,01
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	139	158	71	2	2,82	46	38	0	34,21	28,95	80,83	5,17	15,65	64,79	1,14	-	-	0,00
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	118	128	56	6	10,71	30	65	0	36,92	21,54	62,75	7,42	8,46	53,57	1,08	-	-	0,00
2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	5	7	0	0		0	0	0		0,00	1,67	0,00			1,40	-	-	0,00
2352	Nauczyciele szkół specjalnych	27	29	9	1	11,11	3	13	0	15,38	15,38	9,92	1,08	9,15	33,33	1,07	-	-	0,00
2353	Lektorzy języków obcych	21	22	4	1	25,00	1	211	15	1,90	0,47	5,83	18,83	0,31	25,00	1,05	deficyt	równowaga	0,00
2354	Nauczyciele muzyki w placówkach pozaszkolnych	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00			2,00	-	-	0,00
2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	13	10	11	0	0,00	5	5	0	60,00	20,00	8,25	0,42	19,80	45,45	0,77	-	-	0,00
2356	Instruktorzy technologii informatycznych	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	483	519	195	17	8,72	81	146	34	31,51	19,86	210,50	19,00	11,08	41,54	1,07	-	-	0,01
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	135	126	59	12	20,34	17	35	115	37,14	17,14	48,17	20,50	2,35	28,81	0,93	-	-	0,00
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	29	35	15	1	6,67	4	52	268	23,08	21,15	17,00	55,67	0,31	26,67	1,21	deficyt	deficyt	0,00
2413	Analitycy finansowi	106	119	53	2	3,77	28	23	32	13,04	13,04	59,08	7,58	7,79	52,83	1,12	-	-	0,00
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	400	411	134	17	12,69	40	93	47	35,48	24,73	132,75	13,67	9,71	29,85	1,03	-	-	0,00
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	461	475	181	31	17,13	64	126	17	36,51	30,16	175,92	25,92	6,79	35,36	1,03	-	-	0,01
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	79	76	46	5	10,87	18	124	353	21,77	15,32	43,42	55,75	0,78	39,13	0,96	-	-	0,00
2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	10	12	0	0		0	15	0	46,67	33,33	2,83	2,25	1,26		1,20	-	-	0,00
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	195	200	99	3	3,03	37	199	150	42,71	24,12	96,00	46,08	2,08	37,37	1,03	-	-	0,00
2432	Specjaliści do spraw public relations	4	3	3	1	33,33	0	4	17	25,00	25,00	1,92	1,75	1,10	0,00	0,75	-	-	0,00
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	156	163	46	1	2,17	14	218	827	34,40	24,31	50,92	110,08	0,46	30,43	1,04	deficyt	-	0,00

2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0	0	0	0		0	2	0	50,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	10	12	4	0	0,00	1	43	0	25,58	23,26	6,67	3,58	1,86	25,00	1,20	-	-	0,00
2511	Analitycy systemów komputerowych	9	10	1	0	0,00	1	3	45	66,67	33,33	2,25	5,00	0,45	100,00	1,11	-	deficyt	0,00
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	17	14	4	0	0,00	0	2	34	0,00	0,00	5,00	11,00	0,45	0,00	0,82	-	-	0,00
2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów	5	4	2	0	0,00	0	2	17	50,00	50,00	1,75	1,58	1,11	0,00	0,80	-	-	0,00
2514	Programiści aplikacji	22	23	9	0	0,00	4	54	204	25,93	14,81	8,58	44,50	0,19	44,44	1,05	deficyt	-	0,00
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	120	112	47	9	19,15	14	8	68	25,00	25,00	41,67	9,33	4,46	29,79	0,93	-	-	0,00
2521	Projektanci i administratorzy baz danych	9	10	3	0	0,00	2	8	15	62,50	12,50	3,67	1,92	1,91	66,67	1,11	-	-	0,00
2522	Administratorzy systemów komputerowych	4	6	1	0	0,00	1	5	83	40,00	20,00	2,92	10,33	0,28	100,00	1,50	-	-	0,00
2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	19	18	5	1	20,00	2	5	0	40,00	20,00	7,75	3,42	2,27	40,00	0,95	-	-	0,00
2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	8	9	2	1	50,00	0	1	17	100,00	100,00	1,58	1,50	1,06	0,00	1,13	równowaga	-	0,00
2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	15	16	2	0	0,00	0	17	0	64,71	17,65	2,83	1,42	2,00	0,00	1,07	-	-	0,00
2612	Sędziowie	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	205	189	73	26	35,62	21	88	18	46,59	38,64	65,67	10,83	6,06	28,77	0,92	-	-	0,00
2621	Archiwiści i muzealnicy	28	33	7	0	0,00	4	46	0	65,22	45,65	11,92	5,83	2,04	57,14	1,18	-	-	0,00
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	20	23	10	0	0,00	5	3	0	33,33	33,33	11,42	0,25	45,67	50,00	1,15	-	nadwyżka	0,00
2631	Ekonomiści	664	753	309	18	5,83	166	13	0	30,77	30,77	342,25	1,08	315,92	53,72	1,13	-	-	0,01
2632	Archeolodzy, socjolodzy i specjaliści dziedzin pokrewnych	99	99	44	7	15,91	12	3	0	66,67	66,67	38,42	0,25	153,67	27,27	1,00	-	-	0,00
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	180	160	85	8	9,41	33	1	0	100,00	100,00	73,50	0,08	882,00	38,82	0,89	-	-	0,00
2634	Psycholodzy i pokrewni	70	67	20	6	30,00	6	39	17	53,85	41,03	21,50	6,67	3,23	30,00	0,96	-	-	0,00
2635	Specjaliści do spraw społecznych	79	96	31	6	19,35	13	9	0	55,56	44,44	31,08	2,75	11,30	41,94	1,22	-	-	0,00
2636	Duchowni i osoby konsekrowane																-	-	
2641	Literaci i inni autorzy tekstów	4	5	3	1	33,33	2	3	0	0,00	0,00	3,58	0,25	14,33	66,67	1,25	-	-	0,00
2642	Dziennikarze	46	50	15	2	13,33	3	28	0	75,00	64,29	18,92	5,33	3,55	20,00	1,09	-	-	0,00
2643	Filolodzy i tłumacze	245	251	87	16	18,39	32	7	0	42,86	28,57	88,83	3,58	24,79	36,78	1,02	-	-	0,00
2651	Artyści plastycy	41	35	23	2	8,70	10	35	34	14,29	11,43	18,67	5,75	3,25	43,48	0,85	-	-	0,00
2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	9	9	8	1	12,50	5	0	0		0,00	8,00	0,00		62,50	1,00	-	-	0,00
2653	Choreografowie i tancerze	1	0	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	1,00	0,08	12,00	0,00	0,00	-	-	0,00

2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	5	4	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,92	0,00		0,00	0,80	-	-	0,00
2655	Aktorzy	3	3	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00			1,00	-	-	0,00
2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	1	2	0	0		0	0	0		0,00	1,08	0,00			2,00	-	-	0,00
2659	Twórcy i artyści gdzie indziej niesklasyfikowani	2	3	0	0		0	0	0		0,00	0,58	0,00			1,50	-	-	0,00
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	136	145	71	2	2,82	34	61	17	37,70	26,23	69,42	6,50	10,68	47,89	1,07	-	-	0,00
3112	Technicy budownictwa	347	367	146	9	6,16	60	45	51	33,33	22,22	151,67	10,00	15,17	41,10	1,06	-	-	0,00
3113	Technicy elektrycy	159	155	67	9	13,43	22	123	34	9,76	7,32	63,67	23,08	2,76	32,84	0,97	-	-	0,00
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	135	130	54	9	16,67	17	52	0	13,46	11,54	48,50	10,33	4,69	31,48	0,96	-	-	0,00
3115	Technicy mechanicy	589	623	272	17	6,25	124	69	175	23,19	10,14	302,17	25,33	11,93	45,59	1,06	-	-	0,01
3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	24	21	12	0	0,00	5	1	0	100,00	0,00	12,75	2,08	6,12	41,67	0,88	-	-	0,00
3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	2	3	3	0	0,00	1	0	0		0,00	3,25	0,00		33,33	1,50	-	-	0,00
3118	Kreślarze	6	7	2	0	0,00	2	15	15	86,67	6,67	3,67	5,50	0,67	100,00	1,17	-	-	0,00
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	262	278	168	11	6,55	84	246	144	8,13	5,28	175,25	49,50	3,54	50,00	1,06	-	-	0,01
3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	8	5	5	0	0,00	1	3	83	33,33	0,00	4,50	8,17	0,55	20,00	0,63	-	-	0,00
3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	5	2	4	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	2,25	0,17	13,50	25,00	0,40	-	-	0,00
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	39	51	18	0	0,00	7	23	17	0,00	0,00	20,08	4,33	4,63	38,89	1,31	-	-	0,00
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	17	10	20	0	0,00	11	11	0	45,45	0,00	17,00	0,92	18,55	55,00	0,59	nadwyżka	-	0,00
3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	1	0	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			0,00	-	-	0,00
3135	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	52	46	20	1	5,00	4	349	423	3,15	3,15	16,25	86,33	0,19	20,00	0,88	-	deficyt	0,00
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	5	6	3	0	0,00	1	11	0	81,82	54,55	2,92	1,92	1,52	33,33	1,20	-	-	0,00
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	458	509	241	15	6,22	138	5	0	60,00	60,00	259,67	0,42	623,20	57,26	1,11	-	-	0,01
3143	Technicy leśnictwa	42	44	25	0	0,00	12	1	0	100,00	0,00	24,92	1,08	23,00	48,00	1,05	-	-	0,00
3144	Technicy technologii żywności	266	278	131	3	2,29	68	15	17	26,67	20,00	134,50	6,67	20,17	51,91	1,05	-	-	0,00
3152	Oficerowie pokładów, piloci żeglugi i pokrewni	19	11	14	2	14,29	2	0	0		0,00	8,17	0,00		14,29	0,58	-	-	0,00
3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	5	2	6	2	33,33	2	0	0		0,00	3,92	0,00		33,33	0,40	-	max nadwyżka	0,00

3211	Operatorzy aparatury medycznej	9	12	3	0	0,00	3	4	0	50,00	25,00	6,17	0,33	18,50	100,00	1,33	-	-	0,00
3212	Technicy analityki medycznej	29	31	9	0	0,00	4	0	0		0,00	9,50	0,00		44,44	1,07	-	-	0,00
3213	Technicy farmaceutyczni	75	77	38	6	15,79	10	44	15	47,73	34,09	35,42	5,92	5,99	26,32	1,03	-	-	0,00
3214	Technicy medyczni i dentystyczni	19	17	16	3	18,75	8	20	68	20,00	15,00	15,08	8,33	1,81	50,00	0,89	nadwyżka	-	0,00
3220	Dietetycy i żywieniowcy	214	230	121	2	1,65	70	8	0	62,50	37,50	127,25	0,67	190,87	57,85	1,07	-	-	0,00
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	10	9	2	0	0,00	2	6	0	33,33	33,33	2,92	2,50	1,17	100,00	0,90	nadwyżka	-	0,00
3240	Technicy weterynarii	37	37	14	4	28,57	6	14	0	64,29	35,71	15,25	2,17	7,04	42,86	1,00	-	-	0,00
3251	Asystenci dentystyczni	22	20	12	0	0,00	7	40	0	60,00	30,00	12,25	4,33	2,83	58,33	0,91	nadwyżka	-	0,00
3252	Środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia	2	0	2	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	0,92	0,08	11,00	50,00	0,00	nadwyżka	-	0,00
3253	Optycy okularowi	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	62	67	37	1	2,70	17	26	0	50,00	50,00	32,42	3,17	10,24	45,95	1,08	-	-	0,00
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	87	97	42	2	4,76	21	57	12	49,12	33,33	46,42	7,75	5,99	50,00	1,11	-	-	0,00
3256	Ratownicy medyczni	40	48	14	3	21,43	2	9	0	44,44	22,22	15,75	1,75	9,00	14,29	1,20	-	-	0,00
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	142	140	89	3	3,37	48	124	0	58,87	38,71	95,92	14,33	6,69	53,93	0,99	nadwyżka	-	0,00
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	2	6	1	0	0,00	1	9	14	11,11	11,11	2,33	2,92	0,80	100,00	3,00	-	-	0,00
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	41	41	23	0	0,00	13	12	17	25,00	25,00	24,83	3,42	7,27	56,52	1,00	-	-	0,00
3313	Księgowi	271	313	139	3	2,16	73	296	253	47,30	28,04	160,58	61,75	2,60	52,52	1,15	-	-	0,01
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	892	967	401	30	7,48	194	15	0	60,00	0,00	443,00	1,25	354,40	48,38	1,08	-	-	0,01
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	2	2	1	1	100,00	0	0	15		0,00	1,42	1,25	1,13	0,00	1,00	-	-	0,00
3321	Agenci ubezpieczeniowi	19	28	12	0	0,00	5	63	78	28,57	25,40	12,00	17,75	0,68	41,67	1,47	deficyt	-	0,00
3322	Przedstawiciele handlowi	220	234	89	3	3,37	29	362	1214	22,38	16,57	92,50	185,33	0,50	32,58	1,06	deficyt	równowaga	0,01
3323	Zaopatrzeniowcy	79	76	46	1	2,17	23	81	32	58,02	48,15	46,00	15,42	2,98	50,00	0,96	nadwyżka	-	0,00
3324	Pośrednicy handlowi	11	16	3	0	0,00	2	6	0	16,67	0,00	4,25	2,50	1,70	66,67	1,45	-	nadwyżka	0,00
3331	Spedytorzy i pokrewni	219	206	67	23	34,33	6	173	81	23,12	19,08	54,00	25,17	2,15	8,96	0,94	-	-	0,00
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	5	7	5	0	0,00	2	56	0	17,86	14,29	6,17	4,67	1,32	40,00	1,40	-	-	0,00
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	4	7	4	0	0,00	3	402	12	2,49	2,24	3,83	41,50	0,09	75,00	1,75	-	-	0,00
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	9	11	1	0	0,00	0	13	47	61,54	46,15	3,00	8,00	0,38	0,00	1,22	deficyt	-	0,00
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	61	60	17	8	47,06	1	20	48	45,00	40,00	15,33	8,67	1,77	5,88	0,98	-	-	0,00

3341	Kierownicy biura	11	10	4	0	0,00	2	6	0	50,00	33,33	3,67	2,50	1,47	50,00	0,91	nadwyżka	-	0,00
3342	Sekretarze prawni	0	0	1	0	0,00	1	15	0	60,00	60,00	1,00	1,25	0,80	100,00		-	-	0,00
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	313	346	165	5	3,03	91	350	17	67,14	50,86	175,83	53,58	3,28	55,15	1,11	-	-	0,01
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	14	15	5	0	0,00	2	11	0	63,64	45,45	4,33	0,92	4,73	40,00	1,07	-	-	0,00
3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	8	6	4	2	50,00	1	0	0		0,00	2,17	0,00		25,00	0,75	-	-	0,00
3352	Urzędnicy do spraw podatków	0	1	0	0		0	69	222	100,00	100,00	0,33	37,25	0,01			deficyt	-	0,00
3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	4	4	1	0	0,00	1	3	0	100,00	0,00	1,42	0,25	5,67	100,00	1,00	-	-	0,00
3354	Urzędnicy organów udzielających licencji	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
3355	Policjanci	8	11	3	0	0,00	2	15	0	0,00	0,00	5,08	1,25	4,07	66,67	1,38	-	-	0,00
3356	Funkcjonariusze służby więziennej	17	15	2	0	0,00	0	31	0	0,00	0,00	3,67	2,58	1,42	0,00	0,88	-	-	0,00
3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	2	1	3	0	0,00	2	0	0		0,00	2,17	0,00		66,67	0,50	max nadwyżka	-	0,00
3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	14	17	7	0	0,00	5	1	12	0,00	0,00	8,42	1,08	7,77	71,43	1,21	-	-	0,00
3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	14	20	6	1	16,67	3	19	0	78,95	78,95	7,08	1,58	4,47	50,00	1,43	-	-	0,00
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	230	239	102	3	2,94	44	399	0	31,58	20,55	99,50	39,25	2,54	43,14	1,04	-	-	0,00
3421	Sportowcy i dżokeje	8	9	2	0	0,00	0	0	0		0,00	2,42	0,00		0,00	1,13	-	-	0,00
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	26	22	10	3	30,00	2	24	0	41,67	29,17	7,33	2,00	3,67	20,00	0,85	-	-	0,00
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	32	39	12	1	8,33	5	46	0	26,09	17,39	11,92	4,83	2,47	41,67	1,22	-	-	0,00
3431	Fotografowie	46	52	22	3	13,64	14	15	0	73,33	53,33	28,92	2,25	12,85	63,64	1,13	-	-	0,00
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	79	84	32	5	15,63	14	88	15	55,68	47,73	34,25	8,58	3,99	43,75	1,06	-	-	0,00
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	23	23	7	0	0,00	1	38	0	65,79	47,37	10,08	5,17	1,95	14,29	1,00	-	-	0,00
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	163	170	70	15	21,43	24	19	0	21,05	0,00	63,58	2,58	24,61	34,29	1,04	-	-	0,00
3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
3436	Muzycy i pokrewni	24	21	9	1	11,11	3	0	0		0,00	7,58	0,00		33,33	0,88	-	-	0,00
3437	Tancerze																-	-	
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	32	29	19	2	10,53	7	62	0	67,74	45,16	14,42	6,17	2,34	36,84	0,91	-	-	0,00
3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	18	11	7	3	42,86	1	4	0	0,00	0,00	2,33	0,33	7,00	14,29	0,61	-	-	0,00

3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	245	236	83	22	26,51	24	96	49	39,58	22,92	82,25	30,08	2,73	28,92	0,96	-	-	0,00
3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	7	10	4	0	0,00	1	1	0	100,00	100,00	3,92	2,08	1,88	25,00	1,43	-	-	0,00
3514	Technicy sieci internetowych	4	4	1	0	0,00	1	10	0	50,00	30,00	1,50	2,83	0,53	100,00	1,00	-	-	0,00
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	16	12	11	0	0,00	7	17	0	29,41	11,76	9,92	3,42	2,90	63,64	0,75	nadwyżka	-	0,00
3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	9	9	7	0	0,00	3	0	0		0,00	5,92	1,00	5,92	42,86	1,00	-	-	0,00
4110	Pracownicy obsługi biurowej	1051	1119	549	7	1,28	292	2534	93	60,85	44,08	587,08	336,92	1,74	53,19	1,06	-	-	0,02
4120	Sekretarki (ogólne)	119	136	47	2	4,26	20	234	17	63,25	55,13	45,67	26,92	1,70	42,55	1,14	-	-	0,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	13	14	11	0	0,00	6	3	0	33,33	33,33	11,42	1,25	9,13	54,55	1,08	-	-	0,00
4132	Operatorzy wprowadzania danych	6	6	3	0	0,00	1	26	0	100,00	100,00	3,50	4,17	0,84	33,33	1,00	deficyt	-	0,00
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	157	176	83	0	0,00	44	37	0	59,46	29,73	88,17	4,08	21,59	53,01	1,12	-	-	0,00
4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	10	9	5	0	0,00	2	7	0	14,29	14,29	5,42	0,58	9,29	40,00	0,90	-	-	0,00
4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	3	4	2	0	0,00	2	5	0	40,00	40,00	3,58	0,42	8,60	100,00	1,33	-	-	0,00
4214	Windykatorzy i pokrewni	19	21	15	0	0,00	8	45	78	8,89	8,89	14,00	12,25	1,14	53,33	1,11	-	-	0,00
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	110	122	56	10	17,86	21	19	0	68,42	52,63	56,25	1,58	35,53	37,50	1,11	-	-	0,00
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	29	32	7	1	14,29	4	118	169	5,93	5,08	10,67	37,92	0,28	57,14	1,10	-	deficyt	0,00
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	39	36	35	0	0,00	27	6	0	50,00	50,00	32,67	0,50	65,33	77,14	0,92	nadwyżka	-	0,00
4224	Recepcjoniści hotelowi	191	192	63	19	30,16	16	35	34	45,71	20,00	62,83	8,75	7,18	25,40	1,01	-	-	0,00
4225	Pracownicy biur informacji	6	12	2	0	0,00	2	6	17	66,67	66,67	4,00	1,92	2,09	100,00	2,00	-	-	0,00
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	118	108	68	1	1,47	26	217	50	55,76	42,40	56,17	26,25	2,14	38,24	0,92	-	-	0,00
4227	Ankieterzy	9	9	3	0	0,00	3	63	0	0,00	0,00	3,83	5,25	0,73	100,00	1,00	-	-	0,00
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	113	117	52	1	1,92	25	200	32	60,50	51,50	50,50	26,33	1,92	48,08	1,04	-	-	0,00
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	19	19	10	0	0,00	4	43	0	20,93	18,60	10,17	3,58	2,84	40,00	1,00	-	-	0,00
4313	Pracownicy obsługi płacowej	6	5	5	0	0,00	2	11	0	45,45	36,36	3,83	3,92	0,98	40,00	0,83	-	-	0,00
4321	Magazynierzy i pokrewni	786	830	369	4	1,08	171	3355	398	10,01	5,69	386,58	685,75	0,56	46,34	1,06	deficyt	-	0,03
4322	Planiści produkcyjni	5	5	2	0	0,00	1	15	49	6,67	6,67	2,92	5,33	0,55	50,00	1,00	-	-	0,00
4323	Pracownicy do spraw transportu	62	65	50	0	0,00	26	24	15	20,83	12,50	45,83	7,25	6,32	52,00	1,05	-	-	0,00
4411	Pomocnicy biblioteczni	0	0	0	0		0	9	0	77,78	66,67	0,00	0,75	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
4412	Listonosze i pokrewni	106	138	69	0	0,00	44	165	47	4,85	2,42	75,75	31,67	2,39	63,77	1,30	-	nadwyżka	0,00

4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	2	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,42	0,00		0,00	1,00	-	równowaga	0,00
4414	Technicy archiwisci i pokrewni	9	8	3	0	0,00	0	24	0	79,17	75,00	2,00	3,00	0,67	0,00	0,89	-	-	0,00
4415	Pracownicy działów kadr	19	18	11	0	0,00	5	38	17	42,11	36,84	10,92	4,58	2,38	45,45	0,95	-	-	0,00
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	88	90	45	1	2,22	20	71	17	70,42	45,07	46,25	8,33	5,55	44,44	1,02	-	-	0,00
5111	Stewardzi	3	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,67	0,00		0,00	0,67	-	-	0,00
5112	Konduktorzy i pokrewni	26	48	18	0	0,00	13	6	15	33,33	16,67	25,83	1,75	14,76	72,22	1,85	-	-	0,00
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	26	27	6	1	16,67	3	6	17	16,67	16,67	7,08	1,92	3,70	50,00	1,04	-	-	0,00
5120	Kucharze	1172	1263	690	29	4,20	408	592	66	28,21	16,22	731,92	85,83	8,53	59,13	1,08	-	-	0,02
5131	Kelnerzy	392	406	203	6	2,96	99	660	100	22,73	14,09	201,67	100,33	2,01	48,77	1,04	-	-	0,01
5132	Barmani	208	206	122	8	6,56	64	151	32	50,99	29,80	129,42	21,25	6,09	52,46	0,99	nadwyżka	-	0,00
5141	Fryzjerzy	985	979	510	58	11,37	242	300	0	48,67	25,67	494,33	42,00	11,77	47,45	0,99	-	-	0,01
5142	Kosmetyczki i pokrewni	176	174	90	4	4,44	48	264	0	62,12	46,59	96,83	32,00	3,03	53,33	0,99	nadwyżka	-	0,00
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	24	26	13	0	0,00	9	36	0	75,00	44,44	15,58	5,00	3,12	69,23	1,08	-	-	0,00
5152	Pracownicy usług domowych	13	12	10	0	0,00	5	2	0	50,00	50,00	7,08	1,17	6,07	50,00	0,92	nadwyżka	-	0,00
5153	Gospodarze budynków	1653	1748	1193	3	0,25	813	2718	0	82,52	54,93	1201,75	283,50	4,24	68,15	1,06	-	-	0,04
5161	Astrologdy, wróżbici i pokrewni	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00				-	-	0,00
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	4	2	2	0	0,00	1	12	0	25,00	16,67	2,83	4,00	0,71	50,00	0,50	-	deficyt	0,00
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	9	9	7	0	0,00	4	14	0	42,86	28,57	7,42	1,17	6,36	57,14	1,00	-	-	0,00
5165	Instruktorzy nauki jazdy	9	10	6	0	0,00	4	13	0	0,00	0,00	7,08	3,08	2,30	66,67	1,11	-	-	0,00
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	14	15	8	0	0,00	5	70	17	1,43	1,43	9,33	7,25	1,29	62,50	1,07	-	-	0,00
5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	5	8	6	0	0,00	5	25	0	8,00	8,00	5,92	2,08	2,84	83,33	1,60	-	-	0,00
5212	Uliczni sprzedawcy żywności																-	max deficyt	
5221	Właściciele sklepów	18	26	12	0	0,00	7	3	0	66,67	66,67	16,25	0,25	65,00	58,33	1,44	-	-	0,00
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	35	32	18	0	0,00	6	9	0	0,00	0,00	17,75	0,75	23,67	33,33	0,91	-	-	0,00
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	5825	6161	3757	88	2,34	2097	2621	872	40,98	23,66	3838,83	432,08	8,88	55,82	1,06	-	-	0,11
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	305	313	180	1	0,56	93	656	62	6,25	5,49	178,00	99,83	1,78	51,67	1,03	-	-	0,01
5242	Demonstratorzy wyrobów	0	0	0	0		0	1	17	100,00	100,00	0,00	1,50	0,00			max deficyt	-	0,00
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	44	44	18	0	0,00	4	55	29	10,91	7,27	15,83	9,00	1,76	22,22	1,00	-	-	0,00

5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	50	56	18	0	0,00	7	243	0	10,70	8,64	21,25	27,25	0,78	38,89	1,12	deficyt	-	0,00
5245	Sprowadzcy w stacji paliw	61	70	19	2	10,53	8	70	17	14,29	10,00	21,50	10,25	2,10	42,11	1,15	-	-	0,00
5246	Wydawcy posiłków	21	31	16	0	0,00	9	28	0	32,14	17,86	17,33	3,33	5,20	56,25	1,48	-	-	0,00
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	268	275	114	5	4,39	37	845	997	23,55	19,29	114,17	209,50	0,54	32,46	1,03	deficyt	-	0,01
5311	Opiekunowie dziecięcy	50	53	19	1	5,26	8	82	0	73,17	40,24	20,50	6,83	3,00	42,11	1,06	-	-	0,00
5312	Asystenci nauczycieli	35	32	9	0	0,00	3	267	0	77,53	49,81	9,00	31,25	0,29	33,33	0,91	-	deficyt	0,00
5321	Pomocniczy personel medyczny	55	56	11	1	9,09	5	48	0	47,92	39,58	15,33	6,00	2,56	45,45	1,02	-	-	0,00
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	19	27	19	0	0,00	17	26	0	30,77	23,08	25,50	12,17	2,10	89,47	1,42	-	-	0,00
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	47	59	35	0	0,00	23	17	0	47,06	41,18	35,25	2,42	14,59	65,71	1,26	-	-	0,00
5411	Strażacy	6	9	2	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	2,00	0,17	12,00	0,00	1,50	-	-	0,00
5412	Strażnicy w zakładach dla nieletnich																-	-	
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	322	347	170	1	0,59	101	939	51	2,45	0,64	181,42	145,50	1,25	59,41	1,08	-	-	0,01
5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	36	40	14	3	21,43	4	16	0	6,25	0,00	16,17	1,33	12,13	28,57	1,11	-	-	0,00
6111	Rolnicy upraw polowych	106	134	83	2	2,41	60	26	0	15,38	7,69	98,42	3,17	31,08	72,29	1,26	-	-	0,00
6112	Sadownicy	6	10	6	0	0,00	5	0	0		0,00	5,42	0,00		83,33	1,67	-	-	0,00
6113	Ogrodnicy	345	388	239	2	0,84	143	180	0	41,67	27,78	240,00	21,00	11,43	59,83	1,12	-	-	0,01
6114	Rolnicy upraw mieszanych	14	22	8	0	0,00	6	0	0		0,00	9,83	0,00		75,00	1,57	-	-	0,00
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	42	38	36	0	0,00	23	31	0	16,13	16,13	36,33	2,58	14,06	63,89	0,90	nadwyżka	-	0,00
6122	Hodowcy drobiu	33	36	15	0	0,00	6	37	0	5,41	5,41	15,50	3,08	5,03	40,00	1,09	-	-	0,00
6123	Pszczelarze i hodowcy jedwabników	2	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,92	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	60	53	59	0	0,00	46	4	0	25,00	25,00	53,25	0,33	159,75	77,97	0,88	nadwyżka	-	0,00
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	183	196	113	1	0,88	63	24	0	50,00	41,67	117,50	2,00	58,75	55,75	1,07	-	-	0,00
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	163	179	136	0	0,00	88	77	0	35,06	20,78	133,00	14,42	9,23	64,71	1,10	-	-	0,00
6221	Hodowcy ryb	1	3	3	0	0,00	3	1	0	0,00	0,00	3,83	0,08	46,00	100,00	3,00	-	-	0,00
6222	Rybacy śródlądowi	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			2,00	-	-	0,00
6223	Rybacy morscy	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00				-	-	0,00
6320	Hodowcy zwierząt pracujący na własne potrzeby	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	10	12	12	0	0,00	8	0	0		0,00	11,92	0,00		66,67	1,20	-	-	0,00
6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	7	8	1	0	0,00	1	329	0	0,30	0,30	2,42	32,42	0,07	100,00	1,14	-	-	0,00

7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	94	105	48	0	0,00	26	188	0	31,91	23,40	53,58	18,67	2,87	54,17	1,12	-	-	0,00
7112	Murarze i pokrewni	1696	1869	920	17	1,85	519	1106	34	14,74	7,23	984,83	141,00	6,98	56,41	1,10	-	-	0,03
7113	Robotnicy obróbki kamienia	43	51	22	1	4,55	2	77	0	22,08	14,29	18,92	6,42	2,95	9,09	1,19	-	-	0,00
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	176	216	110	0	0,00	70	455	0	2,86	1,98	122,92	72,92	1,69	63,64	1,23	-	-	0,00
7115	Cieśle i stolarze budowlani	355	363	184	2	1,09	99	522	17	5,36	2,49	193,17	82,92	2,33	53,80	1,02	-	-	0,01
7116	Robotnicy budowy dróg	25	29	18	0	0,00	10	25	0	0,00	0,00	18,92	3,08	6,14	55,56	1,16	-	-	0,00
7117	Monterzy budownictwa wodnego	8	8	8	0	0,00	4	2	0	0,00	0,00	6,33	0,17	38,00	50,00	1,00	-	-	0,00
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	69	76	34	0	0,00	16	88	0	11,36	7,95	35,00	17,33	2,02	47,06	1,10	-	-	0,00
7121	Dekarze	188	208	110	2	1,82	62	165	0	24,24	15,76	117,50	17,75	6,62	56,36	1,11	-	-	0,00
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	30	29	18	0	0,00	6	75	0	38,67	33,33	16,17	7,25	2,23	33,33	0,97	-	-	0,00
7123	Tynkarze i pokrewni	43	44	28	0	0,00	14	247	0	20,24	10,53	25,08	22,58	1,11	50,00	1,02	-	-	0,00
7124	Monterzy izolacji	71	83	57	0	0,00	44	82	0	10,98	3,66	65,00	6,83	9,51	77,19	1,17	-	-	0,00
7125	Szklarze	139	145	59	2	3,39	26	122	0	12,30	8,20	60,25	10,17	5,93	44,07	1,04	-	-	0,00
7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	395	460	216	9	4,17	99	229	0	29,69	14,41	236,67	26,08	9,07	45,83	1,16	-	-	0,01
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	35	35	17	0	0,00	12	35	0	48,57	31,43	15,75	2,92	5,40	70,59	1,00	-	-	0,00
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	119	126	44	16	36,36	11	132	51	31,82	20,45	43,50	23,25	1,87	25,00	1,06	-	-	0,00
7131	Malarze budowlani i pokrewni	559	596	319	2	0,63	181	169	0	26,63	20,71	326,17	15,08	21,62	56,74	1,07	-	-	0,01
7132	Lakiernicy	235	217	112	2	1,79	42	284	0	7,75	3,52	104,50	35,67	2,93	37,50	0,92	-	-	0,00
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	12	12	5	0	0,00	3	15	0	13,33	0,00	6,58	1,25	5,27	60,00	1,00	-	-	0,00
7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	67	74	35	0	0,00	18	65	0	3,08	3,08	37,50	6,42	5,84	51,43	1,10	-	-	0,00
7212	Spawacze i pokrewni	222	266	129	0	0,00	71	1609	85	3,79	1,68	141,00	291,17	0,48	55,04	1,20	-	-	0,01
7213	Błacharze	199	222	71	3	4,23	31	83	0	26,51	15,66	84,50	11,92	7,09	43,66	1,12	-	-	0,00
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	128	138	71	0	0,00	32	514	0	4,47	2,92	69,17	60,83	1,14	45,07	1,08	-	-	0,00
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	6	5	4	0	0,00	2	11	0	9,09	0,00	3,17	0,92	3,45	50,00	0,83	nadwyżka	-	0,00
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	15	21	11	0	0,00	7	23	0	0,00	0,00	11,50	2,92	3,94	63,64	1,40	-	nadwyżka	0,00
7222	Ślusarze i pokrewni	1434	1604	768	2	0,26	437	1331	120	8,64	1,95	826,50	178,92	4,62	56,90	1,12	-	-	0,03
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	665	715	389	3	0,77	206	1384	164	8,24	2,53	395,67	199,00	1,99	52,96	1,08	-	-	0,02

7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	16	14	11	0	0,00	6	34	0	0,00	0,00	10,75	2,83	3,79	54,55	0,88	nadwyżka	-	0,00
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	1419	1497	670	48	7,16	286	358	0	34,64	15,08	695,83	43,83	15,87	42,69	1,05	-	-	0,02
7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	0	0	1	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	1,00	0,08	12,00	100,00		-	-	0,00
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	458	506	294	1	0,34	167	153	100	20,26	12,42	312,92	57,08	5,48	56,80	1,10	-	-	0,01
7234	Mechanicy rowerów i pokrewni	3	2	2	0	0,00	0	38	0	18,42	7,89	1,08	3,17	0,34	0,00	0,67	-	-	0,00
7311	Mechanicy precyzyjni	33	31	22	0	0,00	7	23	0	4,35	4,35	18,83	3,92	4,81	31,82	0,94	-	-	0,00
7312	Monterzy instrumentów muzycznych	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00				-	-	0,00
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	12	12	7	0	0,00	2	0	0		0,00	5,00	0,00		28,57	1,00	-	-	0,00
7314	Ceramicy i pokrewni	98	97	60	0	0,00	28	137	0	1,46	1,46	54,25	18,42	2,95	46,67	0,99	-	-	0,00
7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	23	21	15	0	0,00	6	3	0	0,00	0,00	13,50	0,25	54,00	40,00	0,91	-	-	0,00
7316	Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	23	26	19	0	0,00	13	4	0	0,00	0,00	21,00	0,33	63,00	68,42	1,13	-	-	0,00
7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	16	25	21	0	0,00	20	1	0	0,00	0,00	25,83	0,08	310,00	95,24	1,56	-	-	0,00
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	115	141	103	0	0,00	83	1	0	0,00	0,00	115,58	0,08	1387,00	80,58	1,23	-	-	0,00
7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	9	10	7	0	0,00	4	0	0		0,00	8,67	0,00		57,14	1,11	-	-	0,00
7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	86	81	41	0	0,00	20	13	0	23,08	7,69	38,42	2,08	18,44	48,78	0,94	nadwyżka	-	0,00
7322	Drukarze	54	56	26	0	0,00	12	73	0	8,22	5,48	25,92	24,08	1,08	46,15	1,04	równowaga	-	0,00
7323	Introligatorzy i pokrewni	47	58	30	0	0,00	16	33	0	39,39	12,12	33,08	2,75	12,03	53,33	1,23	-	nadwyżka	0,00
7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	349	368	124	9	7,26	48	529	101	12,48	5,67	141,42	83,50	1,69	38,71	1,05	-	-	0,01
7412	Elektromechanicy i elektrycy monterzy	575	637	269	6	2,23	131	262	68	12,21	6,49	307,92	53,50	5,76	48,70	1,11	-	-	0,01
7413	Monterzy linii elektrycznych	29	33	10	0	0,00	3	23	0	0,00	0,00	14,08	3,92	3,60	30,00	1,14	-	-	0,00
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	59	57	28	2	7,14	14	16	0	37,50	31,25	26,50	5,33	4,97	50,00	0,97	nadwyżka	-	0,00
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	89	99	48	0	0,00	30	74	32	36,49	24,32	57,83	8,83	6,55	62,50	1,11	-	-	0,00
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	176	185	99	1	1,01	48	903	34	0,89	0,55	98,00	88,08	1,11	48,48	1,05	-	-	0,00
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1113	1210	615	20	3,25	353	221	0	30,32	16,29	659,83	23,42	28,18	57,40	1,09	-	-	0,02
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	14	15	5	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	5,42	0,08	65,00	40,00	1,07	-	-	0,00
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	12	16	10	0	0,00	7	35	0	2,86	2,86	10,83	2,92	3,71	70,00	1,33	-	-	0,00
7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	3	3	3	0	0,00	2	0	0		0,00	2,00	0,00		66,67	1,00	-	nadwyżka	0,00

7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	22	26	20	0	0,00	13	23	0	52,17	4,35	18,92	1,92	9,87	65,00	1,18	-	-	0,00
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	922	1027	453	17	3,75	206	684	17	21,78	9,65	470,17	90,42	5,20	45,47	1,11	-	-	0,01
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	37	40	30	0	0,00	16	67	0	22,39	11,94	25,00	10,58	2,36	53,33	1,08	-	nadwyżka	0,00
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	586	676	422	0	0,00	298	48	0	27,08	16,67	471,08	8,00	58,89	70,62	1,15	-	-	0,01
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	35	47	18	0	0,00	10	34	0	41,18	32,35	20,92	5,83	3,59	55,56	1,34	-	-	0,00
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	416	472	311	2	0,64	220	273	0	17,22	5,49	330,67	63,75	5,19	70,74	1,13	-	-	0,01
7534	Tapicerzy i pokrewni	138	167	81	0	0,00	47	249	17	22,09	11,24	96,58	33,17	2,91	58,02	1,21	-	-	0,00
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	31	35	18	0	0,00	15	0	0		0,00	25,75	0,00		83,33	1,13	-	-	0,00
7536	Obuwnicy i pokrewni	45	50	40	0	0,00	29	55	0	32,73	23,64	42,42	4,58	9,25	72,50	1,11	-	nadwyżka	0,00
7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	5	7	4	0	0,00	3	1	0	0,00	0,00	4,83	0,08	58,00	75,00	1,40	-	nadwyżka	0,00
7541	Nurkowie																-	-	
7542	Strzałowi i pokrewni	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,42	0,00		2,00		-	-	0,00
7543	Klasyfikatorzy wyrobów przemysłowych	3	3	2	0	0,00	1	2	0	50,00	50,00	3,08	0,17	18,50	50,00	1,00	-	-	0,00
7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	7	7	3	0	0,00	1	4	0	25,00	0,00	3,50	0,33	10,50	33,33	1,00	-	-	0,00
7549	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	10	9	2	0	0,00	0	71	0	11,27	8,45	2,25	5,92	0,38	0,00	0,90	-	deficyt	0,00
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	93	100	63	0	0,00	42	14	0	0,00	0,00	67,42	1,17	57,79	66,67	1,08	-	-	0,00
8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin	13	15	3	0	0,00	0	7	0	0,00	0,00	4,25	0,58	7,29	0,00	1,15	-	-	0,00
8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	11	14	4	0	0,00	4	0	0		0,00	5,00	0,00		100,00	1,27	-	-	0,00
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	43	50	34	0	0,00	15	46	0	15,22	4,35	28,42	3,83	7,41	44,12	1,16	-	-	0,00
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	140	139	74	2	2,70	30	478	0	3,97	1,88	62,25	46,83	1,33	40,54	0,99	-	-	0,00
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	6	12	3	0	0,00	0	53	15	3,77	1,89	3,25	5,67	0,57	0,00	2,00	deficyt	-	0,00
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	82	96	65	1	1,54	39	197	0	5,58	3,05	69,17	16,42	4,21	60,00	1,17	-	-	0,00
8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,67	0,00		2,00		-	-	0,00

	obróbki filmów																		
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	27	25	17	0	0,00	6	159	0	49,69	13,21	14,75	14,25	1,04	35,29	0,93	-	-	0,00
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	78	77	32	1	3,13	14	452	34	21,24	4,42	30,25	54,50	0,56	43,75	0,99	-	równowaga	0,00
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	45	57	20	2	10,00	8	122	0	23,77	9,02	23,25	12,17	1,91	40,00	1,27	-	-	0,00
8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	18	20	8	0	0,00	4	3	0	33,33	0,00	9,25	1,25	7,40	50,00	1,11	-	-	0,00
8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	8	8	5	0	0,00	3	3	0	66,67	66,67	5,58	0,25	22,33	60,00	1,00	-	-	0,00
8153	Operatorzy maszyn do szycia	63	75	32	1	3,13	12	343	0	13,41	9,33	38,75	52,58	0,74	37,50	1,19	deficyt	-	0,00
8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	10	11	6	0	0,00	5	0	0		0,00	6,33	0,00		83,33	1,10	-	max nadwyżka	0,00
8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	3	1	2	0	0,00	1	3	0	66,67	66,67	2,83	0,25	11,33	50,00	0,33	nadwyżka	-	0,00
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	130	130	102	0	0,00	76	12	0	50,00	8,33	105,08	1,00	105,08	74,51	1,00	-	-	0,00
8157	Operatorzy maszyn do prania	11	11	6	0	0,00	2	7	0	85,71	71,43	6,75	1,58	4,26	33,33	1,00	-	-	0,00
8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	13	12	9	0	0,00	4	21	0	14,29	14,29	7,92	1,75	4,52	44,44	0,92	-	-	0,00
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	186	180	93	1	1,08	49	839	64	2,98	0,72	92,50	98,25	0,94	52,69	0,97	-	-	0,00
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	19	17	18	0	0,00	12	48	0	4,17	4,17	15,42	4,00	3,85	66,67	0,89	nadwyżka	-	0,00
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	79	91	51	0	0,00	30	146	0	26,03	7,53	54,25	15,17	3,58	58,82	1,15	-	-	0,00
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	27	34	20	0	0,00	15	163	68	7,36	3,68	22,83	59,25	0,39	75,00	1,26	-	-	0,00
8182	Maszyniści kotłów parowych i pokrewni	137	164	80	0	0,00	54	26	0	46,15	7,69	103,08	2,17	47,58	67,50	1,20	-	-	0,00
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	11	17	5	0	0,00	5	46	0	45,65	36,96	8,33	4,83	1,72	100,00	1,55	-	-	0,00
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	231	273	113	0	0,00	59	161	34	5,59	0,62	127,08	26,25	4,84	52,21	1,18	-	-	0,00
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	102	123	62	0	0,00	38	317	12	4,73	2,21	69,75	43,42	1,61	61,29	1,21	-	-	0,00
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	149	144	95	0	0,00	50	468	0	5,13	2,56	89,58	39,00	2,30	52,63	0,97	nadwyżka	-	0,00

8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	258	295	191	0	0,00	136	243	0	1,65	1,23	207,42	20,25	10,24	71,20	1,14	-	-	0,01
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	186	194	102	1	0,98	52	324	101	10,80	5,25	98,58	161,42	0,61	50,98	1,04	-	-	0,01
8311	Maszyniści kolejowi i metra	12	18	13	0	0,00	9	28	0	0,00	0,00	12,83	2,33	5,50	69,23	1,50	-	nadwyżka	0,00
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	91	98	45	0	0,00	20	38	0	2,63	2,63	45,75	6,17	7,42	44,44	1,08	-	-	0,00
8321	Kierowcy motocykli	0	0	0	0		0	10	0	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00			max deficyt	-	0,00
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	289	309	155	2	1,29	75	482	46	19,50	0,83	159,25	58,00	2,75	48,39	1,07	-	-	0,01
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	30	39	18	0	0,00	10	81	0	13,58	0,00	18,67	12,75	1,46	55,56	1,30	-	-	0,00
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	282	299	148	0	0,00	73	1101	112	2,63	0,00	155,33	149,08	1,04	49,32	1,06	-	-	0,01
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	265	289	174	3	1,72	92	117	0	12,82	4,27	182,25	11,75	15,51	52,87	1,09	-	-	0,00
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	108	132	56	0	0,00	18	193	17	16,58	3,11	59,00	25,50	2,31	32,14	1,22	-	-	0,00
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	48	50	36	0	0,00	20	47	17	6,38	4,26	36,67	10,33	3,55	55,56	1,04	-	-	0,00
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	106	117	49	1	2,04	26	282	176	7,45	0,71	49,58	129,17	0,38	53,06	1,10	-	-	0,00
8350	Marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)	13	14	9	0	0,00	5	1	0	100,00	0,00	10,00	0,08	120,00	55,56	1,08	-	-	0,00
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	28	29	23	0	0,00	16	23	0	4,35	4,35	24,08	1,92	12,57	69,57	1,04	-	nadwyżka	0,00
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	910	1034	676	1	0,15	470	1431	0	23,69	14,68	729,92	181,25	4,03	69,53	1,14	-	-	0,02
9121	Praczk ręczne i prasowacze	43	44	33	1	3,03	20	9	0	88,89	66,67	31,33	0,75	41,78	60,61	1,02	-	-	0,00
9122	Czyściciele pojazdów	12	13	5	0	0,00	3	58	0	50,00	27,59	6,00	6,83	0,88	60,00	1,08	-	-	0,00
9123	Zmywacze okien																-	-	
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniem	38	32	15	1	6,67	4	202	15	11,39	5,45	11,58	19,08	0,61	26,67	0,84	-	-	0,00
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	30	31	17	0	0,00	9	126	0	3,97	3,97	16,33	10,50	1,56	52,94	1,03	-	-	0,00
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	27	27	22	0	0,00	12	49	0	14,29	6,12	19,08	4,08	4,67	54,55	1,00	-	-	0,00
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	14	13	11	0	0,00	6	5	0	60,00	60,00	10,00	1,42	7,06	54,55	0,93	nadwyżka	-	0,00
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	101	99	63	1	1,59	24	71	0	45,07	35,21	50,75	7,92	6,41	38,10	0,98	-	-	0,00
9215	Robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie	8	8	5	0	0,00	2	24	0	20,83	16,67	5,17	2,00	2,58	40,00	1,00	-	-	0,00

9216	Robotnicy wykonujący prace proste w rybołówstwie i zakładach akwakultury	0	0	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	9	9	9	0	0,00	6	0	0		0,00	7,92	0,00		66,67	1,00	-	-	0,00
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	292	327	197	0	0,00	131	247	0	55,47	3,24	200,08	21,58	9,27	66,50	1,12	-	-	0,01
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	906	1043	459	1	0,22	254	1864	83	16,36	4,77	518,83	182,25	2,85	55,34	1,15	-	-	0,02
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	394	383	214	0	0,00	117	1225	78	5,22	3,51	197,17	170,58	1,16	54,67	0,97	nadwyżka	-	0,01
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	890	939	512	6	1,17	268	1388	181	8,50	4,47	499,08	381,75	1,31	52,34	1,06	-	-	0,02
9332	Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta	0	0	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	319	332	196	1	0,51	116	247	17	10,12	5,67	199,83	76,00	2,63	59,18	1,04	-	-	0,01
9334	Układacze towarów na półkach	46	52	16	0	0,00	9	49	67	14,29	12,24	20,33	14,67	1,39	56,25	1,13	-	-	0,00
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	45	46	17	1	5,88	5	85	30	17,65	15,29	14,25	17,58	0,81	29,41	1,02	deficyt	-	0,00
9412	Pomoce kuchenne	250	282	157	1	0,64	102	639	15	37,56	22,22	165,83	69,50	2,39	64,97	1,13	-	-	0,01
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	21	18	9	2	22,22	1	11	0	0,00	0,00	7,25	0,92	7,91	11,11	0,86	-	-	0,00
9520	Uliczni sprzedawcy produktów (z wyłączeniem żywności o krótkim terminie przydatności do spożycia)	0	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,92	0,00		100,00		-	-	0,00
9611	Ładowacze nieczystości	19	22	10	0	0,00	5	37	0	48,65	27,03	9,33	3,08	3,03	50,00	1,16	-	-	0,00
9612	Sortowacze odpadów	18	18	9	0	0,00	3	86	0	18,60	13,95	7,08	9,17	0,77	33,33	1,00	deficyt	-	0,00
9613	Zamiatacze i pokrewni	212	251	180	0	0,00	128	460	0	52,39	50,00	188,33	51,33	3,67	71,11	1,18	-	-	0,01
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	46	49	19	0	0,00	10	147	0	17,69	14,97	22,33	23,25	0,96	52,63	1,07	-	-	0,00
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	140	127	72	5	6,94	32	214	0	30,37	24,77	54,33	73,83	0,74	44,44	0,91	-	-	0,00
9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	1	3	1	0	0,00	1	6	0	50,00	33,33	0,83	0,50	1,67	100,00	3,00	-	-	0,00
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	705	810	396	4	1,01	237	663	0	22,17	15,38	434,17	153,25	2,83	59,85	1,15	-	-	0,01
Razem		52820	56678	28800	1040	3,61	15296	56011	12876	24,80	15,44	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 1. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2016 roku

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego
AP EDUKACJA LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU	20					
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA W OPOLU	13	12				
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA ROZWOJU ZAWODOWEGO W OPOLU						
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA W OPOLU	22	13	3	3	13,64%	13,64%
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO W PRUDNIKU						
DIECEZJALNE LICEUM HUMANISTYCZNE W NYSIE	42		1		2,38%	
ECEO POLICEALNA SZKOŁA DLA DOROSŁYCH						
ELITARNA SZKOŁA SŁUŻB OCHRONY I BIZNESU "COBRA" W OPOLU	11					
GIMNAZJALNO-LICEALNY ZESPÓŁ SZKÓŁ W WOŁCZYNI LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W WOŁCZYNI	24			1		4,17%
GMINNA SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W KLUCZBORKU	10					
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. A. MICKIEWICZA W GŁUBCZYCACH	122		3	1	2,46%	0,82%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRUDNIKU	125		4	1	3,20%	0,80%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH W PRASZCE	65					
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	145		12	8	8,28%	5,52%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE CAROLINUM W NYSIE	184		3	3	1,63%	1,63%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH						
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	23		1		4,35%	
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM JAROSŁAWA IWASZKIEWICZA W NAMYSŁOWIE	105		1	5	0,95%	4,76%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA				1		
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W BRZEGU	89		4	4	4,49%	4,49%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. HENRYKA SIENKIEWICZA	138					
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. LOTNIKÓW POLSKICH	106		3	2	2,83%	1,89%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA W RACIBORZU			2			
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	16					
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W KLUCZBORKU	17					
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	17		3		17,65%	
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU	23		5	5	21,74%	21,74%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. GEN. JÓZEFA BEMA W KLUCZBORKU	87					
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	177		2	2	1,13%	1,13%

II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ZBIGNIEWA HERBERTA W BRZEGU	127		9	1	7,09%	0,79%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE PRZY ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W OLEŚNIE	29		2		6,90%	
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 1 IM. I ARMII WOJSKA POLSKIEGO W PRASZCE	24		4		16,67%	
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁUBCZYCACH						
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁUCHOŁAZACH						
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W NYSIE	191		2	1	1,05%	0,52%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRUDNIKU	61		10	2	16,39%	3,28%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ IM TADEUSZA KOŚCIUSZKI W NAMYSŁOWIE			5	1		
II LICEUM PROFILOWANE DLA DOROSŁYCH W NYSIE				1		
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	65		6	3	9,23%	4,62%
III PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA" W BRZEGU	59		1		1,69%	
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE			1			
JEDNOROCZNA POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI INNOWACYJNEJ W OPOLU			1			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "EDUKATOR"			1			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BATALIONÓW CHŁOPSKICH W ADAMOWIE			19	10		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	13		2	2	15,38%	15,38%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE CENTRUM SZKOLENIOWEGO "WIEDZA" W NAMYSŁOWIE	37		2		5,41%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	47		8	3	17,02%	6,38%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "PASCAL" W NYSIE			4	10		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE - KOZŁU	53		4	2	7,55%	3,77%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W OPOLU	40		7	3	17,50%	7,50%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH - ZAOCZNE WOLNEGO STOWARZYSZENIA EDUKACYJNEGO REGIONU OPOLSKIEGO W OPOLU				1		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH CENTRUM EDUKACJI "SIÓDEMKA"						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH CENTRUM EDUKACJI SIÓDEMKA						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH EDUKACJI INNOWACYJNEJ W OPOLU	9		1		11,11%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR II	13					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR III	27		1	1	3,70%	3,70%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR IV	15		1		6,67%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR V	31					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR VI						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH OMEGA W OPOLU	22		1		4,55%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W GORZOWIE ŚL.	10			1		10,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	312		5		1,60%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GŁOGÓWKU	24		2		8,33%	

LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GŁUBCZYCACH			1			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GŁUCHOŁAZACH			1	2		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W KRAPKOWICACH	33		3	1	9,09%	3,03%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU	54					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OLEŚNIE	42		2		4,76%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU	196		3	3	1,53%	1,53%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PACZKOWIE	13		1		7,69%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU	20		4	1	20,00%	5,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RACIBORZU			1			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W STRZELCACH OPOLSKICH	65		57	14	87,69%	21,54%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ZDZIESZOWICACH						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W DOBRODZIENIU						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH WZDZ W OPOLU Z SIEDZIBĄ W KLUCZBORKU	13					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU			1			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W DOBRODZIENIU	31		2		6,45%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOHATERÓW POWSTAŃ ŚLĄSKICH W GRODKOWIE	57		5	2	8,77%	3,51%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W GŁUCHOŁAZACH	47		2	1	4,26%	2,13%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W PACZKOWIE	16		3	2	18,75%	12,50%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIESZKA I W ZAWADZKIEM	48		1	1	2,08%	2,08%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE W NYSIE						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE STOWARZYSZENIA "SZANSA DLA EDUKACJI, KULTURY I NAUKI	47					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE STOWARZYSZENIA PRZYJACIOŁ SZKÓŁ KATOLICKICH W OPOLU	22		2		9,09%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SUKCES DLA DOROSŁYCH W OPOLU						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE TAK IMIENIA IRENY SENDLEROWEJ W OPOLU						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁOGÓWKU	17					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W KRAPKOWICACH	80		5	1	6,25%	1,25%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE WOJEWÓDZKIEGO ZAKŁADU DOSKONAŁENIA ZAWODOWEGO W OPOLU	19					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE WZDZ W OPOLU Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU	5					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI IM. WŁADYSŁAWA BRONIEWSKIEGO W STRZELCACH OPOLSKICH	143		5		3,50%	
LICEUM PROFILOWANE DLA DOROSŁYCH			1			
LICEUM PROFILOWANE DLA DOROSŁYCH WZDZ W OPOLU Z SIEDZIBĄ W KLUCZBORKU			1			
LICEUM PROFILOWANE DLA DOROSŁYCH WZDZ W OPOLU Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU	3			2		66,67%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA SUKCES W OPOLU	7	3	1		14,29%	

MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO NR 1 W RACIBORZU			3	3		
MŁODZIEŻOWY OŚRODEK WYCHOWAWCZY-ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA				1		
NIEPUBLICZNA POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA				1		
NIEPUBLICZNA SZKOŁA ARTYSTYCZNA ARS NOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W OPOLU	4					
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	26	26	1	1	3,85%	3,85%
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GORZKOWICACH				1		
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	81	4		1		1,23%
NIEPUBLICZNA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY DLA UCZNIÓW ZE SPRZĘŻONYMI NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI, AUTYZMEM W KUP	1					
NIEPUBLICZNA SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY DLA UCZNIÓW ZE SPRZĘŻONYMI NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI	2					
NIEPUBLICZNA SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W STRZELCACH OPOLSKICH						
NIEPUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA TOWARZYSTWA SPOŁECZNYCH DZIAŁAŃ NA RZECZ DZIECI I MŁODZIEŻY "RAZEM W PRZYSZŁOŚĆ" W NAMYSŁOWIE						
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH			5	2		
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH C.K.K. "ROMA"			1			
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE DLA UCZNIÓW NIEDOSTOSOWANYCH SPOŁECZNIE TOWARZYSTWA SPOŁECZNYCH DZIAŁAŃ NA RZECZ DZIECI I MŁODZIEŻY "RAZEM W PRZYSZŁOŚĆ" W STOBRAWIE						
NIEPUBLICZNE MEDYCZNE STUDIUM TECHNIKI FARMACEUTYCZNEJ				1		
NIEPUBLICZNE TECHNIKUM SPECJALNE ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH DLA UCZNIÓW Z AUTYZMEM W KĘDZIERZYNIE-KOŻŁU						
NOVA LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU						
NOVA PLACÓWKA KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO W OPOLU						
NOVA POLICEALNA SZKOŁA PROMOCJI KADR DLA DOROSŁYCH W OPOLU						
NOVA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH W OPOLU						
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA SZTUK PIĘKNYCH W OPOLU	19		2		10,53%	
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. ANDRZEJA KURYLEWICZA W NAMYSŁOWIE	14					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. FRYDERYKA CHOPINA W OPOLU	27					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. FRYDERYKA CHOPINA W OPOLU FILIA W OPOLU	16					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. IGNACEGO JANA PADEREWSKIEGO W GŁUBCZYCACH	20					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. JERZEGO HELLERA W GŁUCHOŁĄZACH	11					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. JÓZEFA ELSNERA W BRZEGU	10					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. PIOTRA ŚWIERCA W KRĄPKOWICACH	12					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. NR 1 W KĘDZIERZYNIE-KOŻŁU	11					

PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. NR 2 IM. MARII SZYMANOWSKIEJ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	15					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W NYSIE	21					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W OLEŚNIE	15					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W PRUDNIKU	12					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W STRZELCACH OPOLSKICH	14					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. IM. FRYDERYKA CHOPINA W OPOŁU	24					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W NYSIE	4					
POLICEALNA JEDNOROCZNA SZKOŁA "ŻAK" W OPOŁU			1	2		
POLICEALNA SZKOŁA "ŻAK" W OPOŁU	65	65	11	7	16,92%	10,77%
POLICEALNA SZKOŁA ADMINISTRACJI "ŻAK" W OPOŁU	11	11	1	1	9,09%	9,09%
POLICEALNA SZKOŁA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU						
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM EDUKACJI "SIÓDEMKA"			8	8		
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM EDUKACJI SIÓDEMKA						
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM NAUKI I BIZNESU "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE - KOŹŁU	65	23	1	2	1,54%	3,08%
POLICEALNA SZKOŁA DETEKTYWÓW I PRACOWNIKÓW OCHRONY LIDER	7	1	1	1	14,29%	14,29%
POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI EUROPEJSKIEJ W OPOŁU	55	34				
POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI EUROPEJSKIEJ WE WROCŁAWIU			1			
POLICEALNA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA DLA DOROSŁYCH Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	25	18	1		4,00%	
POLICEALNA SZKOŁA INFORMATYKI "ŻAK" W OPOŁU	10	6	1	1	10,00%	10,00%
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU						
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "ŻAK" W OPOŁU						
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKI MEDYCZNEJ "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU						
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKI MEDYCZNEJ "ŻAK" W OPOŁU	15	15				
POLICEALNA SZKOŁA RACHUNKOWOŚCI "ŻAK" W OPOŁU	8	8	2		25,00%	
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA				1		
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W OPOŁU	278	189	12	7	4,32%	2,52%
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU			5	3		
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU						
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W KŁODZKU			2			
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W ZABRZU			1	1		
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA CENTRUM EDUKACJI SIÓDEMKA						
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH WZDZ W OPOŁU Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU						
POLICEALNE STUDIUM "KADRA"			2			
POLICEALNE STUDIUM "PROMOCJA"			1	1		
POLICEALNE STUDIUM ADMINISTRACYJNO-BIUROWE DLA DOROSŁYCH-ZAOCZNE WSERO						
POLICEALNE STUDIUM ADMINISTRACYJNO-POLITOLOGICZNE WSERO						
POLICEALNE STUDIUM FARMACEUTYCZNE	10	10	1		10,00%	

POWIATOWE CENTRUM KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO W PRUDNIKU						
PROMEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA	3					
PRYWATNA POLICEALNA SZKOŁA AWANGARDA W OPOLU						
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA"	22	8	1		4,55%	
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA" NR 1 W BRZEGU						
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH- ZAOCZNA W NYSIE				1		
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	63		6	2	9,52%	3,17%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "MAGNUS" WE WROCŁAWIU			1			
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "TWOJA -SZKOŁA"	27					
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA" W RACIBORZU			1			
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	44		8	2	18,18%	4,55%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU	22		2	1	9,09%	4,55%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH DLA DOROSŁYCH W NAMYSŁOWIE	23		1		4,35%	
PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	28	12	1	2	3,57%	7,14%
PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W NYSIE	18	7				
PUBLICZNA SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA	8					
PUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA ZESPOŁU SZKÓŁ W CHRÓŚCINIE	26	5	2		7,69%	
PUBLICZNA SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W GRODKOWIE	1					
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH WZDZ W OPOLU			3	1		
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W OPOLU	43	18	4	3	9,30%	6,98%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W OPOLU	66	11	8	4	12,12%	6,06%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3	20	20	2	2	10,00%	10,00%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 W OPOLU	44		12	3	27,27%	6,82%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 5 W OPOLU	79		17	5	21,52%	6,33%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA WZDZ W OPOLU	28					
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA ZESPOŁU SZKÓŁ IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W NIEMODLINIE	29	4	3		10,34%	
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA ZESPOŁU SZKÓŁ W OZIMKU	33	9	4	2	12,12%	6,06%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR II	299		3	1	1,00%	0,33%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZESPOŁU SZKÓŁ W CHRÓŚCINIE						
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZESPOŁU SZKÓŁ W OZIMKU	13					
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZESPOŁU SZKÓŁ W TUŁOWICACH				1		
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. GEN. LEOPOLDA OKULICKIEGO "NIEDŹWIADKA"	90		2	2	2,22%	2,22%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR I IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	147		1	1	0,68%	0,68%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR III Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI IM. MARII SKŁODOWSKIEJ - CURIE	124					

PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR IV	24					
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR V W OPOLU	192		1	1	0,52%	0,52%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ IM. JÓZEFA WARSZEWICZA W PRÓSZKOWIE	71		5		7,04%	
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ZESPOŁU SZKÓŁ IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W NIEMODLINIE	17		1		5,88%	
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ZESPOŁU SZKÓŁ W CHRÓŚCINIE	12			1		8,33%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ZESPOŁU SZKÓŁ W OZIMKU	26					
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ZESPOŁU SZKÓŁ W TUŁOWICACH	19		1		5,26%	
PUBLICZNE LICEUM PLASTYCZNE W OPOLU	18		1		5,56%	
PUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE WZDZ W OPOLU	7	7				
PUBLICZNE TECHNIKUM			2			
PUBLICZNE TECHNIKUM LEŚNE ZESPOŁU SZKÓŁ W TUŁOWICACH	30	21	2		6,67%	
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 1	82	66	3	1	3,66%	1,22%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 2 W OPOLU	87	63	4		4,60%	
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 3 W OPOLU	153	138	8	5	5,23%	3,27%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 4 IM. RTM. WITOLDA PILECKIEGO W OPOLU	108	91	6	5	5,56%	4,63%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 5	187	157	5	1	2,67%	0,53%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 6 W OPOLU	69	24	6	4	8,70%	5,80%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 7 W OPOLU	108	92	15	1	13,89%	0,93%
PUBLICZNE TECHNIKUM W DOBRZENIU WIELKIM Z SIEDZIBĄ W DOBRZENIU MAŁYM						
PUBLICZNE TECHNIKUM ZESPOŁU SZKÓŁ W CHRÓŚCINIE	21	14	3	1	14,29%	4,76%
PUBLICZNE TECHNIKUM ZESPOŁU SZKÓŁ W OZIMKU	10	8	1		10,00%	
ROCZNA SZKOŁA POLICEALNA GOWORK.PL W OPOLU						
SPOŁECZNE JĘZYKOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ALBERTA EINSTEINA W SERO	10					
SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPOŁECZNEGO TOWARZYSTWA OŚWIATOWEGO	7					
STACJONARNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE	12					
STOWARZYSZENIOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PACZKOWIE	16		2	2	12,50%	12,50%
STOWARZYSZENIOWE TECHNIKUM W PACZKOWIE	16	0				
STUDIUM "PROMOTOR" WE WROCŁAWIU			1	1		
STUDIUM MEDYCZNE TEB EDUKACJA			1	1		
STUDIUM MEDYCZNE TEB EDUKACJA W OPOLU	28	27	4	5	14,29%	17,86%
STUDIUM MEDYCZNE TEB EDUKACJA Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU			4	3		
SZKOŁA MEDYCZNA GOWORK.PL W OPOLU						
SZKOŁA MISTRZOSTWA SPORTOWEGO	9					
SZKOŁA OPIEKUNÓW MEDYCZNYCH "OD-NOWA"						
SZKOŁA POLICEALNA CENTRUM SZKOLENIOWE "WIEDZA"	15					
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	26	26		1		3,85%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 1 W NYSIE	10	10	3		30,00%	
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 2 W NYSIE	8	7	1		12,50%	

SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 3 W SANOKU	43					
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W GORZOWIE ŚL.						
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE			1			
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GŁOGÓWKU						
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W KRAPKOWICACH						
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W OLEŚNIE	9	9				
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W OPOLU						
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU			1	2		
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W WIELUNIU			1			
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W ZDZIESZOWICACH	5	5				
SZKOŁA POLICEALNA DLA MŁODZIEŻY						
SZKOŁA POLICEALNA GOWORK.PL W OPOLU						
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU				1		
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 W NYSIE						
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	7	7				
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	58	58				
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH W RACIBORZU			1			
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W BRZEGU						
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W NYSIE						
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W PRUDNIKU						
SZKOŁA POLICEALNA NR 3 DLA DOROSŁYCH	7	3	2	1	28,57%	14,29%
SZKOŁA POLICEALNA NR 3 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU						
SZKOŁA POLICEALNA NR 3 W NYSIE						
SZKOŁA POLICEALNA NR I W OPOLU						
SZKOŁA POLICEALNA NR III DLA DOROSŁYCH W OPOLU						
SZKOŁA POLICEALNA NR IV DLA DOROSŁYCH W OPOLU	9	5	1	1	11,11%	11,11%
SZKOŁA POLICEALNA NR1 W PRUDNIKU						
SZKOŁA POLICEALNA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W OLEŚNIE						
SZKOŁA POLICEALNA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 1 IM. I ARMII WOJSKA POLSKIEGO W PRASZCE						
SZKOŁA POLICEALNA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W GORZOWIE ŚL.						
SZKOŁA POLICEALNA STOWARZYSZENIA "SZANSA DLA EDUKACJI, KULTURY I NAUKI"	20	7				
SZKOŁA POLICEALNA SUKCES W OPOLU						
SZKOŁA POLICEALNA W BOGDAŃCZOWICACH						
SZKOŁA POLICEALNA W ZDZIESZOWICACH			1			
SZKOŁA POLICEALNA WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO DLA DOROSŁYCH W RACIBORZU			1	1		
SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W OPOLU	15					
SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W PRASZCE	1					
SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM W RAWIE MAZOWIECKIEJ			1	1		
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W RACIBORZU			1	1		
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	1					

SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	10					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY IM. S. ZOFII MOROZ PRZY DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ W KADŁUBIE W ZEPOLE SZKÓŁ SPECJALNYCH PRZY DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ W KADŁUBIE	7			1		14,29%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY PRZY DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ W ZAWADZKIEM	7					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY PRZY SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM W DOBRODZIENIU	2					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W BRZEGU						
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W KRAPKOWICACH						
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W LEŚNICY	3					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W NYSIE	5					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W ZESPOLE SZKÓŁ SPECJALNYCH IM. ADAMA MICKIEWICZA W NAMYSŁOWIE	5					
TECHNIKUM			1			
TECHNIKUM LEŚNE			1			
TECHNIKUM MECHANIZACJI ROLNICTWA			1			
TECHNIKUM NR 1	109	86	12	5	11,01%	4,59%
TECHNIKUM NR 1 IM. GEN. JÓZEFA BEMA W KLUCZBORKU	53	28	4	2	7,55%	3,77%
TECHNIKUM NR 1 IM. JÓZEFA LOMPY PRZY ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH IM. JÓZEFA LOMPY W OLEŚNIE	57	44	10	1	17,54%	1,75%
TECHNIKUM NR 1 W BRZEGU	114	57	8	12	7,02%	10,53%
TECHNIKUM NR 1 W NYSIE	59	21	6	3	10,17%	5,08%
TECHNIKUM NR 1 W PRUDNIKU	21	7	6	1	28,57%	4,76%
TECHNIKUM NR 1 W RACIBORZU			2	3		
TECHNIKUM NR 1 W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH W NAMYSŁOWIE IM. "ŻOŁNIEZY WRZEŚNIA 1939 ROKU"	62	40	17	9	27,42%	14,52%
TECHNIKUM NR 10			1			
TECHNIKUM NR 2	174	93	17	6	9,77%	3,45%
TECHNIKUM NR 2 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W OLEŚNIE	41	40	7		17,07%	
TECHNIKUM NR 2 W BRZEGU	58	51	4	6	6,90%	10,34%
TECHNIKUM NR 2 W NYSIE	95	82	9	3	9,47%	3,16%
TECHNIKUM NR 2 W PRUDNIKU	66	42	12	5	18,18%	7,58%
TECHNIKUM NR 2 W ZESPOLE SZKÓŁ ROLNICZYCH IM TADEUSZA KOŚCIUSZKI W NAMYSŁOWIE	107	50	19	6	17,76%	5,61%
TECHNIKUM NR 3	182	204	17	6	9,34%	3,30%
TECHNIKUM NR 3 W BRZEGU	39	21	1	2	2,56%	5,13%
TECHNIKUM NR 3 W NYSIE	96	74	6	6	6,25%	6,25%
TECHNIKUM NR 3 W RYBNIKU			1			
TECHNIKUM NR 4			1			
TECHNIKUM NR 4 W NYSIE	52	35	8	2	15,38%	3,85%
TECHNIKUM NR 4 W RACIBORZU			3			
TECHNIKUM PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 1 IM. I ARMII WOJSKA POLSKIEGO W PRASZCE	85	67	3		3,53%	
TECHNIKUM PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W DOBRODZIENIU	17	12				

TECHNIKUM PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W GORZOWIE ŚL.	64	45	10	1	15,63%	1,56%
TECHNIKUM SAMOCHODOWE	28	8	6		21,43%	
TECHNIKUM TEB EDUKACJA W OPOLU						
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH	13	11				
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH W OLEŚNIE	12	12				
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONAGIMNAZJALNYCH NR 1 IM. I ARMII WOJSKA POLSKIEGO W PRASZCE	17	11				
TECHNIKUM W BOGDAŃCZOWICACH	32	10	1	2	3,13%	6,25%
TECHNIKUM W GRODKOWIE	65	18	6	8	9,23%	12,31%
TECHNIKUM W GŁOGÓWKU	16	13	5	1	31,25%	6,25%
TECHNIKUM W GŁUBCZYCHACH	42	24	3	4	7,14%	9,52%
TECHNIKUM W GŁUCHOŁAZACH	28	16	6	1	21,43%	3,57%
TECHNIKUM W KRAPKOWICACH	81	68	12	4	14,81%	4,94%
TECHNIKUM W KRZYŻOWICACH			1			
TECHNIKUM W POLANOWICACH	19	4	8		42,11%	
TECHNIKUM W STRZELCACH OPOLSKICH	171	130	2		1,17%	
TECHNIKUM W ZAWADZKIEM	20	20	2	1	10,00%	5,00%
TECHNIKUM W ZDZIESZOWICACH	17	10	3	1	17,65%	5,88%
TECHNIKUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH WOJEWÓDZKIEGO ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W OPOLU	7	3	3		42,86%	
TECHNIKUM ZAWODOWE UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH WZDZ W OPOLU Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU						
TECHNIKUM ZAWODOWE WOJEWÓDZKIEGO ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W OPOLU	48	15	9	2	18,75%	4,17%
TECHNIUKUM NR 4 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ TECHNICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH	52	30	4	1	7,69%	1,92%
TRZYLETNIA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY SPECJALNA W PRUDNIKU	1					
TRZYLETNIA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W GŁOGÓWKU	3					
TRZYLETNIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU						
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU						
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH EDUKACJI INNOWACYJNEJ W OPOLU			1			
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH OMEGA W OPOLU			1			
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU			3	3		
UZUPEŁNIAJĄCE TECHNIKUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH WZDZ W OPOLU	21	11				
VI LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCACE				1		
ZADANICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W NYSIE						
ZAO CZNA POLICEALNA SZKOŁA "COSINUS" W OPOLU	28	28	1		3,57%	
ZAO CZNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE	19	19				
ZAO CZNA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "PASCAL" W NYSIE	74	74	6	7	8,11%	9,46%
ZAO CZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE "COSINUS" W BIAŁYMSTOKU			1			
ZAO CZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE "COSINUS" W OPOLU	13		3	1	23,08%	7,69%
ZAO CZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "AMIKUS"	32		1		3,13%	

ZAOZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOŁU	19		5	6	26,32%	31,58%
ZASADNICZA SPECJALNA SZKOŁA ZAWODOWA WZDZ W OPOŁU Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	7		1	2	14,29%	28,57%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	29	9	5	4	17,24%	13,79%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH			1	1		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. WOJSKA POLSKIEGO PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W DOBRODZIENIU	60	10				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1	133	35	34	24	25,56%	18,05%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 IM. JÓZEFA LOMPY PRZY ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH IM. JÓZEFA LOMPY W OLEŚNIE	86	10	18	11	20,93%	12,79%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W BRZEGU						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W GRODKOWIE	35	8	5	4	14,29%	11,43%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W NYSIE	43	16	7	6	16,28%	13,95%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W PRUDNIKU	70	28	13	7	18,57%	10,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH W NAMYSŁOWIE IM "ŻOŁNIEŻY WRZEŚNIA 1939 ROKU"	53	0	12	6	22,64%	11,32%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2	131	22	21	12	16,03%	9,16%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W ZESPOLE SZKÓŁ ROLNICZYCH IM TADUEŠA KOŠCIUSZKI W NAMYSŁOWIE						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W OLEŚNIE						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 SPECJALNA W GRODKOWIE	6	1	3	3	50,00%	50,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W BRZEGU						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W PRUDNIKU						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ TECHNICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH	22	12	3	2	13,64%	9,09%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 SPECJALNA W PRUDNIKU						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 W BRZEGU	80		11	10	13,75%	12,50%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 W NYSIE	108	38	29	17	26,85%	15,74%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ SPECJALNYCH IM ADAMA MICIEWICZA W NAMYSŁOWIE	1	1				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA W NYSIE	9	3	1	4	11,11%	44,44%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA W PRUDNIKU	4		2	3	50,00%	75,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 5 SPECJALNA W NYSIE	8	2	3	3	37,50%	37,50%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 6 - DLA NIEDOSTOSOWANYCH SPOŁECZNIE W NYSIE	8	1				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 1 IM. I ARMII WOJSKA POLSKIEGO W PRASZCE	35	24	10	3	28,57%	8,57%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W GORZOWIE ŚŁ.						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA	12	6	3	3	25,00%	25,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA NR 1 DLA UCZNIÓW Z UPOŠŁEDZENIEM UMYSŁOWYM W LEŚNICY W SPECJALNYM OŠRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM W LEŚNICY	16	1	4	3	25,00%	18,75%

ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA NR 2 DLA UCZNIÓW NIEDOSTOSOWANYCH SPOŁECZNIE W LEŚNICY W MŁODZIEŻOWYM OŚRODKU WYCHOWAWCZYM W LEŚNICY			5			
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA NR 4						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W DOBRZDZIENIU						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA W OPOŁU	10					
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA W ZAKŁADZIE POPRAWCZYM W SADOWICACH			1			
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA TEB EDUKACJA W OPOŁU			1			
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W BIAŁEJ	17	3	3	1	17,65%	5,88%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁOGÓWKU	44		13	6	29,55%	13,64%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁUCHOŁAZACH	17	7	2		11,76%	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W KRĄPKOWICACH	98	17	27	13	27,55%	13,27%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W KĘTACH			1	1		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W PACZKOWIE	32	9	8	2	25,00%	6,25%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W PYSKOWICACH			1			
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W SOBÓTCE			1	1		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W STRZELCACH OPOLSKICH	126	21	2		1,59%	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ZAWADZKIEM	29	29	4	1	13,79%	3,45%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ZDZIESZOWICACH	29	2	8	4	27,59%	13,79%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH IM. SEJMU ŚLĄSKIEGO W RADLINIE				1		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ŁAMBINOWICACH						
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁUBCZYCACH						
ZESPÓŁ PLACÓWEK SPECJALNYCH PRZY ZAKŁADACH OPIEKI ZDROWOTNEJ W OPOŁU - PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE PRZY ZAKŁADACH OPIEKI ZDROWOTNEJ						
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KOMORNIE TECHNIKUM DLA DOROSŁYCH			1			
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. JANUSZA KORCZAKA W PRUDNIKU - MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W PRUDNIKU						
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. JANUSZA KORCZAKA W PRUDNIKU - PUBLICZNE TECHNIKUM W PRUDNIKU						
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. JANUSZA KORCZAKA W PRUDNIKU - SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU	21	17				
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. POLSKICH NOBLISTÓW LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ŁAMBINOWICACH						
ZESPÓŁ SZKÓŁ LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ						
ZESPÓŁ SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH IM. HIPOLITA CEGIELSKIEGO LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ZIĘBICACH			1			
ZESPÓŁ SZKÓŁ W BRANICACH - SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W BRANICACH	47	47	3	2	6,38%	4,26%
ZESPÓŁ SZKÓŁ W BRZEGU - MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W BRZEGU						
ZESPÓŁ SZKÓŁ W BRZEGU - SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	31	31				
ZESPÓŁ SZKÓŁ W DOBRZENIU WIELKIM LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	11					
ZESPÓŁ SZKÓŁ W DOBRZENIU WIELKIM LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI W DOBRZENIU WIELKIM	61		3		4,92%	
ZESPÓŁ SZKÓŁ W DOBRZENIU WIELKIM ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	56	11	10	9	17,86%	16,07%

ZESPÓŁ SZKÓŁ W KIETRZU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. CYPRIANA KAMIŁA NORWIDA W KIETRZU	21					
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KIETRZU LICEUM PROFILOWANE			2	1		
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KIETRZU ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	26	6				
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KOMORNIE TECHNIKUM	26	24	1	1	3,85%	3,85%
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KOMORNIE ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA			1			
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KĘDZIERZYNIE - KOŻŁU - SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W KĘDZIERZYNIE - KOŻŁU	22	22		1		4,55%
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KĘDZIERZYNIE - KOŻŁU – MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE IM. MARII MINCZEWSKIEJ W KĘDZIERZYNIE - KOŻŁU	23	23	3	3	13,04%	13,04%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 2. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2016 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
AP EDUKACJA LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU	14		2	14,29%
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA W OPOLU	9	8	3	33,33%
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA ROZWOJU ZAWODOWEGO W OPOLU				
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA W OPOLU	7	5		
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO W PRUDNIKU				
DIECEZJALNE LICEUM HUMANISTYCZNE W NYSIE	40			
ECEO POLICEALNA SZKOŁA DLA DOROSŁYCH	11	11		
ELITARNA SZKOŁA SŁUŻB OCHRONY I BIZNESU "COBRA" W OPOLU	12	9		
GIMNAZJALNO-LICEALNY ZESPÓŁ SZKÓŁ W WOŁCZYNIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W WOŁCZYNIE	31		2	6,45%
GMINNA SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W KLUCZBORKU	15			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. A. MICKIEWICZA W GŁUBCZYCACH	122			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRUDNIKU	105		1	0,95%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH W PRASZCE	41			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	149		7	4,70%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE CAROLINUM W NYSIE	169		3	1,78%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH				
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE				
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM JAROSŁAWA IWASZKIEWICZA W NAMYSŁOWIE	103		2	1,94%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W BRZEGU	128		3	2,34%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. HENRYKA SIENKIEWICZA	147		7	4,76%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. LOTNIKÓW POLSKICH	113		3	2,65%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE			1	
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W BRZEGU				
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W KLUCZBORKU	15			
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	12			
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU	12		4	33,33%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. GEN. JÓZEFA BEMA W KLUCZBORKU	82			
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	147		1	0,68%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ZBIGNIEWA HERBERTA W BRZEGU	101		3	2,97%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE PRZY ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W OLEŚNIE	38		4	10,53%

II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 1 IM. I ARMII WOJSKA POLSKIEGO W PRASZCE			1	
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁUBCZYCACH				
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁUCHOŁAZACH	17		1	5,88%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W NYSIE	168		1	0,60%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRUDNIKU	52		4	7,69%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ IM TADEUSZA KOŚCIUSZKI W NAMYSŁOWIE				
II UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE			1	
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	48		1	2,08%
III PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA" W BRZEGU	39		1	2,56%
IX LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE			1	
JEDNOROCZNA POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI INNOWACYJNEJ W OPOLU				
KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BŁOGOSŁAWIONEGO EDMUNDA BOJANOWSKIEGO			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BATALIONÓW CHŁOPSKICH W ADAMOWIE			12	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	24		2	8,33%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE CENTRUM SZKOLENIOWEGO "WIEDZA" W NAMYSŁOWIE	18			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	87		3	3,45%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "PASCAL" W NYSIE			11	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE - KOŹLU	22		4	18,18%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W OPOLU	40		3	7,50%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH - ZAOCZNE WOLNEGO STOWARZYSZENIA EDUKACYJNEGO REGIONU OPOLSKIEGO W OPOLU			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH CENTRUM EDUKACJI "SIÓDEMKA"				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH CENTRUM EDUKACJI SIÓDEMKA				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH EDUKACJI INNOWACYJNEJ W OPOLU	9		2	22,22%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR II				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR III	26			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR IV	13			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR V				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR VI				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH OMEGA W OPOLU	10		1	10,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W GORZOWIE ŚL.	15		1	6,67%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	317		3	0,95%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GŁOGÓWKU	16			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GŁUBCZYCACH				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GŁUCHOŁAZACH	20		3	15,00%

LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W KRAPKOWICACH	23			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	52			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OLEŚNIE	30			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOŁU	174		2	1,15%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OŁAWIE			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PACZKOWIE	14		3	21,43%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU	19		2	10,53%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W STRZELCACH OPOLSKICH	39		36	92,31%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ZDZIESZOWICACH				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W DOBRODZIENIU				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W DOBRODZIENIU	28			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOHATERÓW POWSTAŃ ŚLĄSKICH W GRODKOWIE	53		1	1,89%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W GŁUCHOŁAZACH	20			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W PACZKOWIE	28		3	10,71%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIESZKA I W ZAWADZKIEM	42		1	2,38%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE W NYSIE				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE STOWARZYSZENIA "SZANSA DLA EDUKACJI, KULTURY I NAUKI	51			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SUKCES DLA DOROSŁYCH W OPOŁU				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE TAK IMIENIA IRENY SENDLEROWEJ W OPOŁU				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE TEB EDUKACJA			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁOGÓWKU	32		2	6,25%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W KRAPKOWICACH	50		2	4,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE WOJEWÓDZKIEGO ZAKŁADU DOSKONAŁENIA ZAWODOWEGO W OPOŁU	20			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE WZDZ W OPOŁU Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	11			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI IM. WŁADYSŁAWA BRONIEWSKIEGO W STRZELCACH OPOLSKICH	104		1	0,96%
LICEUM PROFILOWANE DLA DOROSŁYCH WZDZ W OPOŁU Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	5		3	60,00%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA SUKCES W OPOŁU	17	17		
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W ZABRZU			1	
MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH W OŁAWIE			1	
MIĘDZYNARODOWE STUDIUM DZIEWULSKICH POLICEALNA SZKOŁA CHARAKTERYZACJI, WIZAŻU I STYLIZACJI W WARSZAWIE			1	
NIEPUBLICZNA POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA			1	
NIEPUBLICZNA SZKOŁA ARTYSTYCZNA ARS NOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W OPOŁU	4			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	18		1	5,56%
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	51		2	3,92%

NIEPUBLICZNA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY DLA UCZNIÓW ZE SPRĘŻONYMI NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI, AUTYZMEM W KUP	2			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY DLA UCZNIÓW ZE SPRĘŻONYMI NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI				
NIEPUBLICZNA SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W STRZELCACH OPOLSKICH				
NIEPUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA IM. MATKI TERESY POTOCKIEJ WE WROCŁAWIU			1	
NIEPUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA TOWARZYSTWA SPOŁECZNYCH DZIAŁAŃ NA RZECZ DZIECI I MŁODZIEŻY "RAZEM W PRZYSZŁOŚĆ" W NAMYSŁOWIE				
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH			1	
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W MIELCU			1	
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE DLA UCZNIÓW NIEDOSTOSOWANYCH SPOŁECZNIE TOWARZYSTWA SPOŁECZNYCH DZIAŁAŃ NA RZECZ DZIECI I MŁODZIEŻY "RAZEM W PRZYSZŁOŚĆ" W STOBRAWIE				
NIEPUBLICZNE POMATURALNE STUDIUM KSZTAŁCENIA ANIMATORÓW KULTURY I BIBLIOTEKARZY W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU				
NIEPUBLICZNE TECHNIKUM SPECJALNE ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH DLA UCZNIÓW Z AUTYZMEM W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU				
NIEPUBLICZNY OŚRODEK KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO "PASCAL" W NYSIE				
NOVA LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU				
NOVA POLICEALNA SZKOŁA PROMOCJI KADR DLA DOROSŁYCH W OPOLU	8			
NOVA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH W KATOWICACH			1	
NOVA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH W OPOLU				
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA SZTUK PIĘKNYCH W OPOLU	25		1	4,00%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. ANDRZEJA KURYLEWICZA W NAMYSŁOWIE	20			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. FRYDERYKA CHOPINA W OPOLU	23		1	4,35%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. FRYDERYKA CHOPINA W OPOLU FILIA W OPOLU	9			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. IGNACEGO JANA PADEREWSKIEGO W GŁUBCZYCACH	13			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. JERZEGO HELLERA W GŁUCHOŁAZACH	12			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. JÓZEFA ELSNERA W BRZEGU	16			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. PIOTRA ŚWIERCA W KRAPKOWICACH	11			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. NR 1 W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	25			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. NR 2 IM. MARII SZYMANOWSKIEJ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	9			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W NYSIE	12			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W OLEŚNIE	12			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W PRUDNIKU	13			

PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W STRZELCACH OPOLSKICH	14			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. IM. FRYDERYKA CHOPINA W OPOLU	27			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W NYSIE	6			
POLICEALNA JEDNOROCZNA SZKOŁA "ŻAK" W OPOLU			1	
POLICEALNA SZKOŁA "ŻAK" W OPOLU	105	105	4	3,81%
POLICEALNA SZKOŁA ADMINISTRACJI "ŻAK" W OPOLU	51	51	2	3,92%
POLICEALNA SZKOŁA AKTYWIZACJI ZAWODOWEJ "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	44	19		
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM EDUKACJI "SIÓDEMKA"	30	9	2	6,67%
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM EDUKACJI SIÓDEMKA				
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM NAUKI I BIZNESU "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE - KOŹŁU			1	
POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI EUROPEJSKIEJ W OPOLU	26	2		
POLICEALNA SZKOŁA HUMANISTYCZNO-EKONOMICZNA DLA DOROSŁYCH Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	9	4	1	11,11%
POLICEALNA SZKOŁA INFORMATYKI "ŻAK" W OPOLU	21	21	1	4,76%
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU				
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "ŻAK" W OPOLU				
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKI MEDYCZNEJ "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU				
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKI MEDYCZNEJ "ŻAK" W OPOLU	23	23		
POLICEALNA SZKOŁA RACHUNKOWOŚCI "ŻAK" W OPOLU	45	45		
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W OPOLU	253	220	3	1,19%
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	14			
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W RACIBORZU			1	
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA CENTRUM EDUKACJI SIÓDEMKA	7	7		
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH WZDZ W OPOLU Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU				
POLICEALNE STUDIUM ADMINISTRACYJNO-BIUROWE DLA DOROSŁYCH-ZAOCZNE W SERO				
POLICEALNE STUDIUM ADMINISTRACYJNO-POLITOLOGICZNE W SERO				
POLICEALNE STUDIUM FARMACEUTYCZNE	10	9		
POWIATOWE CENTRUM KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO W PRUDNIKU				
PROEDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA W KATOWICACH			1	
PROMEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA	4			
PRYWATNA POLICEALNA SZKOŁA AWANGARDA W OPOLU	21	17	1	4,76%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA"	15	2	1	6,67%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA" NR 1 W BRZEGU				
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	24		4	16,67%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "MAGNUS" WE WROCŁAWIU			1	
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "TWOJA -SZKOŁA"	28			
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	29		1	3,45%

PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU	25		2	8,00%
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH DLA DOROSŁYCH W NAMYSŁOWIE	25		2	8,00%
PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH W NYSIE	31	14		
PRYWATNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W NYSIE	24	12		
PUBLICZNA SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA	5			
PUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA ZESPOŁU SZKÓŁ W CHRÓŚCINIE	29	8	1	3,45%
PUBLICZNA SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W GRODKOWIE	3			
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH WZDZ W OPOLU			2	
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W OPOLU	50	45	9	18,00%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W OPOLU	94	6	14	14,89%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3	27	26	3	11,11%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 W OPOLU	43		8	18,60%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 5 W OPOLU	65	2	15	23,08%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA WZDZ W OPOLU	34			
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA ZESPOŁU SZKÓŁ IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W NIEMODLINIE	32		4	12,50%
PUBLICZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA ZESPOŁU SZKÓŁ W OZIMKU	21	5	3	14,29%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR II	290		5	1,72%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZESPOŁU SZKÓŁ W CHRÓŚCINIE				
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZESPOŁU SZKÓŁ W OZIMKU				
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. GEN. LEOPOLDA OKULICKIEGO "NIEDŹWIADKA"	94		2	2,13%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR I IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	137		1	0,73%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR III Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI IM. MARIII SKŁODOWSKIEJ - CURIE	122		1	0,82%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR V W OPOLU	191			
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ IM. JÓZEFA WARSZEWICZA W PRÓSZKOWIE	65		1	1,54%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ZESPOŁU SZKÓŁ IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W NIEMODLINIE	24		1	4,17%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ZESPOŁU SZKÓŁ W CHRÓŚCINIE	14		1	7,14%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ZESPOŁU SZKÓŁ W OZIMKU	16			
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ZESPOŁU SZKÓŁ W TUŁOWICACH	25		1	4,00%
PUBLICZNE LICEUM PLASTYCZNE W OPOLU	24		1	4,17%
PUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE WZDZ W OPOLU	11	7	2	18,18%
PUBLICZNE TECHNIKUM			2	
PUBLICZNE TECHNIKUM LEŚNE ZESPOŁU SZKÓŁ W TUŁOWICACH	15	14		
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 1	103	82	2	1,94%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 2 W OPOLU	138	110	8	5,80%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 3 W OPOLU	210	197	14	6,67%

PUBLICZNE TECHNIKUM NR 4 IM. RTM. WITOLDA PILECKIEGO W OPOLU	83	69	6	7,23%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 5	172	154	9	5,23%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 6 W OPOLU	56	29	5	8,93%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 7 W OPOLU	125	100	14	11,20%
PUBLICZNE TECHNIKUM W DOBRZENIU WIELKIM Z SIEDZIBĄ W DOBRZENIU MAŁYM				
PUBLICZNE TECHNIKUM ZESPOŁU SZKÓŁ W CHRÓŚCINIE	18	3	1	5,56%
PUBLICZNE TECHNIKUM ZESPOŁU SZKÓŁ W OZIMKU				
ROCZNA SZKOŁA SUKCES W OPOLU				
SPOŁECZNA ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH SPOŁECZNEGO TOWARZYSTWA OŚWIATOWEGO W ZESPOLE SZKÓŁ SPOŁECZNYCH DLA DOROSŁYCH			1	
SPOŁECZNE JĘZYKOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ALBERTA EINSTEINA W SERO				
SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPOŁECZNEGO TOWARZYSTWA OŚWIATOWEGO	12			
STACJONARNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE				
STOWARZYSZENIOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PACZKOWIE	12		1	8,33%
STOWARZYSZENIOWE TECHNIKUM W PACZKOWIE	21	3		
STUDIUM MEDYCZNE TEB EDUKACJA			1	
STUDIUM MEDYCZNE TEB EDUKACJA W OPOLU	25	25		
STUDIUM MEDYCZNE TEB EDUKACJA Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU			2	
SZKOŁA MISTRZOSTWA SPORTOWEGO	4			
SZKOŁA POLICEALNA CENTRUM SZKOLENIOWE "WIEDZA"	17	0		
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	6	6	2	33,33%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 1 W NYSIE	17	15		
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 2 W NYSIE				
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 3 W SANOKU	74			
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W GORZOWIE ŚL.	10	9		
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GŁOGÓWKU				
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W KRĄPKOWICACH				
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W OLEŚNIE				
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W OPOLU	40	14	2	5,00%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU			1	
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W ZDZIESZOWICACH				
SZKOŁA POLICEALNA DLA MŁODZIEŻY				
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	14	8	2	14,29%
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH			1	
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU				
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	116	19	1	0,86%
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W BRZEGU				
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W NYSIE				
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W PRUDNIKU				
SZKOŁA POLICEALNA NR 3 DLA DOROSŁYCH	17			
SZKOŁA POLICEALNA NR 3 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU				

SZKOŁA POLICEALNA NR 3 W NYSIE				
SZKOŁA POLICEALNA NR I W OPOLU				
SZKOŁA POLICEALNA NR III DLA DOROSŁYCH W OPOLU				
SZKOŁA POLICEALNA NR IV DLA DOROSŁYCH W OPOLU	6	5		
SZKOŁA POLICEALNA NR1 W PRUDNIKU				
SZKOŁA POLICEALNA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W OLEŚNIE				
SZKOŁA POLICEALNA STOWARZYSZENIA "SZANSA DLA EDUKACJI, KULTURY I NAUKI"	20			
SZKOŁA POLICEALNA SUKCES W OPOLU	4	0		
SZKOŁA POLICEALNA W BOGDAŃCZOWICACH				
SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W OPOLU	9			
SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W PRASZCE				
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	10		2	20,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	7			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY IM. S. ZOFII MOROZ PRZY DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ W KADŁUBIE W ZESPOLE SZKÓŁ SPECJALNYCH PRZY DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ W KADŁUBIE	2			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY PRZY DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ W ZAWADZKIEM	5			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY PRZY SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM W DOBRODZIENIU	4			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W BRZEGU				
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W KRĄPKOWICACH				
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W LEŚNICY				
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W NYSIE	19			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W ZESPOLE SZKÓŁ SPECJALNYCH IM. ADAMA MICKIEWICZA W NAMYSŁOWIE	6			
TECHNIKUM				
TECHNIKUM NR 1	114	67	12	10,53%
TECHNIKUM NR 1 IM. GEN. JÓZEFA BEMA W KLUCZBORKU	60	37	5	8,33%
TECHNIKUM NR 1 IM. JÓZEFA LOMPY PRZY ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH IM. JÓZEFA LOMPY W OLEŚNIE	61	51	10	16,39%
TECHNIKUM NR 1 W BRZEGU	97	57	15	15,46%
TECHNIKUM NR 1 W NYSIE	64	54	8	12,50%
TECHNIKUM NR 1 W PRUDNIKU	28	3	5	17,86%
TECHNIKUM NR 1 W RACIBORZU			3	
TECHNIKUM NR 1 W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH W NAMYSŁOWIE IM. "ŻOŁNIEZY WRZEŚNIA 1939 ROKU"	75	75	9	12,00%
TECHNIKUM NR 2	204	121	11	5,39%
TECHNIKUM NR 2 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W OLEŚNIE	48	41	7	14,58%
TECHNIKUM NR 2 W BRZEGU	85	55	12	14,12%
TECHNIKUM NR 2 W NYSIE	92	67	10	10,87%
TECHNIKUM NR 2 W PRUDNIKU	97	80	8	8,25%
TECHNIKUM NR 2 W ZESPOLE SZKÓŁ ROLNICZYCH IM TADEUSZA KOŚCIUSZKI W NAMYSŁOWIE	126	89	5	3,97%

TECHNIKUM NR 3	172	61	11	6,40%
TECHNIKUM NR 3 W BRZEGU	47	16	2	4,26%
TECHNIKUM NR 3 W NYSIE	106	73	14	13,21%
TECHNIKUM NR 3 W RACIBORZU			2	
TECHNIKUM NR 4 W NYSIE	42	22	3	7,14%
TECHNIKUM NR 4 W RACIBORZU			2	
TECHNIKUM PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 1 IM. I ARMII WOJSKA POLSKIEGO W PRASZCE	70	48	2	2,86%
TECHNIKUM PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W DOBRODZIENIU	29	26	2	6,90%
TECHNIKUM PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W GORZOWIE ŚL.	53	37	6	11,32%
TECHNIKUM SAMOCHODOWE	24	29	1	4,17%
TECHNIKUM TEB EDUKACJA W OPOLU				
TECHNIKUM W BOGDAŃCZOWICACH	16	7	2	12,50%
TECHNIKUM W GRODKOWIE	60	13	8	13,33%
TECHNIKUM W GŁOGÓWKU	19	13	2	10,53%
TECHNIKUM W GŁUBCZYCACH	48	20	4	8,33%
TECHNIKUM W GŁUCHOŁAZACH	24	5	2	8,33%
TECHNIKUM W KRĄPKOWICACH	89	65	14	15,73%
TECHNIKUM W PACZKOWIE			2	
TECHNIKUM W POLANOWICACH	14	8	3	21,43%
TECHNIKUM W STRZELCACH OPOLSKICH	146	7		
TECHNIKUM W ZAWADZKIEM	14	13	2	14,29%
TECHNIKUM W ZDZIESZOWICACH	13	8	2	15,38%
TECHNIKUM W ZESPOLE SZKÓŁ NR 1 W WIELUNIU			1	
TECHNIKUM ZAWODOWE UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH WZDZ W OPOLU Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU				
TECHNIKUM ZAWODOWE WOJEWÓDZKIEGO ZAKŁADU DOSKONAŁENIA ZAWODOWEGO W OPOLU	16	4	2	12,50%
TECHNIKUM NR 4 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ TECHNICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH	44	27	3	6,82%
TRZYLETNIA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY SPECJALNA W PRUDNIKU	2			
TRZYLETNIA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W GŁOGÓWKU	3			
TRZYLETNIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU				
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W KĘDZIERZYNIE-KOŹLU				
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU			3	
XV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. RTMWITOLDA PIŁECKIEGO			1	
ZADANICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W NYSIE				
ZAO CZNA POLICEALNA SZKOŁA "COSINUS" W OPOLU	52	33	3	5,77%
ZAO CZNA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "PASCAL" W NYSIE	19			
ZAO CZNA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "PASCAL" W NYSIE	97	50	4	4,12%
ZAO CZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE "COSINUS" W OPOLU	8			
ZAO CZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "AMIKUS"	23		1	4,35%
ZAO CZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W OPOLU	49		6	12,24%

ZASADNICZA SPECJALNA SZKOŁA ZAWODOWA WZDZ W OPOLU Z SIEDZIBĄ W KĘDZIERZYNIE-KOŹŁU	1	0		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	25	7	4	16,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH W RACIBORZU			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA IM. WOJSKA POLSKIEGO PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W DOBRODZIENIU	50	5	7	14,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1	106	27	12	11,32%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 IM. JÓZEFA LOMPY PRZY ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH IM. JÓZEFA LOMPY W OLEŚNIE	87	41	12	13,79%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W BRZEGU				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W GRODKOWIE	46	17	3	6,52%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W NYSIE	66	29	4	6,06%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W PRUDNIKU	70	22	13	18,57%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W RACIBORZU			3	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 W ZESPOLE SZKÓŁ MECHANICZNYCH W NAMYSŁOWIE IM "ŻOŁNIEŻY WRZEŚNIA 1939 ROKU"	70	70	8	11,43%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2	122	23	21	17,21%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W ZESPOLE SZKÓŁ ROLNICZYCH IM TADUESZA KOŚCIUSZKI W NAMYSŁOWIE				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W OLEŚNIE				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 SPECJALNA W GRODKOWIE	8	0	1	12,50%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W BRZEGU				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W PRUDNIKU				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 PRZY ZESPOLE SZKÓŁ TECHNICZNYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH	24	23	3	12,50%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 SPECJALNA W PRUDNIKU				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 W BRZEGU	78	10	10	12,82%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 W NYSIE	103	32	14	13,59%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ SPECJALNYCH IM ADAMA MICIEWICZA W NAMYSŁOWIE	3			
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA W NYSIE				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 SPECJALNA W PRUDNIKU	6	2	2	33,33%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 W RACIBORZU			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 5 SPECJALNA W NYSIE	14	7	3	21,43%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 6 - DLA NIEDOSTOSOWANYCH SPOŁECZNIE W NYSIE	16	7		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 1 IM. I ARMII WOJSKA POLSKIEGO W PRASZCE	23	11	3	13,04%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA PRZY ZESPOLE SZKÓŁ W GORZOWIE ŚL.				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA	7	3	1	14,29%

ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA NR 1 DLA UCZNIÓW Z UPOŚLEDZENIEM UMYSŁOWYM W LEŚNICY W SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM W LEŚNICY	14	1	2	14,29%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA NR 14			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA NR 2 DLA UCZNIÓW NIEDOSTOSOWANYCH SPOŁECZNIE W LEŚNICY W MŁODZIEŻOWYM OŚRODKU WYCHOWAWCZYM W LEŚNICY			3	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA NR 4	4		2	50,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA NR 7 W RACIBORZU			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA W OPOLU	7	0		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA TEB EDUKACJA W OPOLU			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W BIAŁEJ	15		1	6,67%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁOGÓWKU	38	4	3	7,89%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁUCHOŁAZACH	24	5	5	20,83%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W KRAPKOWICACH	93	9	11	11,83%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W PACZKOWIE	22	5	2	9,09%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W STRZELCACH OPOLSKICH	92	1	2	2,17%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ZAWADZKIEM	24	24	4	16,67%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ZDZIESZOWICACH	18	3		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ZESPOLE SZKÓŁ NR 1 W WIELUNIU			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ZESPOLE SZKÓŁ NR 3 W WIELUNIU			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ŁAMBINOWICACH				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W GŁUBCZYCACH			1	
ZESPÓŁ PLACÓWEK SPECJALNYCH PRZY ZAKŁADACH OPIEKI ZDROWOTNEJ W OPOLU - PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE PRZY ZAKŁADACH OPIEKI ZDROWOTNEJ				
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. JANUSZA KORCZAKA W PRUDNIKU - MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W PRUDNIKU				
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. JANUSZA KORCZAKA W PRUDNIKU - PUBLICZNE TECHNIKUM W PRUDNIKU				
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. JANUSZA KORCZAKA W PRUDNIKU - SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W PRUDNIKU	16	6		
ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. POLSKICH NOBLISTÓW LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ŁAMBINOWICACH				
ZESPÓŁ SZKÓŁ LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ	47		4	8,51%
ZESPÓŁ SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH MISTRZOSTWA SPORTOWEGO IM. J. KUSOCIŃSKIEGO I LICEUM PROFILOWANE			1	
ZESPÓŁ SZKÓŁ W BRANICACH - SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W BRANICACH	53	48	3	5,66%
ZESPÓŁ SZKÓŁ W BRZEGU - MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W BRZEGU	10	9		
ZESPÓŁ SZKÓŁ W BRZEGU - SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	56	52		
ZESPÓŁ SZKÓŁ W DOBRZENIU WIELKIM LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	11			
ZESPÓŁ SZKÓŁ W DOBRZENIU WIELKIM LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI W DOBRZENIU WIELKIM	27			
ZESPÓŁ SZKÓŁ W DOBRZENIU WIELKIM ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	37	6	9	24,32%

ZESPÓŁ SZKÓŁ W KIETRZU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. CYPRIANA KAMILA NORWIDA W KIETRZU	13			
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KIETRZU LICEUM PROFILOWANE			1	
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KIETRZU ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	21	15		
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KOMORNIE TECHNIKUM	24	21	4	16,67%
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KOMORNIE ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA				
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KĘDZIERZYNIE - KOŻŁU - SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W KĘDZIERZYNIE - KOŻŁU	17	17	1	5,88%
ZESPÓŁ SZKÓŁ W KĘDZIERZYNIE - KOŻŁU – MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE IM. MARII MINCZEWSKIEJ W KĘDZIERZYNIE - KOŻŁU	16	12		

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 3. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2016 roku

Nazwa elementarnej grupy zawodów	absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok		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
Barmani			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			0	0	10	7			0,00%	0,00%
Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Blacharze			2	1	33	21			6,06%	4,76%
Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Ceramicy i pokrewni			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Chemicy			0		1				0,00%	
Cieśle i stolarze budowlani			0	1	20	23			0,00%	4,35%
Dekarze			0	0	5	4			0,00%	0,00%
Dietetycy i żywieniowcy			7	1	38	25			18,42%	4,00%
Drukarze			0	0	4	2			0,00%	0,00%
Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Ekonomiści			1	0	29	30			3,45%	0,00%
Elektromechanicy i elektrycy	8	8	5	2	89	70	62,50%	25,00%	5,62%	2,86%
Elektrycy budowlani i pokrewni	24	23	2	2	31	35	8,33%	8,33%	6,45%	5,71%
Formierze odlewniczy i pokrewni			0	0	5	4			0,00%	0,00%
Fotografowie			1	0	6	4			16,67%	0,00%
Fryzjerzy	56	56	44	24	199	180	78,57%	42,86%	22,11%	13,33%
Gospodarze budynków			0	0	7	7			0,00%	0,00%

Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni			0	1	5	6			0,00%	16,67%
Hodowcy drobiu			1	1	2	2			50,00%	50,00%
Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Hydraulicy i monterzy rurociągów			5	6	45	36			11,11%	16,67%
Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Introrigatorzy i pokrewni			0	0	7	7			0,00%	0,00%
Jubilerzy, złotnicy i pokrewni			0		1				0,00%	
Kasjerzy i sprzedawcy biletów			1	0	2	1			50,00%	0,00%
Kelnerzy			0	0	23	20			0,00%	0,00%
Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych			0	1	3	3			0,00%	33,33%
Kierowcy samochodów ciężarowych			0	0	5	3			0,00%	0,00%
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych			0	0	3	4			0,00%	0,00%
Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	64	64	11	2	24	15	17,19%	3,13%	45,83%	13,33%
Kosmetyczki i pokrewni	106	106	8	8	39	40	7,55%	7,55%	20,51%	20,00%
Kowale i operatorzy pras kuźniczych			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			7	1	140	141			5,00%	0,71%
Księgowi			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Kucharze	63	63	16	11	207	199	25,40%	17,46%	7,73%	5,53%
Lakiernicy	1	1	4	0	19	9	400,00%	0,00%	21,05%	0,00%
Magazynierzy i pokrewni			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Malarze budowlani i pokrewni			1	0	83	82			1,20%	0,00%
Marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	1	1	0	0	9	8	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Maszyści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni			0		2				0,00%	

Maszyniści kolejowi i metra			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Maszyniści kotłów parowych i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	15	15	1	1	106	85	6,67%	6,67%	0,94%	1,18%
Mechanicy pojazdów samochodowych	20	20	21	12	218	215	105,00%	60,00%	9,63%	5,58%
Mechanicy precyzyjni			0	0	2	4			0,00%	0,00%
Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych			0	0	5	6			0,00%	0,00%
Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	7	7	2	1	9	7	28,57%	14,29%	22,22%	14,29%
Monterzy izolacji			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków			0	0	3	9			0,00%	0,00%
Monterzy linii elektrycznych			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych			1	0	5	5			20,00%	0,00%
Monterzy sprzętu elektronicznego			0	0	3	2			0,00%	0,00%
Murarze i pokrewni	2	2	10	5	136	133	500,00%	250,00%	7,35%	3,76%
Muzycy i pokrewni			0		1				0,00%	
Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Nauczyciele kształcenia zawodowego				0		1				0,00%
Nauczyciele szkół specjalnych			0		1				0,00%	
Obuwnicy i pokrewni			0	0	4	7			0,00%	0,00%
Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	11	15	0	0	5	5	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Ogrodnicy			1	1	43	37			2,33%	2,70%
Operatorzy aparatury medycznej	12	12								

Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani			1	0	3	1			33,33%	0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni			1	0	8	4			12,50%	0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych			0		1				0,00%	
Operatorzy maszyn do szycia			0		4				0,00%	
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych			1	0	9	8			11,11%	0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			0	1	4	5			0,00%	20,00%
Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy sieci i systemów komputerowych				0		1				0,00%
Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych			0	0	4	2			0,00%	0,00%
Operatorzy urządzeń energetycznych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	22	22	1	1	4	2	4,55%	4,55%	25,00%	50,00%
Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych				0		1				0,00%
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	1	1	0	0	29	23	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Opiekunowie dziecięcy				1		1				100,00%
Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami				0		1				0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	2	2	14	7	168	160	700,00%	350,00%	8,33%	4,38%

Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Pielęgniarki z tytułem specjalisty				0		1				0,00%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	44	44	2	2	9	8	4,55%	4,55%	22,22%	25,00%
Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	6	6	2	4	8	9	33,33%	66,67%	25,00%	44,44%
Pomoce kuchenne				0		1				0,00%
Pomocniczy personel medyczny	164	164	7	9	26	31	4,27%	5,49%	26,92%	29,03%
Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy			1	0	3	3			33,33%	0,00%
Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	53	53	4	0	6	5	7,55%	0,00%	66,67%	0,00%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	122	122	3	3	42	37	2,46%	2,46%	7,14%	8,11%
Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni				0		1				0,00%
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	21	21	1	3	5	9	4,76%	14,29%	20,00%	33,33%
Pracownicy obsługi biurowej			1	1	30	33			3,33%	3,03%
Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów				0		1				0,00%
Pracownicy ochrony osób i mienia	18	18	0	0	4	3	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pracownicy służb technicznych żeglugi			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Pracownicy usług domowych			0		1				0,00%	
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	42	42	3	1	12	15	7,14%	2,38%	25,00%	6,67%
Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Ratownicy medyczni			0	0	1	1			0,00%	0,00%

Recepcjoniści hotelowi	146	146	18	8	57	55	12,33%	5,48%	31,58%	14,55%
Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	6	6	8	8	300,00%	300,00%	75,00%	75,00%
Robotnicy leśni i pokrewni				0		1				0,00%
Robotnicy obróbki kamienia			0		1				0,00%	
Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani			0		1				0,00%	
Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	4	7			0,00%	0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			1	0	20	17			5,00%	0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby			0	0	7	5			0,00%	0,00%
Rolnicy upraw mieszanych			0		1				0,00%	
Rolnicy upraw polowych			0	1	9	8			0,00%	12,50%
Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów			0	0	3	1			0,00%	0,00%
Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów			0	1	32	30			0,00%	3,33%
Sekretarki (ogólne)			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Spawacze i pokrewni			0	0	11	4			0,00%	0,00%
Specjaliści do spraw reklamy i marketingu			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji			0	0	3	2			0,00%	0,00%
Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Spedytorzy i pokrewni	219	219	16	3	38	33	7,31%	1,37%	42,11%	9,09%

Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	229	229	79	54	704	677	34,50%	23,58%	11,22%	7,98%
Stolarze meblowi i pokrewni	11	11	4	2	138	107	36,36%	18,18%	2,90%	1,87%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	210	210	22	8	72	50	10,48%	3,81%	30,56%	16,00%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			2	0	32	25			6,25%	0,00%
Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Tapicerzy i pokrewni			2	1	11	7			18,18%	14,29%
Technicy archiwistów i pokrewni				0		1				0,00%
Technicy budownictwa	170	170	11	6	39	47	6,47%	3,53%	28,21%	12,77%
Technicy elektronicy i pokrewni	104	104	7	2	22	16	6,73%	1,92%	31,82%	12,50%
Technicy elektrycy	43	43	1	3	23	20	2,33%	6,98%	4,35%	15,00%
Technicy farmaceutyczni	39	39	5	3	11	11	12,82%	7,69%	45,45%	27,27%
Technicy fizjoterapii i masażyści	59	59	7	4	17	12	11,86%	6,78%	41,18%	33,33%
Technicy leśnictwa	21	21	0	0	15	11	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy mechanicy	249	228	20	5	127	119	8,03%	2,01%	15,75%	4,20%
Technicy medyczni i dentystyczni	14	14	1	0	2	2	7,14%	0,00%	50,00%	0,00%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	43	43	0	0	8	10	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	20	20	4	1	24	18	20,00%	5,00%	16,67%	5,56%
Technicy rolnictwa i pokrewni	66	66	11	2	56	46	16,67%	3,03%	19,64%	4,35%
Technicy technologii chemicznej i pokrewni	16	16	0	1	2	3	0,00%	6,25%	0,00%	33,33%
Technicy technologii żywności	26	26	3	1	24	22	11,54%	3,85%	12,50%	4,55%
Technicy weterynarii	17	17	0	1	5	6	0,00%	5,88%	0,00%	16,67%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	292	309	15	3	45	41	5,14%	1,03%	33,33%	7,32%
Tynkarze i pokrewni			1	0	1	2			100,00%	0,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	12	13	2	0	98	73	16,67%	0,00%	2,04%	0,00%
Zamiatacze i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Ślusarze i pokrewni	32	32	7	4	150	142	21,88%	12,50%	4,67%	2,82%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	353	353	29	16	168	169	8,22%	4,53%	17,26%	9,47%

Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	15	15	1	2	18	17	6,67%	13,33%	5,56%	11,76%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	192	192	7	3	30	19	3,65%	1,56%	23,33%	15,79%
Środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia			0	0	1	1			0,00%	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.

Tabela 4. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2016 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	41	41	0	2	0,00%	0,00%
Asystenci nauczycieli			0	1		0,00%
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			0	7		0,00%
Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją			0	2		0,00%
Blacharze			1	19		5,26%
Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni			0	1		0,00%
Ceramicy i pokrewni			0	4		0,00%
Chemicy			0	1		0,00%
Cieśle i stolarze budowlani			0	27		0,00%
Dekarze			0	3		0,00%
Dietetycy i żywieniowcy			0	24		0,00%
Drukarze			0	6		0,00%
Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni			0	1		0,00%
Ekonomiści			0	32		0,00%
Elektromechanicy i elektrycy	19	19	2	72	10,53%	2,78%
Elektrycy budowlani i pokrewni	45	45	1	25	2,22%	4,00%
Formierze odlewniczy i pokrewni			0	4		0,00%
Fotografowie	33	33	2	7	6,06%	28,57%
Fryzjerzy	30	30	32	220	106,67%	14,55%
Gospodarze budynków			0	3		0,00%
Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni			0	3		0,00%
Hodowcy drobiu			0	1		0,00%
Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych			0	1		0,00%
Hydraulicy i monterzy rurociągów	3	3	4	38	133,33%	10,53%
Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej			0	1		0,00%
Introligatorzy i pokrewni			0	5		0,00%
Kasjerzy i sprzedawcy biletów			0	1		0,00%

Kelnerzy			0	21		0,00%
Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych			0	1		0,00%
Kierowcy samochodów ciężarowych			0	3		0,00%
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych			2	9		22,22%
Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy			0	1		0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	53	53	9	17	16,98%	52,94%
Kosmetyczki i pokrewni	136	136	3	40	2,21%	7,50%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			1	127		0,79%
Kucharze	96	96	18	218	18,75%	8,26%
Lakiernicy	2	2	2	13	100,00%	15,38%
Listonosze i pokrewni			0	1		0,00%
Magazynierzy i pokrewni			0	3		0,00%
Malarze budowlani i pokrewni			1	73		1,37%
Marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)			0	3		0,00%
Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni			0	9		0,00%
Maszyniści kolejowi i metra			0	1		0,00%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	5	5	0	101	0,00%	0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych	72	72	19	224	26,39%	8,48%
Mechanicy precyzyjni			0	5		0,00%
Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych			0	1		0,00%
Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych			0	5		0,00%
Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych			2	9		22,22%
Monterzy izolacji			0	3		0,00%
Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków			0	5		0,00%
Monterzy linii elektrycznych			0	1		0,00%

Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych			0	4		0,00%
Monterzy sprzętu elektronicznego			0	2		0,00%
Murarze i pokrewni	10	10	6	130	60,00%	4,62%
Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)			0	1		0,00%
Obuwnicy i pokrewni			0	3		0,00%
Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	28	28	2	9	7,14%	22,22%
Ogrodnicy		0	2	44		4,55%
Operatorzy aparatury medycznej	22	22	0	0		
Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni			0	8		0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn do szycia			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych			0	7		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			1	8		12,50%
Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich			0	1		0,00%

Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych			0	1		0,00%
Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych			0	2		0,00%
Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku			0	2		0,00%
Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	24	24	3	8	12,50%	37,50%
Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych			0	1		0,00%
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	15	15	0	21	0,00%	0,00%
Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami			0	1		0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni	8	8	16	160	200,00%	10,00%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	60	60	1	9	1,67%	11,11%
Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	2	2	0	9	0,00%	0,00%
Pomocniczy personel medyczny	185	185	6	28	3,24%	21,43%
Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy			0	2		0,00%
Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji			0	1		0,00%
Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	48	48	7	12	14,58%	58,33%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	111	111	4	32	3,60%	12,50%
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	58	58	2	6	3,45%	33,33%
Pracownicy działów kadr			0	1		0,00%
Pracownicy obsługi biurowej			0	31		0,00%
Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów			0	1		0,00%
Pracownicy ochrony osób i mienia	11	11	0	3	0,00%	0,00%
Pracownicy służb technicznych żeglugi			0	1		0,00%
Pracownicy usług domowych	4	4	0	1	0,00%	0,00%

Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	46	46	2	14	4,35%	14,29%
Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Projektanci grafiki i multimediów			0	1		0,00%
Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży			0	1		0,00%
Przedstawiciele handlowi			0	1		0,00%
Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek			0	1		0,00%
Recepcjoniści hotelowi	140	140	16	54	11,43%	29,63%
Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	12	12	5	10	41,67%	50,00%
Robotnicy obróbki kamienia			0	3		0,00%
Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe			0	3		0,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym			0	3		0,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani			0	5		0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	1	1	0	20	0,00%	0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby			0	3		0,00%
Rolnicy upraw mieszanych			0	2		0,00%
Rolnicy upraw polowych			0	5		0,00%
Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów			0	2		0,00%
Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów			0	29		0,00%
Sekretarki (ogólne)			0	1		0,00%
Spawacze i pokrewni			0	5		0,00%
Specjaliści do spraw reklamy i marketingu			0	2		0,00%
Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka			0	1		0,00%

Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji			0	2		0,00%
Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani			0	2		0,00%
Spedytorzy i pokrewni	207	207	24	59	11,59%	40,68%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienty)	211	211	49	712	23,22%	6,88%
Stolarze meblowi i pokrewni	6	6	6	130	100,00%	4,62%
Strażacy			0	1		0,00%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	112	112	12	66	10,71%	18,18%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			0	23		0,00%
Sztylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni			0	3		0,00%
Tapicerzy i pokrewni	1	1	0	8	0,00%	0,00%
Technicy budownictwa	135	135	8	46	5,93%	17,39%
Technicy elektroniki i pokrewni	128	128	8	29	6,25%	27,59%
Technicy elektrycy	89	89	5	20	5,62%	25,00%
Technicy farmaceutyczni	54	54	6	14	11,11%	42,86%
Technicy fizjoterapii i masażyści	33	33	1	14	3,03%	7,14%
Technicy leśnictwa	14	14	0	14	0,00%	0,00%
Technicy mechanicy	243	243	20	103	8,23%	19,42%
Technicy medyczni i dentystyczni			2	6		33,33%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	29	29	1	14	3,45%	7,14%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	91	91	11	30	12,09%	36,67%
Technicy rolnictwa i pokrewni	92	92	11	49	11,96%	22,45%
Technicy technologii chemicznej i pokrewni	13	13	0	1	0,00%	0,00%
Technicy technologii żywności	34	34	1	28	2,94%	3,57%
Technicy weterynarii	51	51	3	8	5,88%	37,50%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	224	224	20	72	8,93%	27,78%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	22	22	3	85	13,64%	3,53%
Zamiatacze i pokrewni			0	1		0,00%
Ślusarze i pokrewni	25	25	2	121	8,00%	1,65%

Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	260	260	24	181	9,23%	13,26%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	33	33	3	17	9,09%	17,65%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	100	100	1	12	1,00%	8,33%
Środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia			0	2		0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.