

**MONITORING ZAWODÓW
DEFICYTOWYCH
I NADWYŻKOWYCH**

**W WOJEWÓDZTWIE
PODKARPACKIM
W 2019 ROKU**

SPIS TREŚCI

WSTĘP	2
ROZDZIAŁ I ZAŁOŻENIA METODY	3
PODROZDZIAŁ 1.1 CELE	3
PODROZDZIAŁ 1.2 DEFINICJE	4
ROZDZIAŁ II SYTUACJA NA RYNKU PRACY	7
PODROZDZIAŁ 2.1 BEZROBOTNI WG GRUP ZAWODÓW	7
PODROZDZIAŁ 2.2 SEZONOWOŚĆ	8
PODROZDZIAŁ 2.3 CYKLE PRZEMIAN EKONOMICZNYCH	8
ROZDZIAŁ III BEZROBOTNI A OFERTY PRACY	9
PODROZDZIAŁ 3.1 BEZROBOTNI – BAEI I PUP	11
PODROZDZIAŁ 3.2 OFERTY PRACY – CBOP I INTERNET	12
ROZDZIAŁ IV POPYT NA PRACĘ	14
PODROZDZIAŁ 4.1 WSKAŹNIK WOLNYCH MIEJSC PRACY	14
PODROZDZIAŁ 4.2 PŁYNNOŚĆ MIEJSC PRACY	15
ROZDZIAŁ V RANKING ZAWODÓW	16
PODROZDZIAŁ 5.1 IDENTYFIKACJA DEFICYTÓW I NADWYŻEK	19
PODROZDZIAŁ 5.2 DEFICYT	20
PODROZDZIAŁ 5.3 RÓWNOWAGA	21
PODROZDZIAŁ 5.4 NADWYŻKA	22
ROZDZIAŁ VI UMIEJĘTNOŚCI I UPRAWNIENIA	23
ROZDZIAŁ VII ANALIZA RYNKU EDUKACYJNEGO	27
PODROZDZIAŁ 7.1 ŹRÓDŁA DANYCH	28
PODROZDZIAŁ 7.2 WSKAŹNIK FRAKCJI	29
PODROZDZIAŁ 7.3 BEZROBOTNI ABSOLWENCI WG TYPU SZKOŁY	30
PODROZDZIAŁ 7.4 ZMIANY WSKAŹNIKA FRAKCJI	31
ROZDZIAŁ VIII PROGNOZOWANY POPYT NA PRACOWNIKÓW	31
PODROZDZIAŁ 8.1 PROGNOZA IPISS	32
PODROZDZIAŁ 8.1.1 PROGNOZA WG GRUP ZAWODÓW	32
PODROZDZIAŁ 8.2 BADANIA I PROGNOZY MANPOWER GROUP	32
ROZDZIAŁ IX PODSUMOWANIE	34
DODATEK STATYSTYCZNY	37

WSTĘP

Potrzeba realizacji Monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na wojewódzkim rynku pracy wynika z zapisów ustawy z 20 kwietnia 2004 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy. Ranking zawiera dane gromadzone w systemie Syriusz^{STD}. Znajdują się tam zbiorcze zestawienia o poziomie bezrobocia i o ilości ofert pracy zgłoszonych przez pracodawców do PUP. MZDiN jest ostatnim z cyklu XX – letnich publikacji, ponieważ od 2020 roku stał się częścią badania barometr zawodów. Dla potrzeb MZDiN informacje są pobierane z portali poszukujących pracowników. Oferty w monitoringu zawierają dane z Centralnej Bazy Ofert Pracy i europejskich służb zatrudnienia (EURES). Częstą praktyką jest rekrutacja przez firmy pośredniczące tj. prywatne agencje zatrudnienia (np. Trenkwalder, Manpower, Randstat czy Adecco). Firmy rekrutacyjne oferują również, podobnie jak PUP pośrednictwo w zatrudnianiu pracowników. Często zadania takie realizowane są we współpracy między poszczególnymi uczestnikami rynku pracy.

Zakres tematyczny monitoringu dotyczy zarówno zawodów w sensie poszczególnych specjalności jak i zbioru zawodów ujmowanych w grupy uporządkowane tematycznie. Zarówno zawody jak i podgrupy czy grupy zostały określone w Klasyfikacji Zawodów i Specjalności do stosowania dla potrzeb rynku pracy.

W I części monitoringu zawarto uwagi co do metody, w tym: cele, podstawowe pojęcia i definicje oraz źródła danych do monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych. Dalej kolejno: a) skrót z badania ofert pracy zamieszczonych *on-line* (w tym również pochodzących z Biuletynów Informacji Publicznej, zamieszczanych w internecie przez instytucje, które mają taki obowiązek), b) opisy kwalifikacji, umiejętności i uprawnień, których poszukują pracodawcy oraz c) podsumowanie monitoringu.

ROZDZIAŁ I ZAŁOŻENIA METODY

Założenia prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych obejmują: cel, wyjaśnienie używanych pojęć i terminów, opis wykorzystywanych źródeł danych i zalecenia dotyczące organizacji procesu monitoringu, w tym upowszechnienie rezultatów badania.

PODROZDZIAŁ 1.1 CELE

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest procesem systematycznego gromadzenia informacji o zjawiskach zachodzących na rynku pracy, które dotyczą kształtowania się popytu na pracę i podaży zasobów pracy w przekroju zawodowym. Dzięki monitorowaniu sytuacji na rynku pracy planuje się odpowiednie działania w zakresie instrumentów rynku pracy i ich racjonalnym wykorzystaniu w celu aktywizacji zawodowej osób bezrobotnych. Zadania monitoringu to między innymi:

- określenie kierunków zmian, zachodzących w strukturze zawodowo – kwalifikacyjnej na wojewódzkim rynku pracy,
- stworzenie bazy informacyjnej dla przewidywania struktur zawodowo – kwalifikacyjnych na poziomie regionu i kraju,
- określenie odpowiednich kierunków szkoleń bezrobotnych dla zapewnienia spójności z potrzebami rynku pracy,
- korektę poziomu, struktury i treści kształcenia zawodowego na poziomie ponadpodstawowym,
- usprawnienie poradnictwa zawodowego przez wskazanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych dla województwa,

- ułatwienie realizacji programów dotyczących aktywizacji osób bezrobotnych (w tym długotrwale) w celu uzyskania zatrudnienia.

PODROZDZIAŁ 1.2 DEFINICJE

ZAWODY DEFICYTOWE – to takie, na które 1) odnotowano na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż wynosi liczba bezrobotnych zarejestrowanych w PUP, 2) udział długotrwale bezrobotnych nie przekracza wartości mediany tj. uśrednionej wartości dla wszystkich zawodów w analizie, 3) „odpływ” bezrobotnych przewyższa ich „napływ” (lub jest mu równy) w okresie sprawozdawczym.

ZAWODY ZRÓWNOWAŻONE – to takie, na które 1) występuje zapotrzebowanie zbliżone do liczby bezrobotnych odnotowanych dla danego zawodu, 2) liczba ofert pracy jest podobna do liczby zarejestrowanych bezrobotnych w tym zawodzie, 3) odsetek długotrwale bezrobotnych nie przekracza wartości mediany, 4) jednocześnie „odpływ” bezrobotnych przewyższa ich „napływ” (lub jest mu równy) w okresie sprawozdawczym.

ZAWODY NADWYŻKOWE – to takie na które 1) występuje niższe zapotrzebowanie zgłaszane przez pracodawców niż liczba bezrobotnych w danym zawodzie, 2) ilość ofert pracy jest niższa od liczby bezrobotnych, 3) odsetek długotrwałego bezrobocia jest wyższy niż wartość mediany, 4) „napływ” bezrobotnych przewyższa ich „odpływ” w analizowanym okresie.

ZAWÓD – jest to przynoszący dochód zbiór zadań (zespół czynności), wyodrębnionych w wyniku społecznego podziału pracy.

ZAWÓD A SPECJALNOŚĆ – Podział na zawody i specjalności zawiera Klasyfikacja Zawodów i Specjalności, która ujmuje poszczególne specjalności i zawody w grupy. Czasem do jednej grupy zawodów należy tylko jeden zawód lub specjalność. Różnicowanie zawodów i specjalności wynika ze społecznego podziału pracy, a sam proces nazywa się specjalizacją¹. Aby uzyskać daną specjalność należy najpierw nabyć odpowiednie kwalifikacje – do niej przynależne.

KSZTAŁCENIE WĄSKIE CZY SZEROKIE ? Zagadnienie zakresu uzyskanych umiejętności czy uprawnień jest powiązane z kształceniem wąskim lub szerokim. W ujęciu Europejskich Ram Kwalifikacji Zawodowych pracownik może zdobyć nawet tylko niektóre kwalifikacje z zakresu danej specjalności, bez prawa do wykonywania danego zawodu lub specjalności, ale z prawem do

¹ Bliższe potocznemu rozumieniu zawodów jest podział na specjalności. Pracownik posiada wszystkie umiejętności charakterystyczne dla danego zawodu i specjalizuje się w wykonywaniu tylko części zadań (czynności) należących do danego zawodu. Dlatego może najlepiej je wykonywać. Takie pojęcie jest charakterystyczne dla szerokiego pojmowania danego zawodu i następnie dzielenia ogólnego zawodu na szczegółowe dziedziny.

wykonania określonych czynności. Wąskie kształcenie jest wynikiem procesu specjalizacji i może polegać nawet na zdobyciu tylko niektórych kwalifikacji z jednej specjalności. Kwalifikacja oznacza wówczas połączenie potrzebnej wiedzy, umiejętności i uprawnień. Do rzadkości należą takie profesje, które wymagają uzyskania tylko niektórych kwalifikacji, bez wpływu na jakość wykonanej pracy. Wąskie kształcenie w okresie dojrzewania człowieka, ma wpływ na rozwój predyspozycji psychicznych i fizycznych przyszłego pracownika. Nie skutkuje również nabyciem dodatkowych umiejętności, które są często poszukiwane przez pracodawców na rynku pracy.

Odrębnym zagadnieniem pozostaje wyuczenie zawodu w wyniku praktycznego wykonywania, co szczególnie dotyczy rzemiosła i innych zawodów, możliwych do uzyskania w ten sposób tj. nie regulowanych odrębnymi przepisami prawa, w których zawarte są odpowiednie wymogi obligatoryjne m. in. co do długości procesu kształcenia.

ZAWODY REGULOWANE PRZEPISAMI – wymagają poza praktycznym ich wykonywaniem, konieczności uzyskania znacznego poziomu wiedzy teoretycznej oraz odpowiednich kwalifikacji, co w tym przypadku oznacza posiadanie zarówno **wiedzy** jak i **umiejętności**, powstałych przez odpowiednio długi cykl kształcenia i zajęcia praktyczne w celu nabycia umiejętności prawidłowego ich wykonywania. Wówczas przez zdefiniowany przepisami prawa organ władzy państwowej pracownicy są **uprawnieni** tj. zakwalifikowani do możliwości wykonywania danego zawodu. Zawód powinien być definiowany przede wszystkim przez **uprawnienia**, a w zawodach lub specjalnościach ściśle nie regulowanych przepisami prawa przez zbiór **umiejętności**. Coraz mniej zawodów definiowanych jest przez umiejętności, a coraz więcej przez uprawnienia, które przybierają bardziej sformalizowaną formę w postaci zbioru wymogów niezbędnych do uzyskania prawa do wykonywania zawodu.

KWALIFIKACJE – są fuzją **wiedzy i praktycznych umiejętności oraz uprawnień** czyli certyfikatów czy dyplomów – potwierdzających posiadaną wiedzę teoretyczną i uzyskanie danych umiejętności praktycznych².

UPRAWNIENIA – mają charakter sformalizowany i instytucjonalny, czego efektem jest uzyskanie prawa do wykonywania danego zawodu. Uprawnienia można uzyskać w ramach edukacji szkolnej lub

² Są terminem przeszczepionym do rynku pracy z realizacji procesu rekrutacji, związane z elementami kwalifikowania pracowników w celu wykonywania danego zawodu lub w przypadku określenia braku kwalifikacji – możliwej utraty prawa do jego wykonywania. Kwalifikacje zawierają zarówno umiejętności (również w sensie interpersonalnym – rozumiane jako kompetencje społeczne) takie jak wiedzę teoretyczną – niezbędną zarówno do uzyskania praktycznych umiejętności jak i uzyskania umiejętności interpersonalnych (czy szerzej określonych jako kompetencje społeczne). Wiedza i umiejętności po spełnieniu wymogów formalnych mogą spowodować uzyskanie uprawnienia tj. zakwalifikować danego kandydata do wykonywania zawodu w sensie formalno – prawnym. Wiedza i umiejętności mogą być nabyte podczas uczestnictwa w systemie edukacji szkolnej lub pozaszkolnej. Mogą to być dodatkowe kwalifikacje zawodowe, zdobywane w różnym trybie nauki np. po ukończeniu szkolenia, zdaniu egzaminu państwowego lub przez gremium uprawnione do wydawania świadectwa czy certyfikatu. Prawo do wykonywania zawodu jest coraz częściej uzyskiwane po zakończeniu cyklu kształcenia i odbyciu wymaganej praktyki zawodowej. Są to np. uprawnienia budowlane czy specjalizacje medyczne. Europejskie Ramy Kwalifikacji Zawodowych są stosowane zarówno do uznania kwalifikacji uzyskanych w danym kraju członkowskim przez pozostałe kraje UE.

pozaszkolnej – podczas kursów czy szkoleń, które są zakończone egzaminem, co potwierdza odpowiedni dokument ³.

UMIEJĘTNOŚCI – to praktyczna zdolność do wykonywania odpowiedniej grupy zadań wchodzących w skład danego zawodu. W niektórych zawodach jest połączona z posiadaną wiedzą teoretyczną. Zdolności to posiadane predyspozycje, kształtowane również w wyniku wykonywanej pracy. W niektórych zawodach nabycie odpowiednich umiejętności powstaje przez praktyczne wykonywanie czynności zawodowych ⁴.

LOKALNY RYNEK PRACY – obejmuje wojewódzki rynek pracy.

MNISW – ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

MRPIPS – ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

MZDIN – monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych.

OFERTA PRACY – oznacza zgłoszone przez pracodawcę do powiatowego urzędu pracy lub umieszczenie w internetowych serwisach rekrutacyjnych i/lub w Biuletynach Informacji Publicznej, co najmniej jednego wolnego miejsca zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej w określonym zawodzie lub specjalności w celu znalezienia odpowiedniego pracownika. W niniejszej metodologii przez ofertę pracy rozumie się jedno wolne miejsce pracy lub miejsce aktywizacji zawodowej.

DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI – osoby pozostające bez pracy powyżej dwunastu miesięcy od dnia zarejestrowania się w PUP ⁵.

BEZROBOTNY ABSOLWENT – bezrobotny w okresie do 12 miesięcy od dnia określonego w dyplomie, świadectwie lub innym dokumencie potwierdzającym ukończenie szkoły czy kursu – potwierdzającym uzyskanie uprawnień zawodowych. Dokument taki musi być datowany. Aktualna definicja „bezrobotnego powyżej 12 miesięcy od dnia ukończenia szkoły” nie jest całkowicie porównywalna do zawartego przed 2004 rokiem w statystyce publicznej pojęcia „absolwent”.

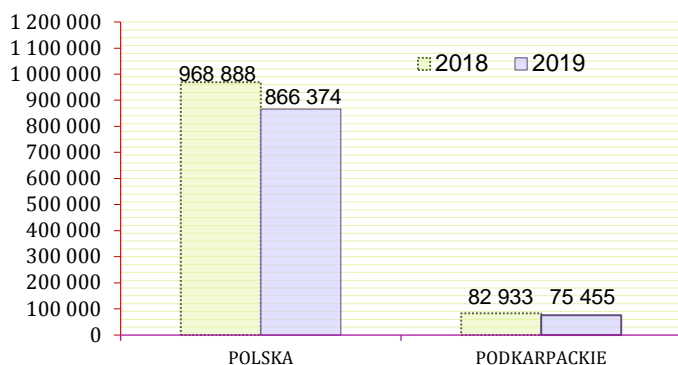
³ Aby takie uprawnienia mógł uzyskać kandydat musi posiadać wymaganą wiedzę teoretyczną i umiejętności (tj. wiedzę praktyczną). Niejednokrotnie aby uzyskać uprawnienia należy przejść przez bardzo długi proces edukacji szkolnej, co daje gwarancję posiadania wymaganej wiedzy, a niekiedy również umiejętności.

⁴ Pracodawcy często wymagają aby pracownik posiadał umiejętności z kilku specjalności lub nawet zawodów. Jest to tzw. zjawisko łączenia kwalifikacji, często na poziomie praktyki. Umiejętności są mocniej skorelowane z tzw. wielkimi grupami zawodowymi od VI do IX. Od grupy I do V (szczególnie I do III) w większej części wymagają posiadania znacznej wiedzy teoretycznej możliwej do uzyskania w długim cyklu kształcenia oraz odbycia praktyk. Ponadto dla większości zawodów z grup od I do III wymagane jest uzyskanie uprawnień zawodowych. W niektórych zawodach uprawnienia występują łącznie z wymogiem posiadania umiejętności praktycznych i odbycia praktyki zawodowej.

⁵ Długotrwale bezrobotni są to osoby wymienione w art. 49 pkt 2 ustawy o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy. Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 ust. 1 pkt 5 ww. ustawy w rozumieniu powyżej przytoczonych przepisów długotrwale bezrobotni są to osoby zarejestrowane przez okres 12 miesięcy – w okresie ostatnich 24 miesięcy, z wyłączeniem okresów stażu lub przygotowania zawodowego.

ROZDZIAŁ II SYTUACJA NA RYNKU PRACY

LICZBA I STOPA BEZROBOCIA. W 2019 roku w kraju zmniejszyła się liczba bezrobotnych o 102 514 osób tj. o 10,6 % w stosunku do 2018 roku. W województwie podkarpackim



odnotowano również spadek o 9,0 %. Według stanu na 31 XII 2019 roku zarejestrowanych było 75 455 bezrobotnych (spadek o 7 478 osób w stosunku do 2018 roku).

Stopa bezrobocia w województwie podkarpackim – stan na 31 XII 2019 roku – 7,9 % należała do jednej

z najwyższych w kraju – 15 lokata. Tylko w jednym województwie stopa bezrobocia była wyższa tj. w warmińsko – mazurskim (9,0 %). Województwo podkarpackie charakteryzuje znaczne przestrzenne zróżnicowanie stopy bezrobocia rejestrowanego. Wg stanu na 31 XII 2019 roku stopa w poszczególnych powiatach województwa wahała się od 2,3 % w m. Krośnie do 15,8 % w powiecie leskim. Od początku obliczania stopy bezrobocia przez GUS najtrudniejsza sytuacja ma miejsce w powiatach **leskim, nizańskim, brzozowskim, bieszczadzkim, strzyżowskim, przemyskim i leżajskim.**

PODROZDZIAŁ 2.1 BEZROBOTNI WG GRUP ZAWODÓW

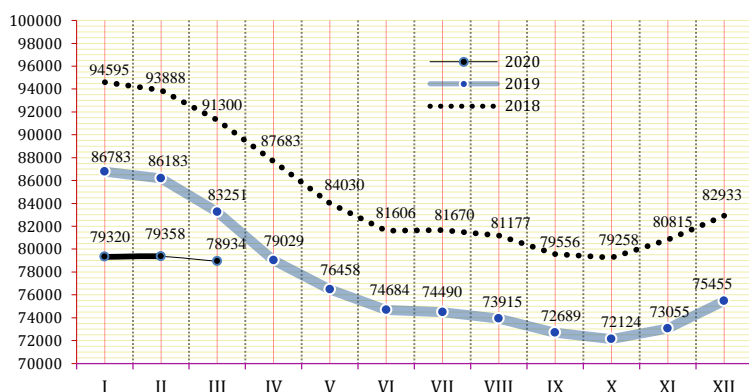
Na koniec 2019 roku odnotowano największą liczbę bezrobotnych w poniższych grupach (wg 1 – cyfrowych kodów KZiS):

- **ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY** – 17.093 OSOBY (22,7 % OGÓŁU BEZROBOTNYCH POSIADAJĄCYCH ZAWÓD, 75.455=100 %),
- **PRACOWNICY USŁUG OSOBISTYCH I SPRZEDAWCY** – 13.926 – 18,5 %,
- **TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL** – 10.759 – 14,3 %,
- **SPECJALIŚCI** – 9.124 – 12,1 %,
- **PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE** – 6.035 – 8,0 %.

Kumulacje osób bezrobotnych odnotowuje się w tych samych, co w roku poprzednim, grupach zawodów.

PODROZDZIAŁ 2.2 SEZONOWOŚĆ

Sezonowe zmiany poziomu bezrobocia rejestrowanego są możliwe do uchwycenia, analizując stany na



koniec poszczególnych miesięcy z danego roku, a następnie porównując pomiędzy sobą poszczególne lata. Na zmiany ilości osób bezrobotnych w rejestrach powiatowych urzędów pracy wpływa ilość rejestracji i wyrejestrowań. Są to tzw. „napływy” i „odpływy”. Wynikają

z okresowej fluktuacji w ewidencji PUP. Określają wartość liczbową stanu bezrobotnych na koniec danego miesiąca. Fluktuacja wynika z różnych czynników, między innymi ze zmian strumienia okresowego zapotrzebowania na pracę. Dane opisują również tzw. popyt na pracę, zależny od pory roku, czyli wpływ zmian sezonowych na zatrudnienie. Sezonowość, szczególnie w gospodarkach uzależnionych od warunków naturalnych, warunkuje rodzaj możliwych prac do wykonania, które często mają charakter braku stałego zatrudnienia.

W styczniu, lutym i marcu 2019 roku liczba bezrobotnych była wyższa od stanu początkowego (tj. na dzień 31 grudnia 2018 r. = 100 %). Już od kwietnia 2019 roku była na niższym poziomie w porównaniu do stanu z grudnia 2018 r. Trend ten utrzymał się do końca 2019 roku. W wartościach bezwzględnych (tj. liczbowo), żaden ze stanów w poszczególnych miesiącach 2019 roku nie był na wyższym poziomie liczbowym niż w 2018 r. Najwyższa wartość z analizowanego 2019 roku to stan styczniowy tj. 86 783 osób. W porównaniu miesiąc do miesiąca w 2019 roku pierwszym miesiącem wzrostu liczby bezrobotnych był listopad (tj. wzrost o 931 osób w porównaniu do X 2019 roku), a grudzień drugim (tj. wzrost o 2 400 osób w porównaniu do XI 2019 roku).

PODROZDZIAŁ 2.3 CYKLE PRZEMIAN EKONOMICZNYCH

Cykle przemian ekonomicznych analizowało wielu wybitnych badaczy, wyróżniając niewspółmierne interwały oddziaływań, akcentujące wybrane lata np. jako lata zwykłe, a inne jako spadkowe. Jednakże mogą one mieć wpływ, który nie jest do końca dogłębnie zbadany np. cykl dziesięcioletni może osłabiać dwudziestoletni a na ten ostatni nakładać się cykl czterdziestoletni. Nie do końca poznany jest mechanizm tzw. interferencji tj. nakładania się na siebie poszczególnych cykli

i oddziaływać. To, co dla dekady powinno być zwyżką, może być osłabiane przez cykl 20 –letni oraz nałożony na dwa poniższe cykl 40 – letni i np. tylko co czwarta dekada może znacznie zwyżkować ⁶.

Jednocześnie w cyklu rocznym, na ostateczny poziom bezrobocia oddziałują zmiany możliwe do uchwycenia dopiero w szerszym przedziale czasu. Są to tzw. cykle produkcyjne (w okresie 3 – letnim) czy np. zbliżonym do dekady (tzw. **cykl koniunkturalny**), zależne od sytuacji gospodarczej, która przekłada się na poszczególne gałęzie gospodarki. W województwie podkarpackim odnotowano zawsze wyższą stopę bezrobocia jak w kraju. Średnio o 2,7 pkt. proc. w okresie od I do XII 2019 roku stopa bezrobocia w województwie podkarpackim była wyższa jak w Polsce.

ROZDZIAŁ III BEZROBOTNI A OFERTY PRACY

Niniejszy rozdział zawiera wyniki obliczeń wskaźników zróżnicowania struktury bezrobotnych i ofert pracy wg zawodów. Wskaźniki struktury bezrobotnych i ofert pracy stanowią iloraz przeciętnej liczby bezrobotnych lub ofert pracy w grupie zawodów (k) do całkowitej liczby bezrobotnych lub ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym (t). Wskaźniki wykorzystują dane o różnej częstotliwości (miesięcznej, kwartalnej, półrocznej) – w zależności od źródła danych. Mają na celu oszacowanie przeciętnego poziomu w założonym okresie czasu.

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 ZRÓŻNICOWANIA STRUKTURY

Nazwa i wzór miernika

Szczegółowa interpretacja

⁶ „A Spectral Analysis of World GDP Dynamics: Kondratieff Waves, Kuznets Swings, Juglar and Kitchin Cycles in Global Economic Development, and the 2008–2009 Economic Crisis”, 2010 Authors: Korotayev, Andrey V Tsirel, Sergey V. W artykule przedstawiono wyniki analizy spektralnej, która wykryła obecność fal M. Kondratiewa (ich okres wynosi około 52–53 lata) w światowej dynamice PKB w okresie 1870–2007. Aby oszacować istotność statystyczną wykrytych cykli, zastosowano nową metodę. Znaczenie fal K w analizowanych danych wynosi od 4 do 5 procent. Stąd ta analiza spektralna potwierdziła hipotezę obecności fal Kondratiewa w światowej dynamice PKB. Ponadto zmniejszona analiza widm wykazała dość wysokie (2–3%) znaczenie cykli Juglara (z okresem 7-9 lat), a także cyklu J. Kitchina (z okresem 3-4 lat). Zatem nasza analiza spektralna potwierdziła również hipotezę dotyczącą obecności cykli Juglara i Kitchina w światowej dynamice PKB. Z drugiej strony, nasza analiza sugeruje, że huśtawka S. Kuzneta powinna być traktowana jako trzecia harmoniczna fali Kondratiewa, a nie jako osobny niezależny cykl. Badanie sugeruje dwie interpretacje obecnego globalnego kryzysu gospodarczego. Z jednej strony analiza spektralna sugeruje raczej optymistycznie, że obecny światowy kryzys gospodarczy może nie oznaczać początku fazy obniżania się piątej fali Kondratiewa, ale można ją interpretować jako przejściową depresję między dwoma szczytami wzrostu (podczas gdy następny szczyt może nawet przekroczyć poprzedni). Z drugiej strony wydaje się, że istnieją również dowody potwierdzające inną interpretację opartą na założeniu, że obecny światowy kryzys finansowo-gospodarczy oznacza początek fazy spadkowej 5. fali Kondratiewa. W artykule zbadano również światową dynamikę PKB przed 1870 r. i stwierdzono, że nie wydaje się możliwe wykrycie fal Kondratiewa w światowej dynamice PKB w okresie przed 1870 r., Chociaż w tym okresie wydaje się, że są one wykrywane dla dynamiki PKB na Zachodzie. Sugeruje to, że w epoce przed 1870 rokiem system światowy nie był wystarczająco zintegrowany, a rdzeń systemu światowego nie był jeszcze wystarczająco silny, dlatego rytm rozwoju zachodniego rdzenia nie był do końca odczuwalny na poziomie światowym. Dopiero w kolejnej erze system światowy osiągnął taki poziom integracji, a jego rdzeń uzyskał taką siłę, że wydaje się możliwe wykrycie fal Kondratiewa w dynamice światowego PKB.

**Wskaźnik
źródnicowania
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
źródnicowania
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 $<0, +\infty$ tj. od zera <przedział zamknięty> do plus nieskończoności (przedział otwarty).

BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI W 2019 ROKU (BAEL A PUP)

Kod	Nazwa grup zawodów	PUP (zarejestrowani bezrobotni poprzednio pracujący) *	BAEL (bezrobotni poprzednio pracujący) **	Razem
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH				
	Ogółem	63 100	29 125	x
I	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	790	975	x
II	SPECJALIŚCI	2 889	2 600	x
III	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	4 192	2 025	x
IV	PRACOWNICY BIUROWI	5 322	1 150	x
V	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	17 746	8 000	x
VI	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	1 010	300	x
VII	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	13 509	5 825	x
VIII	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	5 582	2 850	x
IX	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	12 015	5 400	x
01	SIŁY ZBROJNE	46	---	x
WSKAŹNIK STRUKTURY				wskaźnik źródnicowania (PUP vs. BAEL)
	Ogółem	100,00 %	100,00 %	---
I	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	1,25 %	3,35 %	0,37
II	SPECJALIŚCI	4,58 %	8,93 %	0,51
III	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	6,64 %	6,95 %	0,96
IV	PRACOWNICY BIUROWI	8,43 %	3,95 %	2,14
V	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	28,12 %	27,47 %	1,02
VI	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	1,60 %	1,03 %	1,55
VII	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	21,41 %	20,00 %	1,07
VIII	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	8,85 %	9,79 %	0,90
IX	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	19,04 %	18,54 %	1,03
01	SIŁY ZBROJNE	0,07 %	---	---

* Średnia arytmetyczna stanów na koniec miesiący.

** Średnia arytmetyczna kwartałów.

Do celów analizy można wyłączyć część grupy 1 (1.1) i całą grupę 01 (wybór, a nie stosunek pracy) i 9 (prace proste, nie wymagające znacznych nakładów edukacji). Większość zawodów, w których może być kształcony uczeń/student zawierają grupy II – VIII.

Wskaźnik struktury tj. tzw. wielkie grupy zawodów uporządkowane wg procentowego udziału.

- I. Dane PUP (kol. 1). Potwierdzają prawidłowość, że więcej osób bezrobotnych zarejestrowanych w PUP ostatnio wykonywało prace w: usługach i handlu, przy produkcji (robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy). Bezrobotni w PUP wykonywali również prace proste, zatrudnieni byli jako pracownicy biurowi oraz wykonywali prace w rolnictwie.
- II. Dane GUS, BAEL (kol. 2). Następujące zawody kumulują bezrobotnych poprzednio pracujących, którzy nie rejestrują się w PUP. Są to grupy: VIII – operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń, II specjaliści, III – technicy i inny średni personel oraz I – kadra kierownicza.

Wskaźnik niedopasowania struktury bezrobotnych (wskaźnik zróżnicowania, kol. 3).

W pięciu grupach wynosił powyżej 1,00 – co oznacza, że bezrobotni znacznie częściej rejestrują się w tych zawodach w PUP, mówiąc inaczej są tam „nadreprezentowani” w porównaniu do ich ilości osób w badaniu BAEL. Aktywność ekonomiczna ludności (BAEL) jest realizowana na próbach reprezentatywnych co „wyłapuje” te osoby, które są bezrobotne, ale z różnorodnych przyczyn np. formalno-prawnych nie mogą się zarejestrować w PUP, co dostarcza niezwykle cennej informacji o części bezrobocia nierejestrowanego w PUP i jego strukturze zawodowej.

PODROZDZIAŁ 3.1 BEZROBOTNI – BAEL I PUP

Bezrobotni. W okresie 2019 roku odnotowano duży udział grup II – IX w bezrobotnych ogółem tj. specjalistów, techników i średniego personelu, pracowników biurowych, pracowników usług i sprzedawców, rolników, ogrodników, leśników i rybaków, robotników przemysłowych i rzemieślników, operatorów i monterów maszyn i urządzeń i pracowników wykonujących prace proste. Łącznie ww. grupy kumulują większość bezrobotnych zarejestrowanych w PUP. Marginalny charakter ma wielkość bezrobocia w grupach „01”, „I” i „VI” tj. „siły zbrojne”, „przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy” oraz „rolnicy ogrodnicy, leśnicy i rybacy”. Poniżej zaprezentowano ranking bezrobotnych ujętych w grupy wielkie, malejąco, w odsetkach (stan na dzień 31 XII 2019 roku).

Kod grupy zawodów	Nazwa grupy zawodów	PUP zarejestrowani bezrobotni, % w stosunku do ogólnej liczby bezrobotnych ▼
V	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	28,12 %
VII	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	21,41 %

IX	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	19,04 %
VIII	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	8,85 %
IV	PRACOWNICY BIUROWI	8,43 %
III	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	6,64 %
II	SPECJALIŚCI	4,58 %
VI	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	1,60 %

III. Wśród zarejestrowanych bezrobotnych poprzednio pracujących w 2019 roku odnotowano najwyższy udział osób rejestrowanych w PUP w grupach V (usługi, sprzedawcy), VII (robotnicy przemysłowi, rzemieślnicy) oraz IX (prace proste).

PODROZDZIAŁ 3.2 OFERTY PRACY – CBOP I INTERNET

Oferty pracy. Jednym z warunków poprawy sytuacji na rynku pracy jest nieustanny napływ – nowych ofert. W 2019 roku w województwie podkarpackim łącznie w PUP oraz w ofercie OHP i EURES pozostawało 60 516 ofert pracy tj. o 9 397 mniej niż w 2018 roku (69 913). Najwięcej odnotowano w zawodach z grup: V pracownicy usług i sprzedawcy, VII robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy oraz IX pracownicy wykonujący prace proste. Wskaźnik struktury ofert pracy dowodzi, że **pracodawcy częściej poszukują pracowników przez internet w grupach: II – specjalistów, III – techników i innego średniego oraz I – kierowniczych i dotyczących kadry zarządzającej.** Tylko niektóre oferty pracy dostępne na rynku, pracodawcy zgłaszają do powiatowych urzędów pracy. Pozostałe zapotrzebowanie na pracę zamieszczane jest np. w publikatorach branżowych lub w internecie. Ostatnia część ofert dostępna jest już tylko „w sieci” kontaktów osobistych ⁷.

OFERTY PRACY W 2019 ROKU

Kod grupy zawodów	Nazwa wielkiej grupy zawodów	Centralna Baza Ofert Pracy (PUP + OHP + EURES)	Internet	Razem
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH				
	Ogółem	60 516	18 314	78 830
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	281	1 525	1 806
2	SPECJALIŚCI	3 651	6 510	10 161
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	4 947	3 842	8 789
4	PRACOWNICY BIUROWI	8 194	905	9 099
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	12 606	2 557	15 163
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	560	0	560
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	12 982	1 003	13 985
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	6 676	1 878	8 554
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	10 619	94	10 713

⁷ Pracodawcy minimalizują w tym przypadku ryzyko związane z tzw. zatrudnieniem „prosto z ulicy”. Ze zrozumiałych względów osoby młode, po studiach powinny rozwijać sieć prywatnych kontaktów zawodowych, działać w różnorodnych organizacjach życia społecznego i podejmować nowe wyzwania, co powoduje wzrost szansy na uzyskanie satysfakcjonującej oferty pracy.

WSKAŹNIK STRUKTURY WG ŹRÓDEŁ				
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	15,56 %	84,44 %	100 %
2	SPECJALIŚCI	35,93 %	64,07 %	100 %
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	56,29 %	43,71 %	100 %
4	PRACOWNICY BIUROWI	90,05 %	9,95 %	100 %
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	83,14 %	16,86 %	100 %
6	ROLNICY, OGRODNIICY, LEŚNICY I RYBACY	100,00 %	0,00 %	100 %
7	ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	92,83 %	7,17 %	100 %
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	78,05 %	21,95 %	100 %
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	99,12 %	0,88 %	100 %
WSKAŹNIK STRUKTURY WG GRUP W POSZCZEGÓLNYCH ŹRÓDLACH				Wskaźnik zróżnicowania (PUP vs. Internet)
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	0,46 %	8,33 %	0,06
2	SPECJALIŚCI	6,03 %	35,55 %	0,17
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	8,17 %	20,98 %	0,39
4	PRACOWNICY BIUROWI	13,54 %	4,94 %	2,74
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	20,83 %	13,96 %	1,49
6	ROLNICY, OGRODNIICY, LEŚNICY I RYBACY	0,93 %	0,00 %	
7	ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	21,45 %	5,48 %	3,92
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	11,03 %	10,25 %	1,08
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	17,55 %	0,51 %	34,19

W dużych grupach zawodów został obliczony **wskaźnik niedopasowania struktury ofert pracy (wskaźnik zróżnicowania)**. Wartość powyżej 1 jest definiowana jako poszukiwanie pracowników, częściej przez pośrednictwo PUP niż przez media. Sytuacja taka wystąpiła w grupach IX, VII, IV, V i VIII. Wartość poniżej 1 oznacza częstsza rekrutację w internecie niż przez PUP (grupy III, II i I). Ostatnia część powyższej tabeli prezentuje rozkład ofert w PUP i w internecie – wg poszczególnych grup zawodów. Analizując wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej zgłoszone do powiatowych urzędów pracy łącznie z OHP i EURES, można wyciągnąć wniosek, że w PUP kumulowały się propozycje pracy w grupach zawodów korelujących z wykształceniem średnim i zasadniczym zawodowym oraz w znacznej ilości występowały oferty w zawodach zaliczanych do grupy IX „pracownicy wykonujący prace proste”.

W przypadku **internetu** odnotowano kumulacje w grupach zawodów I, II i III. Coraz więcej ofert dla kadry kierowniczej, specjalistów i techników udostępnia sieć internetowa. Aplikującym jest bardzo trudno uzyskać zatrudnienie w tych grupach zawodów, ponieważ często są wymagane specjalistyczne uprawnienia, co znacznie ogranicza krąg aplikujących. Pracodawcy wymagają zaangażowania własnego kapitału, którego często nie posiadają osoby bezrobotne.

Oferty internetowe z grup niższych niż III często nie są ofertą zatrudnienia, a dotyczą innej pracy zarobkowej (umowa zlecenie, praca na akord, praca sezonowa itp.), którą niejednokrotnie pracownik ma wykonać poza miejscem zamieszkania.

ROZDZIAŁ IV POPYT NA PRACĘ

Rozdział zawiera wyniki badania popytu na pracę, prowadzonego kwartalnie przez Główny Urząd Statystyczny. Badanie to realizowane jest zgodnie z harmonogramem statystyki publicznej. Z BAEL-u uzyskujemy informację na temat popytu (zrealizowanego i niezrealizowanego) tj. ilości osób pracujących oraz wolnych miejsc pracy. Umożliwia to zestawienie aktualnej sytuacji na rynku pracy z miejscami pracy będącymi poza pośrednictwem PUP wg tzw. „wielkich” grup zawodów Klasyfikacji Zawodów i Specjalności.

ANALIZA POPYTU NA PRACĘ ZAWIERA WSKAŹNIK WOLNYCH MIEJSC PRACY (WW_t^k) DEFINIOWANY 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^k – przeciętna liczba pracujących w grupie zawodów k w okresie t.

PODROZDZIAŁ 4.1 WSKAŹNIK WOLNYCH MIEJSC PRACY

Wskaźnik wolnych miejsc pracy obliczony został jako stosunek wolnych miejsc pracy (tj. ofert pracy) do sumy zagospodarowanych i niezagospodarowanych miejsc pracy oraz przeciętnej liczby pracujących. Analiza tego wskaźnika pozwala określić jaki odsetek całkowitego popytu na pracę stanowią wolne miejsca pracy. Im wyższa jego wartość, tym większa część miejsc pracy jest nieobsadzona, przez co wzrasta szansa na uzyskanie oferty.

Najwięcej osób pracujących znajduje się w grupach: specjaliści (II), robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (VII), operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (VIII). Najmniej – w rolnictwie (VI)⁸. Najwięcej wolnych miejsc pracy odnotowano w grupach VIII – operatorów i monterów maszyn i urządzeń (0,8 tys.) oraz VII – robotników przemysłowych i rzemieślników (0,7 tys.).

PODSTAWOWE CHARAKTERYSTYKI RYNKU PRACY WG WIELKICH GRUP ZAWODÓW W 2019 ROKU, STAN NA KONIEC KWARTAŁÓW (W TYS. OSÓB)

kod i nazwa wielkiej grupy zawodów	okres	liczba pracujących	liczba wolnych miejsc pracy	wskaźnik wolnych miejsc pracy (%)
I. PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	I kwartał	35,4	0,0	0,14
	II kwartał	37,3	0,1	0,14
	III kwartał	35,5	0,0	0,13
	IV kwartał	37,6	0,0	0,06
	przeciętna w roku		36,4	0,0

⁸ Z powodu specyfiki pracy na roli czy hodowli zwierząt nie rejestruje się rzeczywistego poziomu podaży i popytu. Pewną część w grupie zawodów VI stanowi praca rodzinna na użytek własny. Często trzon pracy w rolnictwie stanowią tzw. dwuzawodowcy (osoby okresowo pracujące na roli i okresowo u innego pracodawcy np. za granicą), co w połączeniu z uprawą ziemi daje szansę uzyskania odpowiednich dochodów, pozwalających na przeżycie. Innym modelem jest czasowe przemieszczanie się części rodziny do pracy np. w USA, powiązane z pomocą dla pozostałej rodziny w kraju.

II.	SPECJALIŚCI	I kwartał	118,2	0,4	0,33
		II kwartał	117,2	0,4	0,36
		III kwartał	116,3	0,5	0,42
		IV kwartał	117,1	0,5	0,41
		przeciętna w roku	117,2	0,4	0,38
III.	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	I kwartał	47,0	0,4	0,79
		II kwartał	47,3	0,2	0,49
		III kwartał	48,0	0,2	0,47
		IV kwartał	48,6	0,2	0,48
		przeciętna w roku	47,7	0,3	0,56
IV.	PRACOWNICY BIUROWI	I kwartał	57,3	0,1	0,23
		II kwartał	62,1	0,3	0,49
		III kwartał	61,2	0,2	0,34
		IV kwartał	59,7	0,1	0,22
		przeciętna w roku	60,1	0,2	0,32
V.	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	I kwartał	61,3	0,3	0,42
		II kwartał	58,5	0,2	0,32
		III kwartał	60,3	0,3	0,44
		IV kwartał	60,4	0,7	1,17
		przeciętna w roku	60,1	0,4	0,59
VI.	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	I kwartał	1,2	0,0	0,91
		II kwartał	1,0	0,0	0,00
		III kwartał	1,1	0,0	0,00
		IV kwartał	1,0	0,0	0,00
		przeciętna w roku	1,1	0,0	0,26
VII.	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	I kwartał	88,7	0,7	0,75
		II kwartał	95,0	0,8	0,82
		III kwartał	98,1	0,7	0,69
		IV kwartał	92,2	0,6	0,65
		przeciętna w roku	93,5	0,7	0,73
VIII.	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	I kwartał	74,4	1,1	1,48
		II kwartał	77,8	1,0	1,22
		III kwartał	75,3	0,5	0,62
		IV kwartał	74,8	0,6	0,76
		przeciętna w roku	75,6	0,8	1,02
IX.	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACĘ PROSTE	I kwartał	43,1	0,3	0,74
		II kwartał	43,6	0,4	0,83
		III kwartał	45,7	0,1	0,16
		IV kwartał	42,6	0,1	0,15
		przeciętna w roku	43,8	0,2	0,47
Ogółem	I kwartał	526,7	3,3	0,63	
	II kwartał	539,7	3,3	0,61	
	III kwartał	541,5	2,5	0,45	
	IV kwartał	534,0	2,8	0,53	
	przeciętna w roku	535,5	3,0	0,55	

PODROZDZIAŁ 4.2 PŁYNNOŚĆ MIEJSC PRACY

PŁYNNOŚĆ MIEJSC PRACY – jest to różnica nowo utworzonych miejsc pracy w stosunku do zlikwidowanych. W 2019 roku w województwie podkarpackim nowo utworzone miejsca pracy obejmowały przeciętnie w roku – 6,7 tys. Największą różnicę odnotowano w I kw. 2019 r. (najwyższy wskaźnik płynności równy 6,5). Najmniejsza różnica wystąpiła w III i IV kw. (najniższy wskaźnik płynności równy odpowiednio: 2,7 i 0,2).

W IV kw. 2019 r. odnotowano nominalnie największą liczbę zlikwidowanych miejsc pracy (3,9 tys.). Największą liczbę nowo utworzonych miejsc pracy odnotowano w I kw. 2019 r. (9,4 tys.).

ZLIKWIDOWANE I NOWO UTWORZONE MIEJSCA PRACY W 2019 ROKU, W TYS.

okres sprawozdawczy	nowo utworzone miejsca pracy (2)	zlikwidowane miejsca pracy (3)	płynność miejsc pracy (2) – (3)
I kwartał	9,4	3,0	6,5
II kwartał	7,5	2,6	4,8
III kwartał	5,9	3,1	2,7
IV kwartał	4,2	3,9	0,2
przeciętna w roku	6,7	3,2	3,6

Kumulacje nowo utworzonych miejsc pracy odnotowano w ww. I kw. (9,4 tys.) oraz II kw. (7,5 tys.). Optymistycznym akcentem było odnotowanie braku ujemnego wskaźnika płynności. Wszystkie kwartały miały przewagę nowo utworzonych miejsc pracy nad zlikwidowanymi.

ROZDZIAŁ V RANKING ZAWODÓW

Rozdział piąty zawiera zidentyfikowanie elementarnych grup zawodów wykazujących deficyt, równowagę i nadwyżkę na rynku pracy. Przedstawienie uporządkowanych zestawień zawodów deficytowych, zrównoważonych i nadwyżkowych pozwoli na wskazanie kierunków zmian zachodzących w strukturze zawodowej. Jako **podażową** stronę rynku pracy przyjęto liczbę bezrobotnych zarejestrowanych w urzędach pracy na terenie województwa podkarpackiego. Założono, że dane gromadzone przez PUP stanowią pewne źródło informacji o liczbie bezrobotnych i strukturze zawodowej w zakresie poziomu bezrobocia rejestrowanego.

Popyt na rynku pracy określa się jako liczbę wolnych miejsc pracy i aktywizacji zawodowej. *Oferty pracy zgłaszane przez pracodawców do PUP stanowią jedynie część informacji o niezrealizowanym popycie.* Z tej przyczyny ranking poszerzono o wolne miejsca pracy – zamieszczane w Biuletynach Informacji Publicznej (charakterystycznych dla pracodawców zobowiązanych do zamieszczania takiej informacji oraz o reprezentację ofert zamieszczanych przez firmy w internecie). Odrębnym zagadnieniem jest obecność prywatnych agencji zatrudnienia, rekrutujących również przez internet. Były tam oferty pracy, stażu lub praktyki zawodowej, zgłoszone przez agencje pośrednictwa pracy (np. ManpowerGroup Sp. z o.o., Randstad Polska Sp. z o.o. itp.). Portalami źródłowymi były: praca.pl, pracuj.pl, gratka.praca.pl i agora.pl⁹.

Biorąc pod uwagę powyższe założenia, ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych powstaje jako publikacja roczna wg grup zawodów w oparciu o:

⁹ Obowiązek publikowania informacji za pomocą strony BIP zawiera ustawa o dostępie do informacji publicznej z 6 IX 2001 roku. Zgodnie z ww. ustawą obowiązane do udostępniania informacji publicznej są **władze publiczne** oraz **inne podmioty wykonujące zadania publiczne**, w szczególności: a) organy władzy publicznej, b) organy samorządów gospodarczych i zawodowych, c) podmioty reprezentujące zgodnie z odrębnymi przepisami Skarb Państwa, d) podmioty reprezentujące państwowe osoby prawne albo osoby prawne samorządu terytorialnego oraz podmioty reprezentujące inne państwowe jednostki organizacyjne albo jednostki organizacyjne samorządu terytorialnego, e) podmioty reprezentujące inne osoby lub jednostki organizacyjne, które wykonują zadania publiczne lub dysponują majątkiem publicznym, oraz osoby prawne, w których Skarb Państwa, jednostki samorządu terytorialnego lub samorządu gospodarczego albo zawodowego mają pozycję dominującą w rozumieniu przepisów o ochronie konkurencji i konsumentów. Ponadto obowiązane do udostępniania informacji publicznej są **związki zawodowe i ich organizacje** oraz **partie polityczne**. Podmioty powyżej wymienione są obowiązane do udostępniania informacji z zakresu informacji publicznej pod warunkiem, że są w posiadaniu takich informacji (art. 4 ust.3).

- dane o liczbie zarejestrowanych bezrobotnych i ofertach pracy (wolnych miejscach pracy i miejscach aktywizacji zawodowej),
- dane o liczbie ofert pracy podmiotów prywatnych i publicznych – zawarte w internecie (w oparciu o założoną próbę).

W procesie powstania rankingów można wyróżnić trzy etapy: a) przygotowanie bazy danych, b) kalkulację mierników oraz c) identyfikację zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych.

WYBÓR GRUP ZAWODÓW DO ANALIZ

Procedura wyboru grup zawodów do analiz, opierała się na kalkulacji wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy (WS_t^k). Miernik ten wyliczany jest jako iloraz sumy przeciętnej liczby bezrobotnych i ofert pracy w danej elementarnej grupie zawodów do sumy przeciętnej liczby bezrobotnych i ofert pracy ogółem w danym okresie sprawozdawczym.

WYBÓR GRUP ZAWODÓW DO ANALIZ WYNIKA ZE WSKAŹNIKA STRUKTURY SUMY BEZROBOTNYCH I OFERT PRACY (WS_t^k), DEFINIOWANEGO JAKO:

$$WS_t^k = \frac{\bar{B}_t^k + \bar{O}_t^k}{\bar{B}_t + \bar{O}_t}$$

gdzie:

$$\bar{B}_t^k = \frac{\sum_{m=1}^n B_m^k}{n}, \bar{O}_t^k = O_{t-1}^k + \frac{NO_t^k}{n}$$

\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_m^k – liczba zarejestrowanych bezrobotnych w grupie zawodów k na koniec miesiąca m,

O_t^k – liczba ofert pracy w grupie zawodów k na koniec okresu t,

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

n – liczba miesięcy (m) w okresie t.

Analizowany wskaźnik struktury informuje jaką część łącznej liczby bezrobotnych i ofert stanowi suma bezrobotnych i ofert pracy w danej grupie zawodów w okresie sprawozdawczym. **Jeżeli wartość wskaźnika nie przekracza 10 % - zawód może zostać pominięty.** Zastosowanie powyższego warunku pozwala na wyłączenie z analizy elementarnych grup zawodów, które są nieistotne z punktu widzenia analizowanego rynku pracy – czyli takich grup zawodów, dla których liczba bezrobotnych i ofert pracy jest relatywnie niska. Chociaż w dostępnych danych statystycznych zawody takie występowały, w tekście – zostały pominięte.

PODSTAWOWE ZMIENNE WYKORZYSTYWANE DO POWSTANIA MIERNIKÓW W MONITORINGU

- \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.

MIERNIKI STOSOWANE W MONITORINGU DO OKREŚLENIA DEFICYTU BĄDŹ NADWYŻKI

Nazwa i wzór wskaźnika	Sposób interpretacji
<p>I. Wskaźnik dostępności ofert pracy</p> $B/O_t^k = \frac{\bar{B}_t^k}{\bar{O}_t^k}$	<p>Miernik informuje o dostępności oferty pracy dla bezrobotnych w danej 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 $<0, +\infty$.</p> <p>$B/O_t^k = 0$ – brak bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k. Dostępność oferty jest bardzo wysoka, a grupa zawodów k jest maksymalnie deficytowa.</p> <p>$B/O_t^k < 1$ – przeciętnie każdy bezrobotny z danej elementarnej grupy ma szansę znaleźć pracę. Liczba dostępnych ofert pracy przewyższa liczbę bezrobotnych w grupie zawodów k.</p> <p>$B/O_t^k = 1$ – 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.</p> <p>$B/O_t^k > 1$ – dostępność oferty pracy jest relatywnie niska, gdyż liczba bezrobotnych przewyższa liczbę ofert pracy w grupie zawodów k.</p> <p><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.</p>
<p>II. Wskaźnik długo-trwałego bezrobocia</p> $WDB_t^k = \frac{DB_t^k}{B_t^k} * 100$	<p>Wartość wskaźnika informuje o tym, jaki odsetek bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k stanowią długotrwale bezrobotni. Im większa wartość wskaźnika tym więcej osób jest długotrwale bezrobotnych w danej grupie zawodów.</p> <p>Przyjmuje wartości od 0% (sytuacja, w której bezrobotni długotrwale nie występują) do 100% (w przypadku, gdy każdy bezrobotny w elementarnej grupie zawodów k jest długotrwale bezrobotnym).</p>
<p>III. Wskaźnik płynności bezrobotnych</p> $WPB_t^k = \frac{OB_t^k}{NB_t^k}$	<p>Wartość miernika wskazuje na kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k.</p> <p>$WPB_t^k < 1$ – napływ przewyższa odpływ, co oznacza wzrost liczby bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k.</p> <p>$WPB_t^k = 1$ – odpływ jest równy napływowi (oba niezerowe), przez co liczba bezrobotnych w grupie zawodów k nie ulega zmianie.</p> <p>$WPB_t^k > 1$ – odpływ przewyższa napływ, co oznacza spadek bezrobotnych w zawodzie k.</p> <p><i>Brak wartości</i> – napływ jest równy zeru.</p>

PODROZDZIAŁ 5.1 IDENTYFIKACJA DEFICYTÓW I NADWYŻEK

Określenie grup zawodów deficytowych i nadwyżkowych (kod 4. lub 6. Cyfrowy KZiS) następuje poprzez wyznaczenie dodatkowych warunków do wcześniej zdefiniowanych trzech mierników.

KLASYFIKACJA GRUP ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH, DODATKOWE WARUNKI

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 brak wartości	$WPB_t^k \geq 1$ lub brak wartości
deficytowe	$B/O_t^k < 0,9$	$WDB_t^k \leq Me$ lub brak wartości	$WPB_t^k \geq 1$ lub brak wartości
zrównoważone	$0,9 \leq B/O_t^k \leq 1,1$	$WDB_t^k \leq Me$ lub brak wartości	$WPB_t^k \geq 1$ lub brak wartości
nadwyżkowe	$B/O_t^k > 1,1$	$WDB_t^k > Me$	$WPB_t^k < 1$
maksymalnie nadwyżkowe	$B/O_t^k =$ brak wartości	$WDB_t^k > Me$	$WPB_t^k < 1$

ZAWODY DEFICYTOWE charakteryzują się większą liczbą dostępnych ofert pracy, niż wynosi średni stan bezrobotnych w danym okresie. Dodatkowo konieczne jest, aby odsetek długotrwałe bezrobotnych nie przekraczał mediany (Me), a odpływ bezrobotnych powinien przewyższać ich napływ (bądź być mu równym). Wymienione warunki muszą być spełnione jednocześnie, by daną grupę zawodów uznać za deficytową.

ZAWODY MAKSYMALNIE DEFICYTOWE wyróżniają się brakiem bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym. Wskaźnik dostępności oferty pracy wynosi zero, ponieważ odnotowano oferty pracy ale nie ma osób bezrobotnych. Ponadto muszą być spełnione pozostałe dwa warunki, konieczne (tak jak w przypadku grup zawodów deficytowych).

ZAWODY ZRÓWNOWAŻONE odznaczają się zblizoną liczbą bezrobotnych i dostępnych ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym. Dodatkowo konieczne jest, aby odsetek długotrwałe 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.

ZAWODY NADWYŻKOWE odznaczają się przewagą liczebną bezrobotnych nad dostępnymi ofertami pracy. Bezrobociem długotrwałym powyżej mediany (Me). 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. Niespełnienie jednego 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 analizowanym okresie nie występują oferty pracy. 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.

Wybór zawodu bezrobotnych następuje poprzez wybór tzw. „kodu zawodu do statystyki” tj. bezrobotny może zarejestrować tylko jeden posiadany zawód. W ofertach pracy zawód klasyfikowany jest wg stanowiska pracy zgłoszonego przez pracodawcę. *Zawody, które nie spełniają powyższych warunków nie podlegają dalszej analizie.*

PODROZDZIAŁ 5.2 DEFICYT

Odnotowano następujące zawody maksymalnie deficytowe, uporządkowane wg ilości ofert pracy.

RANKING ZAWODÓW MAKSYMALNIE DEFICYTOWYCH W 2019 R

Kod	Elementarna grupa zawodów	Srednio-miesięczna liczba bezrobotnych	Srednio-miesięczna liczba ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odszetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP +OHP+EURES)	Odszetek miejsc aktywizacji zawodowej
243301	Inżynier sprzedaży	0,0000	6,7500	0,0000			50,00	0,00
214103	Inżynier utrzymania ruchu	0,0000	6,1667	0,0000			0,00	0,00
311929	Technik chłodnictwa i klimatyzacji*	0,0000	5,4167	0,0000			9,09	0,00
225211	Lekarz weterynarii – specjalista epizootiologii i administracji weterynaryjnej	0,0000	4,8333	0,0000				0,00
813106	Operator urządzeń destylacyjnych	0,0000	4,3333	0,0000				0,00
214901	Audytor energetyczny	0,0000	3,0833	0,0000			100,00	100,00
221202	Lekarz - specjalista anestezjologii i intensywnej terapii	0,0000	3,0000	0,0000				0,00
221209	Lekarz - specjalista chirurgii ogólnej	0,0000	3,0000	0,0000				0,00
221235	Lekarz - specjalista medycyny ratunkowej	0,0000	3,0000	0,0000				0,00
221250	Lekarz - specjalista ortopedii i traumatologii narządu ruchu	0,0000	3,0000	0,0000				0,00
221254	Lekarz - specjalista pediatrii	0,0000	3,0000	0,0000				0,00

Z zestawionych zawodów najbardziej istotne dla edukacji w ramach długiego cyklu kształcenia są powyżej wymienione, tj. inżynier sprzedaży, inżynier utrzymania ruchu, technik chłodnictwa i klimatyzacji, lekarz weterynarii – specjalista epizootiologii i administracji weterynaryjnej, operator urządzeń destylacyjnych, audytor energetyczny, lekarz – specjalista anestezjologii i intensywnej terapii, lekarz – specjalista chirurgii ogólnej, lekarz – specjalista medycyny ratunkowej, lekarz – specjalista ortopedii i traumatologii narządu ruchu i lekarz – specjalista pediatrii.

ZAWODY DEFICYTOWE. W większości wskaźnik płynności był większy niż 1, co oznacza, iż odpływ z bezrobocia był wyższy niż napływ do bezrobocia, wobec czego liczba bezrobotnych zmniejszyła się.

RANKING ELEMENTARNYCH GRUP ZAWODÓW DEFICYTOWYCH W 2019 R¹⁰

Kod	Elementarna grupa zawodów	Średnio-miesięczna liczba bezrobotnych	Średnio-miesięczna liczba ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy ▼	Wskaźnik długotrwałe go bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej
333404	Doradca do spraw rynku nieruchomości	0,1667	6,8333	0,0244		1,0000	100,00	100,00
251904	Tester systemów teleinformatycznych	0,0833	2,9167	0,0286		1,0000		0,00
311803	Operator CAD	0,0833	1,5000	0,0556		1,0000	66,67	16,67
251201	Specjalista do spraw doskonalenia i rozwoju aplikacji	0,0833	1,2500	0,0667		1,0000	100,00	100,00
311704	Technik hutnik*	0,0833	1,1667	0,0714				0,00
962290	Pozostali pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	4,4167	60,5000	0,0730	40,0000	1,2000	0,55	0,00
712614	Monter urządzeń energetyki odnawialnej	0,8333	9,7500	0,0855		1,0000	7,25	2,90
333302	Pracownik agencji pracy tymczasowej	0,7500	7,0833	0,1059			0,00	0,00
251103	Projektant / architekt systemów teleinformatycznych	0,5000	4,4167	0,1132	0,0000	1,0000	60,00	60,00
516401	Fryzjer zwierząt (groomer)	0,1667	1,4167	0,1176		1,0000	60,00	40,00
833202	Kierowca ciągnika siodłowego	10,5833	89,1667	0,1187	22,2222	1,1579	4,08	0,00

Nie wszystkie zwody deficytowe wymagają wykształcenia wyższego. Z powyżej zestawionych zawodów najbardziej istotne dla edukacji w ramach długiego cyklu kształcenia były: doradca do spraw rynku nieruchomości, tester systemów teleinformatycznych, operator CAD, specjalista do spraw doskonalenia i rozwoju aplikacji, projektant / architekt systemów teleinformatycznych.

PODROZDZIAŁ 5.3 RÓWNOWAGA

ZAWODY ZRÓWNOWAŻONE. Odnotowano niewiele zawodów zrównoważonych, co dowodzi również słabości rynku pracy. Większość zawodów była nadwyżkowa, a nie deficytowa czy zrównoważona. W przypadku grup zawodów zrównoważonych o wskaźniku wyższym jak 1,00 jest to niski stopień równowagi, ponieważ powyżej 1,1 jest to już nadwyżka.

ZAWODY ZRÓWNOWAŻONE W 2019 ROKU

Kod	Elementarna grupa zawodów	Średnio-miesięczna Liczba bezrobotnych	Średnio-miesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy ▼	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej
713301	Alpinista przemysłowy	1,9167	1,7500	1,0952	4,76	4,76
234202	Wychowawca małego dziecka	2,0833	1,9167	1,0870	18,18	18,18
214203	Inżynier budownictwa – budownictwo przemysłowe	1,2500	1,1667	1,0714	0,00	0,00
335301	Urzędnik ubezpieczeń społecznych	1,7500	1,6667	1,0500	100,00	100,00
422701	Ankieter	1,7500	1,6667	1,0500	0,00	0,00
244001	Pośrednik w obrocie nieruchomościami	3,2500	3,1667	1,0263	66,67	55,56
121103	Kierownik działu finansowego	0,1667	0,1667	1,0000	0,00	0,00
122390	Pozostali kierownicy do spraw badań i rozwoju	0,1667	0,1667	1,0000	0,00	0,00
134101	Kierownik centrum rozrywki dla dzieci	0,1667	0,1667	1,0000	0,00	0,00

¹⁰ **RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH** uporządkowany ze względu na rosnący **WSKAŹNIK DOSTĘPNOŚCI OFERT PRACY**. Im wyższy wskaźnik, tym mniejsze szanse na znalezienie zatrudnienia. **WSKAŹNIK DŁUGOTRWAŁEGO BEZROBOCIA** informuje nas, jaki odsetek bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów stanowią długotrwałe bezrobotni. Im bliższy 100%, tym większy jest odsetek długotrwałe bezrobotnych. Ostatnim ze wskaźników jest **PŁYNNÓŚĆ BEZROBOTNYCH** wskazująca na kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych. Jeżeli wartość wskaźnika wnosi powyżej 1, oznacza to, że odpływ przewyższa napływ, co jest równoznaczne ze spadkiem bezrobotnych w zawodzie.

222216	Pielęgniarka – specjalista pielęgniarstwa psychiatrycznego	0,5000	0,5000	1,0000	0,00	0,00
229402	Logopeda	4,9167	4,9167	1,0000	0,00	0,00

PODROZDZIAŁ 5.4 NADWYŻKA

ZAWODY NADWYŻKOWE Od dłuższego okresu ponadprzeciętną kumulację liczby bezrobotnych wykazują następujące specjalności¹¹: sprzedawca, kucharz, ślusarz, technik ekonomista, krawiec, pomocniczy robotnik budowlany, murarz, robotnik gospodarczy, fryzjer, specjalista administracji publicznej, mechanik pojazdów samochodowych, technik mechanik, cukiernik, technik żywienia i gospodarstwa domowego, ekonomista czy magazynier (wg stanu bezrobocia na 31 XII '19).

Kumulacja bezrobocia rejestrowanego w PUP dowodzi petryfikacji struktury. Należy zaznaczyć, że w najmniejszym stopniu nie świadczy o rzeczywistej nadwyżce na rynku pracy na powyższe specjalności. Przyczynami bezrobocia w niektórych zawodach nadwyżkowych, gdzie jednocześnie występuje popyt na rynku pracy są: niezgodność posiadanych umiejętności praktycznych z oczekiwaniami pracodawców, dezaktualizacja wiedzy i/lub umiejętności w wyniku dłuższego braku zatrudnienia w jakimkolwiek zawodzie (niejednokrotnie w okresie ponad 20 – 30 letnim), czy wreszcie niechęć (z różnych przyczyn) do podejmowania aktywności zawodowej. W poniższej tabeli zamieszczono grupę zawodów nadwyżkowych wg malejącego wskaźnika dostępności ofert pracy w elementarnych grupach KZiS.

RANKING ELEMENTARNYCH GRUP ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH W 2019 ROKU

Kod	Elementarna Grupa zawodów	Średnio miesięczna a liczba bezrobotnych	Średnio miesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy ▼	Wskaźnik długo-trwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej
132302	Kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego	14,6667	0,0833	176,0000	53,8462	0,9333	100,00	0,00
413101	Maszynistka	8,6667	0,0833	104,0000	70,0000	0,7500	100,00	100,00
933309	Wagowy	8,5833	0,0833	103,0000	71,4286	0,8333	0,00	0,00
751490	Pozostali robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	7,6667	0,0833	92,0000	87,5000	0,6000	0,00	0,00
834107	Operator maszyn rolniczych	42,8333	0,5000	85,6667	50,9804	0,9322	100,00	33,33
812120	Wytapiacz stali, surówki i żelazostopów	5,9167	0,0833	71,0000	57,1429	0,8462	0,00	0,00
921501	Pomocniczy robotnik leśny	48,1667	0,7500	64,2222	50,9804	0,9636	100,00	55,56
815401	Operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	4,2500	0,0833	51,0000	60,0000	0,3333	100,00	0,00
753601	Cholewkarz	8,0000	0,1667	48,0000	77,7778	0,5000	100,00	50,00
234102	Nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej	3,9167	0,0833	47,0000	60,0000	0,6000	0,00	0,00
712503	Szklarz budowlany	7,2500	0,1667	43,5000	75,0000	0,7500	0,00	0,00

¹¹ Według 6. cyfrowego kodu KZiS.

ZAWODY MAKSYMALNIE NADWYŻKOWE odfiltrowano a) według wskaźnika dostępności ofert pracy (gdzie $B/O_t^k = \text{brak wartości}$) i jednocześnie b) według największej średniomiesięcznej liczby bezrobotnych (malejąco).

ZAWODY MAKSYMALNIE NADWYŻKOWE W 2019 ROKU¹²

kod	specjalność	Średnio miesięczna liczba bezrobotnych ▼
6 12990	Pozostali hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	27,9167
8 16005	Operator urządzeń do obróbki surowca mleczarskiego	25,3333
7 23313	Mechanik taboru kolejowego	25,0000
7 23306	Mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego	22,4167
7 11103	Renowator zabytków architektury	21,0833
7 41216	Elektromonter taboru szynowego	20,5833
7 31507	Szlifierz szkła gospodarczego i technicznego	18,0000
2 63201	Archeolog	14,9167
3 13190	Pozostali operatorzy urządzeń energetycznych	13,4167
1 34990	Pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	12,5833
8 16007	Operator urządzeń do produkcji koncentratów spożywczych	11,8333

Zawody maksymalnie nadwyżkowe oznaczają gorszą sytuację na rynku pracy, a mianowicie znaczną liczbę bezrobotnych i brak dostępnych ofert pracy.

W przypadku maksymalnej nadwyżki liczba ofert pracy jest równa zero. W rezultacie wskaźnik dostępności ofert pracy nie przyjmuje żadnej wartości (dzielenie przez zero).

Zgodnie z przyjętą metodą, istnieje możliwość rezygnacji z prezentacji zawodów, które są nieistotne tj. takich, gdzie liczba bezrobotnych i ofert pracy jest relatywnie niska. Dlatego nie przedstawiamy wszystkich zawodów nadwyżkowych, które zostały obliczone przez Ministerstwo Rodziny Pracy i Polityki Społecznej w dedykowanych tabelach, a w których ilość bezrobocia rejestrowanego jest na poziomie liczby dwucyfrowej lub niższym.

ROZDZIAŁ VI UMIEJĘTNOŚCI I UPRAWNIENIA

Poniżej zaprezentowano porównanie uprawnień posiadanych przez bezrobotnych w stosunku do umiejętności i uprawnień wymaganych w ofertach pracy. Ponieważ umiejętności są możliwe do zbadania przez odpowiednie testy psychologiczne, praktyczniejsza do zastosowania jest syntetyczna klasyfikacja umiejętności i uprawnień. Klasyfikacja umiejętności może być skomplikowana, ale pomimo wszystko możliwa do ujęcia w bardziej ogólne grupy, z możliwością rozkodowania w razie potrzeby na szczegółowe dane. Pracodawcy najczęściej poszukują bezrobotnych, w przypadku zawodów regulowanych tj. wymagających uprawnień, co niejednokrotnie ma miejsce w zawodach związanych z produkcją i sektorem usług.

¹² W niektórych zawodach maksymalna nadwyżka może okazać się brakiem ofert w oficjalnych publikatorach. Występujący na bardzo niskim poziomie popyt może być dystrybuowany nierejestrowanymi formami pośrednictwa nieformalnego np. przez sieć kontaktów osobistych.

KLASYFIKACJA UMIEJĘTNOŚCI

LP	UMIEJĘTNOŚĆ Z KLASYFIKACJI WUP-VIATOR ¹³	NAZWA	OPIS
I	1, 11.01, 11.02, 11.03, 9.01, 9.02, 9.03, 9.04	ŚCISLE (CYFROWE)	W TEJ GRUPIE SĄ ZARÓWNO TAKIE UMIEJĘTNOŚCI JAK ANALIZA DANYCH, UMIEJĘTNOŚĆ LICZENIA, WYCIĄGANIA WNIOSKÓW ORAZ UMIEJĘTNOŚCI KOMPUTEROWE I W ZAKRESIE PROGRAMOWANIA
II	12, 13.01, 13.02, 13.03, 13.04, 13.05, 13.06, 2.01, 2.02, 3, 4.01, 4.02, 5,6, 8.01, 8.02, 8.03	JĘZYKOWE, TWÓRCZE I Z SOCJOTECHNIKI	Grupa zawiera zarówno umiejętności do płynnego porozumiewania się, jak i zdolności twórcze oraz tzw. kompetencje społeczne czyli interpersonalne.
III	10.01, 10.02, 10.03, 10.04, 7.04	TECHNICZNE	Zdolności z zakresu umiejętności naprawy maszyn i urządzeń, rysunku technicznego i manualne.
IV	7.05 i 7.06	SPRAWNOŚĆ PSYCHICZNA I FIZYCZNA	Prawidłowe funkcjonowanie słuchu wzroku oraz innych zmysłów. Stan zdrowia psychicznego i fizycznego.
V	7.01 i 7.02	DYSPOZYCYJNOŚĆ	Wykonywanie pracy w „terenie”, czasowo za granicą, gotowość do częstych wyjazdów służbowych, praca zmianowa, w nocy czy w weekendy.

Umiejętności posiadane przez osoby bezrobotne (strona podaźowa) wystąpiły wśród wielu grup zawodowych, w większości znacznie się różniąc w stosunku do wymogów określonych przez pracodawców (strona popytowa). Zarówno pod względem ilościowym jak i rangi (istotności) określonej przez pracodawcę. W celu statystycznego opisu poniższego zbioru danych, należy przeprowadzić analizę skupień (metoda zaczerpnięta z socjometrii), którą zastosowano zachowując porządek wg KZiS w podziale na poszczególne tzw. „wielkie” grupy zawodowe.

UMIEJĘTNOŚCI I UPRAWNIENIA WG WIELKICH GRUP ZAWODÓW W 2019 ROKU

kod grupy zawodów	wielka grupa zawodów***	STRONA PODAŻOWA RYNKU PRACY		STRONA POPYTOWA RYNKU PRACY	
		umiejętności posiadane Przez bezrobotnych	Odsetek bezrob.*	umiejętności wymagane w ofertach pracy	Odsetek ofert pracy**
I	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	Współpraca w zespole	49,06	Współpraca w zespole	2,59
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	45,70	Zarządzanie ludźmi/ przywództwo	2,59
		Planowanie i organizacja pracy własnej	42,98	Znajomość języków obcych	2,59
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	39,41	Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	2,16
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	38,78	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	1,29
II	SPECJALIŚCI	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	39,54	Współpraca w zespole	1,74
		Współpraca w zespole	38,59	Komunikacja ustna/ komunikatywność	1,61
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	37,11	Planowanie i organizacja pracy własnej	1,36
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	32,16	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	1,10
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	31,11	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	0,77

¹³ Oznaczenie (numery) grup ze słownika predyspozycji zamieszczonego na stronie www.mz.praca.gov.pl

III	TECHNICZY I INNY ŚREDNI PERSONEL	Współpraca w zespole	37,48	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	3,18
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	35,21	Komunikacja ustna/komunikatywność	2,51
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	27,89	Współpraca w zespole	1,56
		Komunikacja ustna/komunikatywność	24,47	Planowanie i organizacja pracy własnej	1,12
		Planowanie i organizacja pracy własnej	23,88	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	1,06
IV	PRACOWNICY BIUROWI	Współpraca w zespole	40,79	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	2,47
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	37,93	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	1,63
		Komunikacja ustna/komunikatywność	29,97	Współpraca w zespole	1,34
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	31,20	Komunikacja ustna/komunikatywność	1,34
		Planowanie i organizacja pracy własnej	29,47	Planowanie i organizacja pracy własnej	0,63
V	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	Współpraca w zespole	37,79	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	2,18
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	35,85	Komunikacja ustna/komunikatywność	2,14
		Komunikacja ustna/komunikatywność	24,45	Współpraca w zespole	1,43
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	22,38	Planowanie i organizacja pracy własnej	0,51
		Planowanie i organizacja pracy własnej	21,86	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	0,30
VI	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	32,91	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	5,65
		Współpraca w zespole	32,67	Planowanie i organizacja pracy własnej	1,74
		Komunikacja ustna/komunikatywność	16,93	Współpraca w zespole	0,43
		Planowanie i organizacja pracy własnej	14,95	Zarządzanie ludźmi/przywództwo	0,43
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	14,87		
VII	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	Współpraca w zespole	35,54	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	4,09
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	35,21	Współpraca w zespole	3,31
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	18,31	Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	1,45
		Planowanie i organizacja pracy własnej	18,01	Planowanie i organizacja pracy własnej	1,42
		Komunikacja ustna/komunikatywność	16,93	Komunikacja ustna/komunikatywność	1,00
VIII	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	Współpraca w zespole	37,44	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	2,73
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	35,64	Współpraca w zespole	1,96
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	19,22	Planowanie i organizacja pracy własnej	1,69
		Planowanie i organizacja pracy własnej	18,96	Komunikacja ustna/komunikatywność	1,04
		Komunikacja ustna/komunikatywność	18,59	Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,55
IX	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	34,88	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	2,19
		Współpraca w zespole	33,94	Współpraca w zespole	1,12
		Planowanie i organizacja pracy własnej	17,56	Planowanie i organizacja pracy własnej	0,70
		Komunikacja ustna/komunikatywność	17,22	Komunikacja ustna/komunikatywność	0,66
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	14,12	Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	0,07

01	SIŁY ZBROJNE	Współpraca w zespole	25,93		
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	25,93		
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	7,41		
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	3,70		
		Komunikacja ustna/komunikatywność	11,11		

** 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).

*** Poszczególne kategorie nie sumują się do 100,0 ponieważ można było wybrać więcej niż jedną umiejętność dla danej grupy.

STRONA POPYTOWA Pracodawcy poszukują najczęściej w **grupie zawodów I**, która oznacza głównie profesje związane z kierownikami i kadrą menedżerską umiejętności współpracy w zespole, zarządzania ludźmi / przywództwa i znajomości języków obcych. W grupie zawodów związanych ze **specjalistami różnych profesji (gr. II)** – współpracy w zespole, komunikacji ustnej / komunikatywności i planowania i organizacji pracy własnej. Od **techników (gr. III)** pracodawcy najbardziej wymagają sprawności psychofizycznej i psychomotorycznej, komunikacji ustnej / komunikatywności oraz współpracy w zespole.

Od **pracowników biurowych (gr. IV)** pracodawcy oczekują sprawności psychofizycznej i psychomotorycznej, obsługi komputera i wykorzystania internetu oraz współpracy w zespole. Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna, komunikacja ustna / komunikatywność i współpraca w zespole są pożądane również w ofertach dla **pracowników usług i sprzedawców (gr. V)**. Pracodawcy, poszukując **robotników przemysłowych i rzemieślników (gr. VII)** potrzebują sprawności psychofizycznej i psychomotorycznej, współpracy w zespole oraz obsługi, montażu i naprawy urządzeń technicznych. W przypadku **operatorów i monterów maszyn i urządzeń (gr. VIII)** firmy oczekują przede wszystkim sprawności psychofizycznej i psychomotorycznej, współpracy w zespole oraz planowania i organizacji pracy własnej, czego oczekuje się również od pracowników **wykonujących prace proste (gr. IX)**.

BEZROBOTNI BEZ ZAWODU W 2019 ROKU

Wyszczególnienie	bezrobotni ogółem	w tym: bez zawodu	odsetek bezrobotnych bez zawodu*
ogółem	75 351	9 604	12,75
wg poziomu wykształcenia			
gimnazjalne i poniżej	14 667	4 296	29,29
zasadnicze zawodowe	20 859	783	3,75
średnie ogólnokształcące	8 341	2 633	31,57
policealne i średnie zawodowe	19 736	1 737	8,80
wyższe	11 748	155	1,32
wg typu ukończonej szkoły			
zasadnicza szkoła zawodowa	10	2	20,00
szkoła przysposabiająca do pracy	217	31	14,29

technikum	9 657	1 451	15,03
liceum ogólnokształcące	6 130	2 051	33,46
liceum profilowane	466	114	24,46
technikum uzupełniające	244	13	5,33
liceum uzupełniające	363	47	12,95
szkoła policealna	2 503	166	6,63
wyższa	9 426	137	1,45
brak danych źródłowych	36 066	4 947	13,72
branżowa szkoła I stopnia	10 269	645	6,28

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

W województwie podkarpackim wg stanu na 31 XII 2019 roku 12,75 % ogółu bezrobotnych stanowiły osoby bez zawodu. W podziale wg poziomu wykształcenia największy odsetek osób bez zawodu – zarejestrowano wśród posiadających wykształcenie średnie ogólnokształcące – 31,57 % oraz gimnazjalne i poniżej 29,29 %. Z uwagi na typ ukończonej szkoły największy odsetek wystąpił wśród osób, które ukończyły liceum ogólnokształcące – 33,46 %, a najniższy u bezrobotnych kończących szkołę wyższą 1,45 %.

ROZDZIAŁ VII ANALIZA RYNKU EDUKACYJNEGO

Rozdział VII powstał na podstawie zestawienia ilości uczniów ostatniego roku dla danego kierunku kształcenia i ilości absolwentów. Tym samym oszacowany został strumień napływu osób młodych z systemu kształcenia w szkołach z określonym zawodem na rynek pracy. Napływ ten niejednokrotnie nie ogranicza się do powiatu czy województwa. Celem analiz rynku edukacyjnego jest możliwość doboru takich instrumentów rynku pracy np. kursu lub szkoleń, które spowodują okresowe lub trwałe wyjście z dezaktywizacji zawodowej i podjęcie pracy, najlepiej o charakterze stałym. Osoba bezrobotna lub poszukująca pracy powinna mieć możliwość nabycia wszystkich niezbędnych umiejętności, a nawet uprawnień, które umożliwią w efekcie uzyskanie trwałego zatrudnienia.

Długość cyklu kształcenia uzależniona jest od rodzaju kwalifikacji, które dana osoba pozostająca bez zatrudnienia chce uzyskać. Opis oferty edukacyjnej umożliwi pomiar efektywności tego typu działań i pomoże udzielić odpowiedzi na pytanie, czy przynoszą zamierzony efekt. Analiza rynku edukacyjnego pozwala określić deficyt lub nadwyżkę, odnotowaną na rynku pracy w najbliższym czasie i odpowiedzieć na pytanie, czy zapotrzebowanie na pracowników wzrośnie lub ulegnie redukcji w przyszłości.

W przypadku zawodów nadwyżkowych kumulacje w poszczególnych kierunkach kształcenia uczniów ostatnich roczników mogą być przyczyną wzrostu bezrobocia. Jednak likwidowanie istniejących kierunków kształcenia jest bardzo ryzykowne. Lepszym rozwiązaniem dla regionu wydaje się utrzymanie pełnej oferty edukacyjnej, której istnienie jest powiązane z postępowaniem

i rozwojem firm, w tym przemysłu, a nawet produkcji high-tech, co może spowodować wzrost różnorodnej oferty, prowadzącej do samowystarczalności ekonomicznej regionu ¹⁴.

PODROZDZIAŁ 7.1 ŹRÓDŁA DANYCH ¹⁵

Poniżej zawarto opis ilości uczniów ostatnich klas lub absolwentów na rynku pracy. Celem jest wskazanie w jakim stopniu kwalifikacje tj. wiedza i umiejętności (w tym interpersonalne) zawarte w kształceniu zawodowym i uzyskane w trakcie nauki szkolnej **zabezpieczają przed koniecznością długotrwałego pozostawania w rejestrach powiatowych urzędów pracy jako osoby bezrobotne**. Z poniższego opisu wynikają implikacje dla szkolnictwa. Źródła danych w tym zakresie zostały określone :

- co do liczby bezrobotnych absolwentów wg ostatnio ukończonej szkoły (nazwa i typ szkoły ponadpodstawowej) oraz bezrobotnych i absolwentów wg zawodu i specjalności (w przypadku absolwentów szkół ponadpodstawowych) – jest to system PUP „Syriusz”,
- liczby uczniów ostatnich klas, w tym tych, którzy zdali egzamin maturalny – system MNiSW,
- liczby absolwentów szkół ponadpodstawowych wg zawodów i specjalności oraz ukończonej szkoły (nazwa i typ szkoły) – system MNiSW,
- liczby absolwentów szkół ponadpodstawowych, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe wg zawodu i specjalności oraz ukończonej szkoły (nazwa i typ szkoły) – system MNiSW.

W niniejszej analizie bezrobotnym absolwentem jest osoba, która w okresie do 12 m-cy od dnia określonego w dyplomie, świadectwie czy innym dokumencie potwierdzającym ukończenie szkoły lub zaświadczenie o ukończeniu kursu, pozostaje w rejestrze powiatowego urzędu pracy. Analiza absolwentów szkół ponadpodstawowych opiera się na:

- zestawieniu liczby bezrobotnych absolwentów zarejestrowanych w urzędzie pracy z łączną liczbą absolwentów. Z uwzględnieniem posiadanego zawodu/specjalności (w agregacji do elementarnej grupy zawodów), ostatnio ukończonej szkoły (nazwa i typ szkoły) – wskaźnik frakcji bezrobotnych wśród absolwentów,

¹⁴ W perspektywie gospodarka kraju w pełni rozwinięta charakteryzuje się uzyskaniem przewagi eksportu w jak największym stopniu przetworzonych produktów nad ich importem dla większości branż PKD. W przypadku deficytu odnotowanego dla niektórych specjalności koszty reaktywacji zlikwidowanego kierunku są znacznie wyższe od kosztów jego utrzymania, a kierunek **nie zawsze jest możliwy do wznowienia** (emigracja specjalistów). Ranking za 2019 r. nie zawiera danych dotyczących studiów wyższych.

¹⁵ Szkoły o wykształceniu zawodowym są w nowym systemie kształcenia pojmowane jako wszystkie szkoły ponadpodstawowe bez LO (Liceum ogólnokształcące jest z założenia dobrą podstawą dla studiów na uczelni wyższej). W poprzednim systemie edukacyjnym będą to wszystkie szkoły ponadgimnazjalne również bez liceum ogólnokształcącego.

- zestawieniu liczby bezrobotnych absolwentów zarejestrowanych w urzędzie pracy z łączną liczbą bezrobotnych. Z uwzględnieniem posiadanego zawodu/specjalności (w agregacji do elementarnej grupy zawodów) – wskaźnik frakcji absolwentów wśród bezrobotnych (zawiera dodatek statystyczny),
- oszacowaniu faktycznej frakcji absolwentów wchodzących na rynek pracy (dotyczy tylko absolwentów szkół ponadpodstawowych).

PODROZDZIAŁ 7.2 WSKAŹNIK FRAKCJI ¹⁶

Miernikiem służącym do identyfikacji elementarnych grup zawodów i związanych z nimi kierunkach edukacji, w których to absolwenci mają trudności ze znalezieniem pracy, jest

WSKAŹNIK FRAKCJI BEZROBOTNYCH ABSOLWENTÓW [WŚRÓD ABSOLWENTÓW OGÓLEM]

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

gdzie:

BA_t^k – liczba bezrobotnych absolwentów wg elementarnych grup zawodów lub kierunku nauki bądź typu szkoły (zasadnicza zawodowa, średnia ogólnokształcąca, średnia zawodowa, policealna) bądź nazwy szkoły – stan na koniec XII / V (np. 31 XII '18 r., 31 V '19 r., 31 XII '19 r.).

A_{t-1}^k – liczba absolwentów szkół ponadpodstawowych lub wyższych według elementarnych grup zawodów lub kierunku nauki bądź typu szkoły (zasadnicza zawodowa, średnia ogólnokształcąca, średnia zawodowa i policealna) bądź nazwy szkoły/uczelni – stan za poprzedni rok szkolny lub akademicki (np. 2017/2018 czy 2018/2019).

Powyższy wskaźnik informuje jaki udział (w proc.) wśród zeszlórocznych absolwentów obejmują tegoroczni bezrobotni absolwenci zarejestrowani w PUP. Przyjmuje wartości:

- od 0 %, co oznacza brak bezrobotnych absolwentów wśród zeszlórocznych absolwentów wg wybranej specjalności,
- do 100% (sytuacja, w której każdy absolwent danego kierunku jest zarejestrowany jako bezrobotny).

¹⁶ Szkoły o wykształceniu zawodowym są w nowym systemie kształcenia pojmowane jako wszystkie szkoły ponadpodstawowe bez LO (Liceum ogólnokształcące jest z założenia dobrą podstawą dla studiów na uczelni wyższej). W poprzednim systemie edukacyjnym będą to wszystkie szkoły ponadgimnazjalne również bez liceum ogólnokształcącego.

PODROZDZIAŁ 7.3 BEZROBOTNI ABSOLWENCI WG TYPU SZKOŁY ¹⁷

Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów jest zróżnicowany pomiędzy typami szkół i poziomami kształcenia. Generalnie im niższe wartości wskaźnika tym daną grupę elementarną zawodów lub kierunek nauki można uznać za bardziej dostosowany do potrzeb lokalnego rynku pracy. Najniższy wskaźnik odnotowano dla liceów ogólnokształcących, ale w tym szczególnym przypadku nie dowodzi lepszego dostosowania do rynku, ale masowego uczestnictwa absolwentów LO w szkolnictwie wyższym ¹⁸.

ABSOLWENCI I BEZROBOTNI ABSOLWENCI WG SZKOŁY W 2019 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 ▼
liceum uzupełniające	29	0	12	6	41,38%	20,69%
zasadnicza szkoła zawodowa	2 867	1 840	553	414	19,29%	14,44%
technikum	7 742	5 592	1 130	425	14,60%	5,49%
szkoła przysposabiająca do pracy	117	0	20	6	17,09%	5,13%
szkoła policealna	4 056	2 468	230	178	5,67%	4,39%
liceum ogólnokształcące	11 375	14	607	209	5,34%	1,84%
liceum profilowane	0	0	15	2		

Najwyższy wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów odnotowano po liceum uzupełniającym (20,69 %). Wskazuje to na wysoki udział bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów kończących tego typu szkoły, który zmniejszył się w porównaniu do grudnia ubr.

ABSOLWENCI I BEZROBOTNI ABSOLWENCI WG SZKOŁY W 2019 ROKU

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	2 669	0	542	20,31 %
szkoła przysposabiająca do pracy	155	0	5	3,23 %
technikum	7 954	0	1 084	13,63 %
liceum ogólnokształcące	11 119	0	548	4,93 %
liceum profilowane	72	0	10	13,89 %

¹⁷ Szkoły o wykształceniu zawodowym są w nowym systemie kształcenia pojmowane jako wszystkie szkoły ponadpodstawowe bez LO (Liceum ogólnokształcące jest z założenia dobrą podstawą dla studiów na uczelni wyższej). W poprzednim systemie edukacyjnym będą to wszystkie szkoły ponadgimnazjalne również bez liceum ogólnokształcącego.

¹⁸ Analiza ta ma na celu sprawdzenie, w jakim stopniu kompetencje i wiedza uzyskane w trakcie nauki zabezpieczają absolwentów przed długotrwałym bezrobociem. Jest zrealizowana na każdym szczeblu sprawozdawczości, tj. przez Powiatowy Urząd Pracy, Wojewódzki Urząd Pracy i Ministerstwo Rodziny Pracy i Polityki Społecznej.

liceum uzupełniające	45	0	14	31,11 %
szkoła policealna	2 331	0	182	7,81 %

W przypadku wskaźnika frakcji bezrobotnych absolwentów wśród ogółu absolwentów wg stanu na koniec grudnia 2019 r. jedną z najmniejszych wartości definiujących ilość bezrobotnych absolwentów charakteryzowały się: szkoła przysposabiająca do pracy (3,23 %), liceum ogólnokształcące (4,93 %) i szkoła policealna (7,81 %). Niska wartość wskaźnika frakcji dla liceum ogólnokształcącego dowodzi niskiego poziomu rejestracji absolwentów w PUP po ukończeniu tego typu szkoły. Większość osób młodych po ukończeniu LO stara się kontynuować naukę na studiach wyższych.

PODROZDZIAŁ 7.4 ZMIANY WSKAŹNIKA FRAKCJI

Największy spadek wskaźnika frakcji nastąpił po szkole przysposabiającej do pracy i liceum uzupełniającym. Największy wzrost wskaźnika frakcji odnotowano po liceum profilowanym.

RÓŻNICA WSKAŹNIKA FRAKCJI, 2019 ROK DO 2018 ROKU

Typ szkoły	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)		Wzrost lub spadek (w pkt. proc.) w 2019 roku
	Stan na koniec grudnia roku poprzedniego (2018)	Stan na koniec grudnia roku sprawozdawczego (2019)	
szkoła przysposabiająca do pracy	17,09 %	3,23 %	-13,86 %
zasadnicza szkoła zawodowa	19,29 %	20,31 %	1,02 %
liceum ogólnokształcące	5,34 %	4,93 %	-0,41 %
liceum profilowane	0,00 %	13,89 %	13,89 %
liceum uzupełniające	41,38 %	31,11 %	-10,27 %
szkoła policealna	5,67 %	7,81 %	2,14 %
technikum	14,60 %	13,63 %	-0,97 %

ROZDZIAŁ VIII PROGNOZOWANY POPYT NA PRACOWNIKÓW

Informacje co do przewidywanej struktury zatrudnienia wg grup zawodów, mogą być przydatne do efektywnego planowania działań przez system oświaty, polegający na dopasowaniu szkolnictwa do zapotrzebowania firm na pracowników i kreowania powstawania nowych pracodawców. Rozwój przemysłu, usług czy eksportu powoduje wzrost popytu na zawody i kwalifikacje. Następuje spadek bezrobocia wśród absolwentów. Kumulacje bezrobocia wg zawodów i specjalności są związane z powstawaniem nowych pracodawców w regionie lub z deficytem zapotrzebowania na specjalistów w już istniejących firmach. Identyfikacja grup zawodów, na które

w ciągu najbliższych kilku lat szacowany jest istotny wzrost lub spadek zapotrzebowania na pracę może być przydatna w procesie modyfikacji treści kształcenia w szkołach ponadpodstawowych¹⁹.

Prognozy popytu na pracę w województwach w zdefiniowanych okresach czasu mogą stanowić cenne źródło informacji. Określenie przewidywanych kierunków i natężenia zmian w zapotrzebowaniu na pracę na terenie działania urzędu pracy, może być dodatkowym wsparciem w przypadku modyfikacji kierunków szkoleń. Stanowi to jeden ze stałych punktów monitoringu na mapie kwalifikacji zawodowych. Prognozy w kraju pozwalają na przedstawienie tła sytuacji na rynku w województwie podkarpackim. Wyróżnienie regionów zagrożonych największym spadkiem zapotrzebowania na pracowników w danym zawodzie umożliwia podjęcie odpowiedniego remedium.

PODROZDZIAŁ 8.1 PROGNOZA IPISS

Prognoza IPISS do 2025 roku dla województwa podkarpackiego zakłada wśród „pracujących ogółem” wzrost liczby o 0,51 tys. osób tj. z 837,37 tys. w 2016 roku do 837,88 tys. w 2025 roku. Wartości procentowe pokazują wzrost liczby pracujących o 0,06 % (2016=100%).

PODROZDZIAŁ 8.1.1 PROGNOZA WG GRUP ZAWODÓW

W 5-ciu grupach zawodów prognozowany jest wzrost. Są to następujące „specjaliści” (grupa II) – wzrost o 21,61 %, „operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń” (VIII) – 12,14 %, „technicy i inny średni personel” (III) – 11,51 %, „pracownicy usług osobistych i sprzedawcy” (V) – 7,36 % i „przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy” (I) – 3,3 %. Spadek zatrudnienia może dotyczyć pozostałych 4 grup tj. „rolników, ogrodników, leśników i rybaków” (VI) – 29,38 %, „robotników przemysłowych i rzemieślników” (VII) – 17,64 %, „pracowników zatrudnionych przy pracach prostych” (IX) – 5,2 % i „pracowników biurowych” (IV) – 3,13 %²⁰.

PODROZDZIAŁ 8.2 BADANIA I PROGNOZY MANPOWER GROUP

Założenia przyjęte do 2025 roku przez Instytut Pracy i Spraw Socjalnych potwierdzają wyniki prognoz krótkoterminowych np. ManpowerGroup, która ma znaczne doświadczenie w badaniu zmian w rozwoju gospodarczym. Jak wynika z sondażu realizowanego kwartalnie, najnowsza prognoza zatrudnienia (zarówno przed jak i po korekcie sezonowej) dla III kwartału 2020 r. jest dodatnia dla

¹⁹ Do poprawy sytuacji absolwentów na rynku pracy tj. spadku ilości bezrobotnych może się ponadto przyczynić ograniczanie naboru uczniów i studentów na wybrane kierunki kształcenia, które są bez większych szans na uzyskanie zatrudnienia w najbliższym czasie. Korekty w edukacji są możliwe. Jednak bez powiązania z aktualnym rozwojem pracodawców czy lepszym dostosowaniem do planowanego rozwoju mogą przynieść więcej strat niż korzyści. Dostosowanie i modernizacja struktury firm może również wpływać na wzrost popytu. Niekorzystną sytuację zatrudnieniową mogą w pewnych zakresach zbilansować przemyślane inwestycje. Utrzymanie już istniejących szkół i powstanie nowych kierunków kształcenia może być związane z powstawaniem nowych dziedzin działalności gospodarczej. Warto zaakcentować edukację osób młodych w kierunkach, na które prognozowany jest największy wzrost popytu, który zwiększa ich szansę na uzyskanie zatrudnienia.

²⁰ Źródło www.prognozowaniezatrudnienia.pl.

regionu wschodniego i południowo – zachodniego. Dowodzi to optymizmu pracodawców co do perspektyw rozwoju firm – tylko w niektórych regionach w Polsce. W regionie wschodnim pracodawcy wyrażają możliwość zwiększania liczby etatów w okresie VII – IX 2020 r. Prognoza zatrudnienia netto²¹ po korekcie sezonowej²² realizowana jest dla województw, ujętych w badaniu jako regiony²³.

Optymizm pracodawców co do planów zwiększenia liczby etatów jest największy w regionie wschodnim (+6 pkt. proc.) i południowo – zachodnim (+ 5 pkt. proc.). Spadek zatrudnienia deklarują pracodawcy z regionów centralnego i południowego (po minus 11 pkt. proc.), północnego (minus 10 pkt. proc.) i północno – wschodniego (minus 8 pkt. proc.).

PROGNOZA ZATRUDNIENIA NETTO ORAZ PO KOREKCIE SEZONOWEJ WG REGIONÓW (W PKT. PROC)

Region	Prognoza netto bez korekty sezonowej III kw. 2020	Prognoza netto po korekcie sezonowej III kw. 2020
centralny	- 11	- 11
południowo-zachodni	+ 6	+ 5
południowy	- 12	- 11
północno-zachodni	- 8	- 8
północny	- 7	- 10
wschodni	+ 8	+ 6

Źródło: Manpowergroup, Barometr perspektyw zatrudnienia III kwartał 2020 r.

Region wschodni. Województwa: lubelskie, podkarpackie, świętokrzyskie i podlaskie. Prognoza zatrudnienia wynosi +6 pkt. proc. Wskazuje na optymizm pracodawców w okresie lipiec – wrzesień br. w kontekście możliwego niezbyt wysokiego wzrostu zatrudnienia. W stosunku do III kw. 2019 r. wg prognoz nastąpi spadek o 2 pkt. proc. Prognoza pozostaje korzystna w porównaniu do innych regionów w kraju oraz do potencjału rozwojowego makroregionu. Lepsza sytuacja może nastąpić tych częściach województwa podkarpackiego, które mają gęstszą sieć komunikacyjną i są w większym stopniu zurbanizowane.

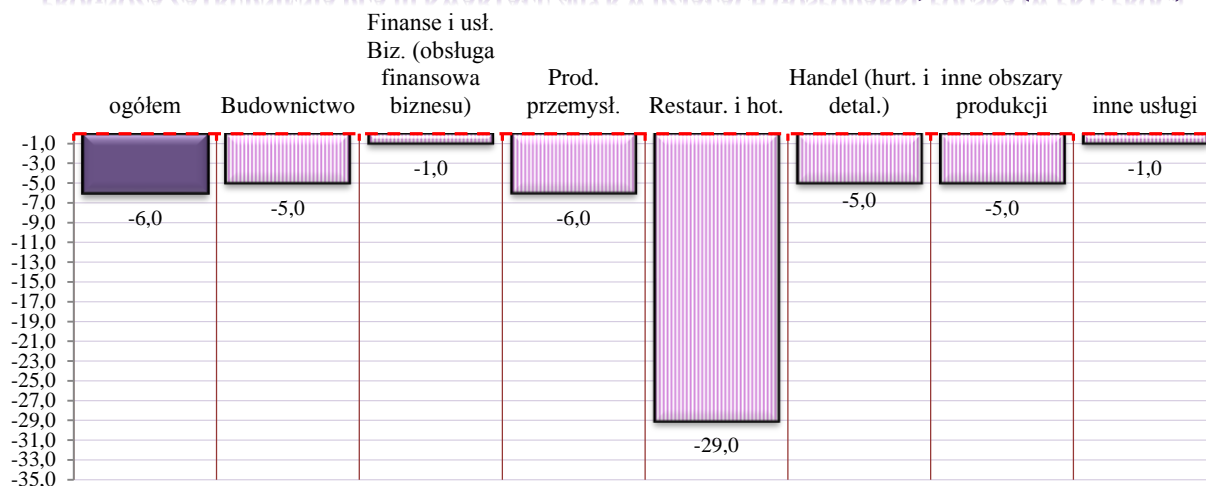
Sytuacja w działach gospodarki narodowej, Polska. Prognoza zatrudnienia (po korekcie sezonowej) dla kraju w III kwartale 2020 r. jest ujemna dla wszystkich sektorów gospodarki, co nie koresponduje z dodatnią prognozą dla dwóch regionów. Można się domyślać, że dodatnia prognoza dla regionów wschodniego i południowo – wschodniego powoduje jedynie niższy prognozowany spadek zatrudnienia w tych działach gospodarki narodowej, na które nie będzie wpływać niekorzystna zniżka wynikająca z około 10 letnich cykli koniunktury – dekonunktury gospodarczej oraz wpływu pandemii.

²¹ Prognoza zatrudnienia netto jest różnicą procentową między odsetkiem pracodawców przewidujących wzrost całkowitego zatrudnienia, a odsetkiem pracodawców spodziewających się spadku całkowitego zatrudnienia w swoim oddziale w najbliższym kwartale.

²² Definicja korekty sezonowej. Korekta pozwala na uwzględnienie danych z pominięciem zmian zatrudnienia, które zazwyczaj występują w tym samym okresie, dzięki czemu możliwa jest bardziej wnikliwa analiza wyników badania. Korekta sezonowa jest możliwa wówczas gdy mamy do porównania odpowiednią ilość danych historycznych. Wyniki z odfiltrowaniem sezonowych zmian zatrudnienia są dostępne dla krajów w których przeprowadzono co najmniej 17 cykli badania. Od II kwartału 2008 r. do obliczenia korekty ManpowerGroup uwzględnia metodę TRAMO-SEATS. Dane porównywalne są przestrzennie i czasowo. Firma prowadzi działalność w ponad 80 krajach. Ankietyzację w Polsce z danymi dla III kw. 2020 r. zrealizowano na próbie 436 pracodawców. Błąd statystyczny dla tej próby to max. +/- 3,6 %.

²³ W wyniku zmian w klasyfikacji wprowadzonych rewizją NUTS 2016 i obowiązujących od 1 stycznia 2018 r. na poziomie NUTS 2 odnotowano 6 makroregionów. Różnica polega na wliczeniu województwa świętokrzyskiego do makroregionu Centralnego. W badaniach Manpower województwo świętokrzyskie to region Wschodni.

PROGNOZA ZATRUDNIENIA DLA III KWARTAŁU 2019 R W DZIAŁACH GOSPODARKI, POLSKA (W PKT. PROC.)



Najmniejszy spadek (od 1,0 do 5,0 pkt. proc.) odnotowano w finansach i innych usługach tj. sektorze publicznym i pomocy społecznej oraz w transporcie (po -1,0 pkt. proc.), budownictwie, handlu i innych obszarach produkcji tj. w rolnictwie, górnictwie i kopalnictwie oraz sektorze energetyki i zaopatrywania w wodę (po - 5,0 pkt. proc.).

ROZDZIAŁ IX PODSUMOWANIE

Rok 2019 charakteryzował się niską stopą bezrobocia i wzrostem wskaźnika zatrudnienia w wieku produkcyjnym. Pod koniec analizowanego roku bezrobocie ukształtowało się w województwie podkarpackim na poziomie 75,4 tys. osób. Stopa bezrobocia rejestrowanego wynosiła 7,9 % w stosunku do osób aktywnych zawodowo. W analizowanym roku odnotowano spadek liczby bezrobotnych o 7,5 tys. osób tj. o 9 % i spadek stopy bezrobocia rejestrowanego o 0,8 pkt. proc.

Spśród zgłoszonych w 2019 r. wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej (53 791) – 38,1 % stanowiły oferty pracy subsydiowanej. Wskaźnik płynności miejsc pracy dla wszystkich kwartałów (również średniorocznie) przyjął wartość dodatnią, co oznaczało przewagę nowo utworzonych miejsc pracy nad zlikwidowanymi. Spadek wielkości bezrobocia warunkował mniejszy napływ osób do rejestrów bezrobotnych w powiatowych urzędach pracy o 8 227 osób niż w 2018 r. Nastąpił spadek ilości rejestrujących się zarówno po raz pierwszy (o 570), jak i po raz kolejny od 1990 roku (o 7 657).

PRZYKŁADOWE ZAWODY DEFICYTOWE to lekarze weterynarii, programiści aplikacji, doradcy do spraw rynku nieruchomości, testerzy systemów teleinformatycznych, operatorzy CAD, specjaliści do spraw doskonalenia i rozwoju aplikacji, monterzy urządzeń energetyki odnawialnej, projektanci / architekci systemów teleinformatycznych, groomerzy i kierowcy ciągnika siodłowego. ZNACZNY DEFICYT MOŻNA ZAUWAŻYĆ WŚRÓD WYŻSZEGO I ŚREDNIEGO PERSONELU MEDYCZNEGO, CZEGO NIE UJMUJE BEZROBOCIE REJESTROWANE W PUP.

Brakuje pielęgniarek, położnych i lekarzy, jak również osób po wyższych uczelniach medycznych posiadających wymagane doświadczenie pracy w zawodzie i odpowiednio długą liczbę praktyk.

PRZYKŁADOWE ZAWODY NADWYŻKOWE (wg kumulacji bezrobotnych w PUP) do czołówki należą sprzedawca, kucharz, ślusarz, technik ekonomista, krawiec, pomocniczy robotnik budowlany, murarz, robotnik gospodarczy, fryzjer, specjalista administracji publicznej, mechanik pojazdów samochodowych, technik mechanik, cukiernik, technik żywienia i gospodarstwa domowego, ekonomista i magazynier²⁴.

ANALIZA UMIEJĘTNOŚCI I UPRAWNIENÍ. Często wymagania pracodawców wykraczają poza zakres obowiązków wchodzących w skład danego zawodu, które reprezentowali zarejestrowani bezrobotni. Pracodawcy bardzo często potrzebują ŁĄCZENIA RÓŻNORODNYCH UPRAWNIENÍ I UMIEJĘTNOŚCI. Dotyczy to większości ofert tj. zarówno specjalistów programowania czy technologii sieciowych, certyfikowanych księgowych jaki i pracowników budowlanych, pośredników handlowych czy specjalistów praktycznego stosowania nowych technologii w produkcji i przetwórstwie żywności.

OFERTY INTERNETOWE. Pracodawcy częściej poszukiwali przez internet pracowników o wysokich kwalifikacjach tj. kadry kierowniczej i specjalistów. Oferty dotyczyły takich zawodów jak: przedstawiciel handlowy, sprzedawca, opiekun klienta, doradca klienta, specjalista do spraw kluczowych klientów i regionalny kierownik sprzedaży. Pojawiały się oferty dla specjalistów bankowości, przedstawicieli handlowych i sprzedawców. Niejednokrotnie pracodawcy oferowali pracę czasową, połączoną z brakiem gwarancji wypłaty regularnego wynagrodzenia. Dotyczyły sprzedaży różnorodnych usług, uzależniając możliwość rozpoczęcia pracy od posiadanej już na wstępie sieci klientów. Często wynagrodzenie w tym sektorze rynku jest prowizyjne tzn. uzależnione od liczby podpisanych umów. W 2019 roku pojawiały się sporadycznie oferty dla księgowych, które wymagały znajomości zasad rachunkowości i księgowości oraz obsługi programów komputerowych.

W województwie podkarpackim popyt na pracowników jest przestrzennie zróżnicowany. W jednych powiatach pośrednictwo pracy odnotowuje co miesiąc wysoką liczbę ofert, a w innych bardzo rzadko może pozyskać nawet kilka lub kilkanaście nowych miejsc pracy. Można to wyjaśnić zróżnicowaniem branż, w których funkcjonują pracodawcy na danym terenie. W powiatach mniej zurbanizowanych popyt dotyczył w większym stopniu sezonowej pracy w rolnictwie, a w bardziej zurbanizowanych można było zauważyć okresowe zapotrzebowanie na specjalistów IT, inżynierów

²⁴ Powyższe zawody nie odzwierciedlają rzeczywistej sytuacji na rynku pracy. Na kumulacje bezrobotnych w przykładowych zawodach nadwyżkowych ma wpływ również brak odpowiednich umiejętności i predyspozycji czy nawet chęci do wykonywania legalnej pracy na oferowanych warunkach. Bezrobocie jest cechą gospodarki opartej o przemysł i produkcję większości dóbr na potrzeby rynku. Wraz z narodzinami nowej gospodarki opartej na wysokiej technologii oraz przewadze produkcji, głównie na użytek własny, bezrobocie – może poważnie ograniczyć swój zasięg. „Wioska elektroniczna” już zmienia nie tylko życie zawodowe, ale i inne dziedziny społecznej aktywności człowieka. Udział dóbr wyprodukowanych w gospodarstwach domowych na użytek własny w produkcji ogółem pozostaje jak na razie znikomy, ale z tendencją wzrostową i z potencjałem wzrostu, szczególnie wobec perspektywy całkowitego wyczerpania się konwencjonalnych źródeł energii.

mechaników²⁵, specjalistów implementacji zmian konstrukcyjnych, które wpływają na obniżenie kosztów pracodawcy. Pewna część zapotrzebowania dotyczyła pracowników obróbki wykończeniowej produktów, operatorów CNC, ślusarzy, spawaczy, tokarzy, frezerów, szlifierzy metali, formierzy odlewników czy monterów konstrukcji stalowych.

W branży budowlanej nie odnotowano spadku. Popyt dotyczył zarówno osób z uprawnieniami budowlanymi (inżynierów budownictwa) jak i praktycznych realizatorów budowy (murarzy, stolarzy budowlanych itp.). Odnotowano w tym sektorze rynku oferty, wymagające okresowej zmiany miejsca pobytu z powodu zapotrzebowania do pracy za granicą – w krajach skandynawskich, Niemczech czy krajach Beneluksu.

Zapotrzebowanie na zawody deficytowe nie jest stałe i wykazuje w porównaniu do nadwyżkowych znacznie większą zmienność w czasie. W 2019 roku większość deficytu w regionie stanowiło okresowe zapotrzebowanie na dobrych fachowców. Sezonowością zapotrzebowania charakteryzuje się również sektor rolnictwa, przy odnotowanych krótkotrwałych spadkach i zwyczajach. Informacje dotyczące przewidywanej struktury zatrudnienia wg grup zawodów mogą być przydatne dla efektywnego planowania działań związanych z dopasowaniem systemu szkolenia ustawicznego i zawodowego do potrzeb rynku pracy. Poprzez prezentowanie prognozowanej liczby pracujących w poszczególnych zawodach następuje identyfikacja tych grup zawodów, na które w najbliższym czasie może nastąpić wzrost lub spadek popytu na rynku pracy.

²⁵ W niektórych zawodach firmy często z powodu braku chętnych do podjęcia zatrudnienia, obniżają potrzebne kwalifikacje do pracy, aby zwiększyć możliwy krąg aplikujących.

DODATEK STATYSTYCZNY

Tabela I (18). WYBRANE ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE, PODKARPACKIE, INFORMACJA SYGNALNA 2019

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna
DEFICYT	Zawód deficytowy	Lekarze weterynarii specjaliści
		Programiści aplikacji
		Gońcy, багаżowi i pokrewni
		Analitycy systemów komputerowych
		Kierownicy do spraw finansowych
		Pośrednicy pracy i zatrudnienia
		Mechanicy rowerów i pokrewni
		Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych
		Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątniem
		Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
		Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej
		Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży
		Audiofonolodzy i logopedzi
		Projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów
		Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)
		Magazynierzy i pokrewni
RÓWNOWAGA	Zawód zrównoważony	Monterzy linii elektrycznych
		Inżynierowie telekomunikacji
		Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy
		Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)
NADWYŻKA	Zawód nadwyżkowy	Lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia
		Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych
		Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu
		Robotnicy leśni i pokrewni
		Introligatorzy i pokrewni
		Nauczyciele szkół podstawowych
		Obuwnicy i pokrewni
		Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku
		Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych
		Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła
		Opiekunowie dziecięcy
		Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani
		Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani
		Operatorzy urzędzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru
		Nauczyciele kształcenia zawodowego
Max. nadwyżka	Zawód max. nadwyżkowy	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani
		Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani

*Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych został wykonany wg 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”.

TABELA II (15). Bezrobotni, oferty pracy i mierniki stosowane w MZDiN w 2019 roku wg wielkich grup zawodów

Kod grupy zawodów	Wielkie grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*	Czy uwzględniono w analizie sygnalnej	Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia				wskaźnik płynności bezrobotnych
0	SILY ZBROJNE	57	55	26	0	0,00	9	0	0		0,00	24,58	0,00		34,62	0,96	-	-	Nie	0,00
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	682	701	467	6	1,28	206	281	1 525	12,81	3,91	487,67	250,50	1,95	44,11	1,03	-	-	Nie	0,01
2	SPECJALIŚCI	16 538	17 612	9 105	786	8,63	4 378	3 651	6 510	35,47	23,03	9 393,83	1 336,75	7,03	48,08	1,06	-	-	Nie	0,14
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	16 918	18 088	10 762	785	7,29	5 609	4 947	3 842	45,14	27,41	11 062,33	1 072,42	10,32	52,12	1,07	-	-	Nie	0,16
4	PRACOWNICY BIUROWI	4 404	4 742	2 944	74	2,51	1 504	8 194	905	49,24	35,18	3 022,92	1 333,25	2,27	51,09	1,08	-	-	Nie	0,06
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	18 018	19 481	13 909	395	2,84	7 951	12 606	2 557	49,52	25,38	14 360,92	1 933,58	7,43	57,16	1,08	-	-	Nie	0,21
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	1 329	1 532	1 234	5	0,41	745	560	0	24,82	11,61	1 235,42	52,67	23,46	60,37	1,15	-	-	Nie	0,02
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	22 537	24 323	17 051	291	1,71	9 538	12 982	1 003	23,10	10,41	17 344,25	1 953,42	8,88	55,94	1,08	-	-	Nie	0,25
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	5 828	6 266	4 216	20	0,47	2 216	6 676	1 878	18,09	4,16	4 221,17	1 042,83	4,05	52,56	1,08	-	-	Nie	0,07
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	7 571	7 949	6 033	31	0,51	3 339	10 619	94	22,72	9,45	5 972,25	1 254,75	4,76	55,35	1,05	-	-	Nie	0,09
Razem		93 882	100 749	17 051	786	4,61	9 538	60 516	18 314	34,04	18,16									

* 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.

Zał. 1 Tabela III (16). Bezrobotni, oferty pracy i mierniki stosowane w MZDiN w 2019 r wg element. grup zawodów.

Zał. 2 Tabela IV a, b (17, 18). Liczba absolwentów i bezrobotnych absolwentów wg ostatnio ukończonej szkoły w 2019 r.

Zał. 3 Tabela V a, b (19, 20). Liczba absolwentów i bezrobotnych absolwentów wg element. grup zawodów w 2019 r.

Tabela 16. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2019 roku według elementarnych grup zawodów

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odszetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odszetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Defycyt/ równowaga/ nadwyżka*		Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy	
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok		poprze dni rok**
0110	Oficerowie sił zbrojnych	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00	
0210	Podoficerowie sił zbrojnych	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,00	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00	
0310	Żołnierze szeregowi	55	54	25	0	0,00	9	0	0		0,00	23,42	0,00		36,00	0,98	-	-	0,00	
1112	Wyżsi urzędnicy administracji rządowej	2	1	2	0	0,00	1	0	0		0,00	0,67	0,00		50,00	0,50	-	-	0,00	
1113	Wyżsi urzędnicy władz samorządowych	3	3	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,17	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00	
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	52	60	47	0	0,00	24	21	125	14,29	0,00	53,58	19,17	2,80	51,06	1,15	-	-	0,00	
1211	Kierownicy do spraw finansowych	14	15	6	0	0,00	2	31	66	6,45	3,23	6,75	14,08	0,48	33,33	1,07	deficyt	-	0,00	
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	21	18	13	1	7,69	5	2	0	50,00	50,00	10,00	0,17	60,00	38,46	0,86	-	-	0,00	
1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	19	23	15	0	0,00	10	9	0	0,00	0,00	18,58	2,75	6,76	66,67	1,21	-	-	0,00	
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	42	42	29	3	10,34	15	13	53	7,69	0,00	27,42	7,50	3,66	51,72	1,00	-	-	0,00	
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	84	99	52	0	0,00	22	39	451	10,26	7,69	60,00	67,83	0,88	42,31	1,18	deficyt	-	0,00	
1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	2	4	2	0	0,00	2	2	0	100,00	50,00	3,25	0,17	19,50	100,00	2,00	-	-	0,00	
1223	Kierownicy do spraw badań i rozwoju	2	5	1	0	0,00	1	4	0	25,00	0,00	3,25	0,33	9,75	100,00	2,50	-	równowaga	0,00	
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	5	3	4	0	0,00	0	3	0	0,00	0,00	1,83	1,25	1,47	0,00	0,60	-	-	0,00	
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	30	34	13	1	7,69	6	25	86	4,00	0,00	17,83	20,25	0,88	46,15	1,13	deficyt	deficyt	0,00	
1322	Kierownicy w górnictwie	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	deficyt	0,00	
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	39	46	28	0	0,00	15	55	130	9,09	1,82	30,75	24,42	1,26	53,57	1,18	-	-	0,00	
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	44	30	33	0	0,00	12	8	110	25,00	12,50	27,58	16,83	1,64	36,36	0,68	-	-	0,00	
1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	5	5	2	0	0,00	1	3	17	33,33	33,33	2,42	3,67	0,66	50,00	1,00	deficyt	-	0,00	
1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	1	1	1	0	0,00	0	4	0	0,00	0,00	0,25	1,33	0,19	0,00	1,00	deficyt	-	0,00	
1342	Kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej	0	0	1	0	0,00	1	2	0	100,00	0,00	1,00	0,17	6,00	100,00		-	-	0,00	
1343	Kierownicy w instytucjach opieki nad osobami starszymi	0	0	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00	
1344	Kierownicy w instytucjach pomocy społecznej	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00	
1345	Kierownicy w instytucjach edukacyjnych	1	1	0	0		0	2	0	0,00	0,00	0,75	0,17	4,50		1,00	-	-	0,00	
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	6	7	5	0	0,00	2	0	31		0,00	5,17	2,58	2,00	40,00	1,17	-	-	0,00	
1349	Kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani	18	15	17	0	0,00	9	0	0		0,00	15,75	0,00		52,94	0,83	max nadwyżka	-	0,00	
1411	Kierownicy w hotelarstwie	7	11	7	0	0,00	6	2	14	50,00	0,00	8,25	1,33	6,19	85,71	1,57	-	-	0,00	
1412	Kierownicy w gastronomii	33	31	21	0	0,00	6	12	14	25,00	16,67	19,67	4,17	4,72	28,57	0,94	-	-	0,00	
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	113	108	69	1	1,45	27	35	392	11,43	0,00	72,25	49,58	1,46	39,13	0,96	-	-	0,00	
1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i rozrywki	11	12	5	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	4,58	0,08	55,00	20,00	1,09	-	-	0,00	
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	128	127	92	0	0,00	37	6	29	16,67	0,00	93,92	3,92	23,98	40,22	0,99	-	-	0,00	
2111	Fizycy i astronomowie	29	34	15	1	6,67	11	3	0	100,00	100,00	19,75	0,25	79,00	73,33	1,17	-	nadwyżka	0,00	
2112	Meteorolodzy	2	1	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,08	0,08	1,00	0,00	0,50	-	-	0,00	
2113	Chemicy	92	93	52	10	19,23	26	1	73	0,00	0,00	52,67	8,17	6,45	50,00	1,01	-	-	0,00	
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	61	68	33	3	9,09	14	7	14	28,57	0,00	35,17	1,75	20,10	42,42	1,11	-	-	0,00	
2120	Matematycy, aktuariusze i statystycy	114	122	51	2	3,92	22	2	0	100,00	100,00	56,33	0,17	338,00	43,14	1,07	-	-	0,00	
2131	Biolodzy i pokrewni	177	196	80	16	20,00	28	13	28	61,54	61,54	87,92	3,42	25,73	35,00	1,11	-	-	0,00	
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	263	301	169	6	3,55	88	20	42	85,00	85,00	176,42	6,17	28,61	52,07	1,14	-	-	0,00	
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	153	164	73	9	12,33	31	20	48	60,00	55,00	72,50	5,67	12,79	42,47	1,07	-	-	0,00	
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	261	272	110	15	13,64	50	69	177	37,68	30,43	116,75	48,50	2,41	45,45	1,04	-	-	0,00	
2142	Inżynierowie budownictwa	361	359	128	15	11,72	35	123	242	24,39	11,38	130,75	41,42	3,16	27,34	0,99	-	-	0,00	
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	362	402	153	18	11,76	70	67	25	43,28	28,36	169,83	12,67	13,41	45,75	1,11	-	-	0,00	
2144	Inżynierowie mechanicy	232	256	135	20	14,81	55	29	538	20,69	13,79	128,67	63,25	2,03	40,74	1,10	-	-	0,00	
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	225	244	101	15	14,85	40	16	59	43,75	37,50	105,67	9,25	11,42	39,60	1,08	-	-	0,00	
2146	Inżynierowie górnictwa i metalurgii	69	65	44	8	18,18	16	5	42	20,00	20,00	37,25	3,92	9,51	36,36	0,94	-	-	0,00	
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	360	381	139	37	26,62	51	87	381	28,74	22,99	151,67	67,00	2,26	36,69	1,06	-	-	0,00	
2151	Inżynierowie elektrycy	74	76	32	2	6,25	16	29	176	10,34	0,00	37,17	22,08	1,68	50,00	1,03	-	-	0,00	
2152	Inżynierowie elektronicy	117	97	50	17	34,00	10	9	162	44,44	44,44	38,58	25,25	1,53	20,00	0,83	-	-	0,00	
2153	Inżynierowie telekomunikacji	20	22	15	3	20,00	6	4	132	100,00	75,00	13,25	12,33	1,07	40,00	1,10	równowaga	-	0,00	
2161	Architekci	150	172	39	8	20,51	14	40	14	47,50	30,00	57,25	4,50	12,72	35,90	1,15	-	-	0,00	
2162	Architekci krajobrazu	76	74	37	9	24,32	15	1	0	100,00	100,00	32,50	0,08	390,00	40,54	0,97	-	-	0,00	
2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	24	31	16	2	12,50	7	19	17	52,63	36,84	17,42	4,00	4,35	43,75	1,29	-	-	0,00	
2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	3	4	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,50	0,00		100,00	1,33	-	-	0,00	
2165	Kartografowie i geodeci	194	216	76	9	11,84	33	48	0	45,83	31,25	82,50	6,00	13,75	43,42	1,11	-	-	0,00	
2166	Projektanci grafiki i multimedów	162	157	78	6	7,69	35	106	51	64,15	50,00	77,00	17,08	4,51	44,87	0,97	-	-	0,00	
2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	166	174	67	1	1,49	8	0	17		0,00	37,58	3,42	11,00	11,94	1,05	-	-	0,00	
2212	Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	2	1	1	0	0,00	0	2	0	0,00	0,00	0,17	15,17	0,01	0,00	0,50	-	deficyt	0,00	
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	235	261	136	12	8,82	84	169	17	23,08	8,28	154,17	28,50	5,41	61,76	1,11	-	-	0,00	
2222	Pielęgniarki z tytułem specjalisty	2	3	2	0	0,00	2	73	0	1,37	0,00	3,08	15,08	0,20	100,00	1,50	-	-	0,00	
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	29	39	27	1	3,70	19	25	0	20,00	8,00	29,08	2,08	13,96	70,37	1,34	-	-	0,00	
2232	Położne z tytułem specjalisty	1	1	1	0	0,00	1	5	0	0,00	0,00	1,00	0,42	2,40	100,00	1,00	-	-	0,00	
2240	Specjaliści do spraw ratownictwa medycznego	6	7	2	0	0,00	0	0	0		0,00	3,50	0,00		0,00	1,17	-	-	0,00	
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	30	30	5	1	20,00	2	14	51	57,14	50,00	6,50	7,42	0,88	40,00	1,00	deficyt	-	0,00	
2252	Lekarze weterynarii specjaliści	3	3	0	0		0	1	34	100,00	0,00	0,25	4,92	0,05		1,00	deficyt	deficyt	0,00	
2261	Lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	21	19	9	1	11,11	5	2	0	0,00	0,00	9,92	0,17	59,50	55,56	0,90	nadwyżka	nadwyżka	0,00	
2262	Lekarze dentyści specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	7	3	6	0	0,00	1	4	0	0,00	0,00	3,58	2,33	1,54	16,67	0,43	-	-	0,00	
2271	Diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	9	7	3	2	66,67	0	14	0	21,43	14,29	1,83	1,17	1,57	0,00	0,78	-	-	0,00	
2272	Diagności laboratoryjni specjaliści	4	4	1	0	0,00	1	6	0	83,33	33,33	1,42	0,50	2,83	100,00	1,00	-	-	0,00	
2281	Farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	28	26	9	3	33,33	1	10	17	20,00	10,00	8,08	3,25	2,49	11,11	0,93	-	-	0,00	

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem					Bezrobotni absolwenci			Bezrobotni długotrwale	Napyły 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
		napyły w okresie	odpływy w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	Napyły ofert pracy w okresie			wskaznik dostępności ofert pracy	wskaznik długotrwalego bezrobocia	wskaznik płynności bezrobotnych					rok	poprzez dni rok**				
								CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet														
2282	Farmaceuci specjaliści	6	8	6	0	0,00	3	1	14	100,00	0,00	6,58	1,25	5,27	50,00	1,33	-	-	0,00				
2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	112	130	55	3	5,45	25	13	0	76,92	61,54	54,50	2,08	26,16	45,45	1,16	-	-	0,00				
2292	Fizjoterapeuci	333	364	118	12	10,17	48	323	17	36,53	20,74	126,58	43,33	2,92	40,68	1,09	-	-	0,00				
2293	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	89	89	44	11	25,00	17	6	0	33,33	33,33	37,25	0,50	74,50	38,64	1,00	-	-	0,00				
2294	Audiofonolodzy i logopedzi	17	19	2	1	50,00	0	38	16	0,00	0,00	4,92	5,50	0,89	0,00	1,12	deficyt	-	0,00				
2295	Optometryści	1	1	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,58	1,08	0,54	0,00	1,00	deficyt	-	0,00				
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	230	217	95	25	26,32	32	31	17	58,06	51,61	88,75	6,00	14,79	33,68	0,94	-	-	0,00				
2310	Nauczyciele akademicy	14	11	11	0	0,00	5	0	0		0,00	8,42	0,00		45,45	0,79	-	-	0,00				
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	24	20	24	1	4,17	13	89	18	1,12	1,12	20,50	10,92	1,88	54,17	0,83	nadwyżka	-	0,00				
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	990	1040	603	25	4,15	319	157	32	0,00	0,00	653,17	18,75	34,84	52,90	1,05	-	nadwyżka	0,01				
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	278	277	170	9	5,29	91	108	0	13,89	1,85	181,92	10,00	18,19	53,53	1,00	nadwyżka	-	0,00				
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	196	219	107	8	7,48	52	137	0	27,74	11,68	121,83	23,42	5,20	48,60	1,12	-	-	0,00				
2351	Wizjatorzy i specjaliści metod nauczania	4	2	3	0	0,00	0	7	18	100,00	0,00	1,33	3,08	0,43	0,00	0,50	-	-	0,00				
2352	Nauczyciele szkół specjalnych	35	37	13	2	15,38	9	78	0	7,69	0,00	18,58	6,50	2,86	69,23	1,06	-	-	0,00				
2353	Lektorzy języków obcych	36	35	11	0	0,00	5	52	74	3,85	0,00	16,42	13,50	1,22	45,45	0,97	-	-	0,00				
2354	Nauczyciele muzyki w placówkach pozaszkolnych	2	2	1	0	0,00	1	3	0	33,33	33,33	1,33	0,25	5,33	100,00	1,00	-	-	0,00				
2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	9	6	10	0	0,00	6	12	0	58,33	50,00	9,58	1,00	9,58	60,00	0,67	nadwyżka	-	0,00				
2356	Instruktorzy technologii informatycznych	4	2	2	1	50,00	1	1	0	100,00	100,00	1,25	0,08	15,00	50,00	0,50	-	równowaga	0,00				
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	794	848	448	18	4,02	244	256	35	42,19	25,78	474,00	32,25	14,70	54,46	1,07	-	-	0,01				
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	504	535	237	18	7,59	107	26	70	57,69	30,77	236,83	12,00	19,74	45,15	1,06	-	-	0,00				
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	40	40	33	2	6,06	18	7	28	71,43	57,14	32,75	7,92	4,14	54,55	1,00	-	nadwyżka	0,00				
2413	Analitycy finansowi	201	210	121	7	5,79	61	31	569	32,26	29,03	120,67	109,00	1,11	50,41	1,04	-	-	0,00				
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	1490	1568	864	71	8,22	426	45	90	48,89	20,00	871,42	22,25	39,16	49,31	1,05	-	-	0,01				
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	2298	2497	1408	97	6,89	706	152	83	53,95	29,61	1444,75	23,58	61,26	50,14	1,09	-	-	0,02				
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	154	156	111	6	5,41	50	132	304	37,12	24,24	104,67	63,33	1,65	45,05	1,01	-	-	0,00				
2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	19	16	11	1	9,09	4	18	0	66,67	27,78	10,08	8,50	1,19	36,36	0,84	-	-	0,00				
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	353	378	269	4	1,49	139	266	272	36,47	25,19	274,75	69,83	3,93	51,67	1,07	-	-	0,00				
2432	Specjaliści do spraw public relations	33	37	18	1	5,56	10	2	17	100,00	100,00	18,08	1,58	11,42	55,56	1,12	-	-	0,00				
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	178	179	99	3	3,03	40	204	736	38,73	18,14	102,00	110,33	0,92	40,40	1,01	równowaga	-	0,00				
2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	3	2	2	1	50,00	1	6	0	16,67	0,00	1,42	0,50	2,83	50,00	0,67	-	-	0,00				
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	30	34	24	0	0,00	13	14	34	78,57	64,29	22,33	5,00	4,47	54,17	1,13	-	-	0,00				
2511	Analitycy systemów komputerowych	10	11	2	0	0,00	0	11	52	36,36	36,36	2,92	10,25	0,28	0,00	1,10	deficyt	deficyt	0,00				
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	36	33	20	4	20,00	9	3	14	66,67	66,67	20,50	1,42	14,47	45,00	0,92	-	-	0,00				
2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimedialnych	6	6	4	2	50,00	1	1	25	100,00	100,00	2,83	3,17	0,89	25,00	1,00	deficyt	-	0,00				
2514	Programiści aplikacji	42	48	12	1	8,33	4	32	610	53,13	50,00	17,50	86,50	0,20	33,33	1,14	deficyt	-	0,00				
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	196	214	97	10	10,31	42	29	35	34,48	31,03	103,50	6,33	16,34	43,30	1,09	-	-	0,00				
2521	Projektanci i administratorzy baz danych	26	31	11	0	0,00	3	7	59	42,86	14,29	11,75	6,50	1,81	27,27	1,19	-	-	0,00				
2522	Administratorzy systemów komputerowych	10	12	9	0	0,00	5	12	117	58,33	16,67	9,17	17,75	0,52	55,56	1,20	-	-	0,00				
2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	60	66	23	3	13,04	9	10	115	50,00	50,00	26,75	15,42	1,74	39,13	1,10	-	-	0,00				
2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	15	18	4	1	25,00	1	0	0		0,00	7,33	0,00		25,00	1,20	-	-	0,00				
2611	Adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy	22	24	9	0	0,00	2	11	39	54,55	45,45	9,92	9,17	1,08	22,22	1,09	równowaga	-	0,00				
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	576	640	320	56	17,50	145	72	59	77,78	66,67	325,67	14,92	21,83	45,31	1,11	-	-	0,00				
2621	Archiwiści i muzealnicy	27	29	15	2	13,33	8	70	0	98,57	91,43	16,75	5,83	2,87	53,33	1,07	-	-	0,00				
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	28	29	22	2	9,09	14	4	17	25,00	25,00	24,17	1,75	13,81	63,64	1,04	-	nadwyżka	0,00				
2631	Ekonomiści	1156	1287	730	40	5,48	389	3	362	33,33	33,33	757,08	30,42	24,89	53,29	1,11	-	-	0,01				
2632	Archeolodzy, socjologowie i specjaliści dziedzin pokrewnych	412	440	291	11	3,78	164	0	48		0,00	294,67	6,00	49,11	56,36	1,07	-	-	0,00				
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	292	296	196	7	3,57	97	1	0	0,00	0,00	193,92	0,08	2327,00	49,49	1,01	-	-	0,00				
2634	Psycholodzy i pokrewni	83	89	34	11	32,35	15	76	33	9,21	6,58	34,17	16,08	2,12	44,12	1,07	-	-	0,00				
2635	Specjaliści do spraw społecznych	276	313	123	8	6,50	62	9	0	55,56	55,56	143,25	0,75	191,00	50,41	1,13	-	-	0,00				
2636	Duchowni i osoby konsekrowane	3	3	2	0	0,00	2	0	0		0,00	1,58	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00				
2641	Literaci i inni autorzy tekstów	11	12	6	1	16,67	1	8	0	62,50	0,00	4,75	0,67	7,12	16,67	1,09	-	-	0,00				
2642	Dziennikarze	125	126	71	4	5,63	34	15	0	60,00	46,67	73,58	3,25	22,64	47,89	1,01	-	-	0,00				
2643	Filolodzy i tłumacze	350	373	178	28	15,73	77	6	121	0,00	0,00	191,58	10,58	18,10	43,26	1,07	-	-	0,00				
2651	Artyści plastycy	114	92	80	13	16,25	38	11	0	36,36	27,27	67,08	1,92	35,00	47,50	0,81	-	-	0,00				
2652	Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy	34	33	18	3	16,67	9	0	0		0,00	18,25	0,00		50,00	0,97	-	-	0,00				
2653	Choreografowie i tancerze	3	3	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			1,00	-	max deficyt	0,00				
2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	11	8	6	0	0,00	1	0	0		0,00	4,00	0,00		16,67	0,73	-	-	0,00				
2655	Aktorzy	10	11	1	0	0,00	1	0	0		0,00	2,92	0,00		100,00	1,10	-	-	0,00				
2656	Prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni	3	1	2	0	0,00	0	0	17		0,00	0,75	1,42	0,53	0,00	0,33	-	-	0,00				
2659	Twórcy i artyści gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00				
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	394	439	214	19	8,88	113	109	17	77,98	61,47	224,25	15,50	14,47	52,80	1,11	-	-	0,00				
3112	Technicy budownictwa	11																					

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		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	
3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	24	25	27	0	0,00	11	16	53	6,25	0,00	25,42	7,75	3,28	40,74	1,04	-	-	0,00
3123	Mistrzowie produkcji w budownictwie	64	78	56	0	0,00	38	9	14	11,11	0,00	64,17	1,92	33,48	67,86	1,22	-	-	0,00
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	23	25	26	0	0,00	19	1	0	100,00	0,00	29,17	0,08	350,00	73,08	1,09	-	-	0,00
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	17	19	23	0	0,00	16	26	17	57,69	15,38	22,08	3,58	6,16	69,57	1,12	-	-	0,00
3133	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	8	7	3	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	2,42	0,08	29,00	0,00	0,88	-	-	0,00
3135	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	3	7	1	0	0,00	1	1	14	100,00	0,00	3,00	2,25	1,33	100,00	2,33	-	-	0,00
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	266	260	134	0	0,00	49	365	194	4,93	1,92	136,75	52,58	2,60	36,57	0,98	-	-	0,00
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	7	7	1	0	0,00	1	10	0	100,00	90,00	2,50	0,83	3,00	100,00	1,00	-	-	0,00
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	624	716	577	21	3,64	357	6	0	50,00	50,00	593,83	0,50	1187,67	61,87	1,15	-	-	0,01
3143	Technicy leśnictwa	147	145	100	7	7,00	44	3	0	100,00	100,00	88,50	0,25	354,00	44,00	0,99	-	-	0,00
3144	Technicy technologii żywności	387	468	365	7	1,92	239	36	51	13,89	8,33	403,33	9,25	43,60	65,48	1,21	-	nadwyżka	0,01
3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	2	3	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	1,42	0,00	0,00	0,00	1,50	-	-	0,00
3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	10	10	4	0	0,00	2	1	0	100,00	100,00	4,25	0,08	51,00	50,00	1,00	-	-	0,00
3153	Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	26	26	17	4	23,53	5	15	0	0,00	0,00	17,50	2,25	7,78	29,41	1,00	-	-	0,00
3154	Kontrolerzy ruchu lotniczego i personel pokrewny	2	3	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,42	0,00	0,00	0,00	1,50	-	-	0,00
3155	Technicy urządzeń ruchu lotniczego	1	3	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	3,00	-	-	0,00
3211	Operatorzy aparatury medycznej	79	90	34	4	11,76	23	48	17	70,83	54,17	38,75	5,42	7,15	67,65	1,14	-	-	0,00
3212	Technicy analityki medycznej	14	14	15	0	0,00	12	8	0	37,50	12,50	15,83	0,67	23,75	80,00	1,00	-	-	0,00
3213	Technicy farmaceutyczni	275	290	136	21	15,44	52	90	28	77,78	53,33	128,00	13,83	9,25	38,24	1,05	-	-	0,00
3214	Technicy medyczni i dentyści	41	50	26	5	19,23	14	13	52	84,62	76,92	32,75	7,42	4,42	53,85	1,22	-	-	0,00
3220	Dietetycy i żywnościowcy	977	1095	786	11	1,40	477	29	15	65,52	41,38	848,75	4,67	181,87	60,69	1,12	-	-	0,01
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	14	15	15	0	0,00	8	11	0	45,45	27,27	14,75	0,92	16,09	53,33	1,07	-	-	0,00
3240	Technicy weterynarii	73	69	39	9	23,08	10	22	18	68,18	54,55	33,67	4,33	7,77	25,64	0,95	-	-	0,00
3251	Asystenci dentyści	223	228	124	14	11,29	54	83	0	67,47	40,96	118,75	7,92	15,00	43,55	1,02	-	-	0,00
3252	Środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia	3	3	1	0	0,00	1	4	0	75,00	75,00	1,33	0,33	4,00	100,00	1,00	-	-	0,00
3253	Optycy okularowi	4	6	1	0	0,00	1	1	0	100,00	100,00	1,42	0,08	17,00	100,00	1,50	-	-	0,00
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	324	353	163	16	9,82	86	71	0	60,56	35,21	175,17	5,92	29,61	52,76	1,09	-	-	0,00
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	198	225	166	8	4,82	104	43	48	53,49	51,16	175,00	11,58	15,11	62,65	1,14	-	-	0,00
3256	Ratownicy medyczni	61	79	30	3	10,00	14	13	0	23,08	23,08	37,92	1,08	35,00	46,67	1,30	-	-	0,00
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	257	292	229	8	3,49	146	338	0	46,75	20,41	245,83	42,17	5,83	63,76	1,14	-	-	0,00
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	11	13	7	0	0,00	5	3	0	33,33	33,33	8,67	1,25	6,93	71,43	1,18	-	-	0,00
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	38	42	26	0	0,00	18	26	0	84,62	76,92	29,92	2,17	13,81	69,23	1,11	-	-	0,00
3313	Księgowi	191	196	177	3	1,69	98	317	140	47,00	20,50	177,58	57,08	3,11	55,37	1,03	-	-	0,00
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	2040	2278	1457	73	5,01	877	14	17	78,57	42,86	1536,08	2,58	594,61	60,19	1,12	-	-	0,02
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	7	6	7	0	0,00	4	1	0	0,00	0,00	6,42	0,08	77,00	57,14	0,86	nadwyżka	max nadwyżka	0,00
3321	Agenci ubezpieczeniowi	50	54	41	0	0,00	22	37	108	78,38	59,46	41,33	14,08	2,93	53,66	1,08	-	nadwyżka	0,00
3322	Przedstawiciele handlowi	319	370	198	0	0,00	109	477	1323	28,72	9,01	233,17	265,00	0,88	55,05	1,16	-	deficyt	0,01
3323	Zaopatrzeniowcy	129	144	98	1	1,02	55	178	98	78,65	46,07	102,50	28,00	3,66	56,12	1,12	-	-	0,00
3324	Pośrednicy handlowi	11	11	17	0	0,00	13	3	0	0,00	0,00	17,00	0,25	68,00	76,47	1,00	-	-	0,00
3331	Spedytorzy i pokrewni	393	370	161	41	25,47	43	202	425	37,62	31,19	139,50	74,25	1,88	26,71	0,94	-	-	0,00
3332	Organizatorzy konferencji i imprez	9	12	4	0	0,00	1	8	0	87,50	75,00	4,92	1,67	2,95	25,00	1,33	-	-	0,00
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	8	11	3	0	0,00	0	90	0	3,33	3,33	4,17	8,50	0,49	0,00	1,38	deficyt	-	0,00
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	7	6	4	0	0,00	2	14	43	71,43	50,00	4,33	8,75	0,50	50,00	0,86	-	równowaga	0,00
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	152	143	72	18	25,00	24	11	14	45,45	45,45	65,00	4,08	15,92	33,33	0,94	-	-	0,00
3341	Kierownicy biura	7	6	5	0	0,00	1	7	14	42,86	14,29	4,08	1,75	2,33	20,00	0,86	-	-	0,00
3342	Sekretarze prawni	3	2	3	1	33,33	0	8	0	87,50	87,50	2,08	0,67	3,12	0,00	0,67	-	-	0,00
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	450	496	341	8	2,35	206	354	34	88,14	54,80	366,00	39,33	9,31	60,41	1,10	-	-	0,01
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	19	20	11	0	0,00	7	87	0	96,55	73,56	13,33	7,25	1,84	63,64	1,05	-	-	0,00
3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	29	32	17	0	0,00	7	0	0	0,00	0,00	18,08	0,00	0,00	41,18	1,10	-	-	0,00
3352	Urzędnicy do spraw podatków	2	0	3	0	0,00	1	7	0	100,00	100,00	2,92	10,58	0,28	33,33	0,00	-	-	0,00
3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	4	3	4	0	0,00	2	20	0	100,00	100,00	3,75	1,67	2,25	50,00	0,75	-	-	0,00
3354	Urzędnicy organów udzielających licencji	0	0	0	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	max deficyt	-	0,00
3355	Policjanci	18	16	14	2	14,29	4	0	0	0,00	0,00	12,00	0,00	0,00	28,57	0,89	-	-	0,00
3356	Funkcjonariusze służby więziennej	8	7	5	0	0,00	2	2	0	0,00	0,00	6,08	0,17	36,50	40,00	0,88	-	nadwyżka	0,00
3357	Funkcjonariusze służb specjalnych	6	4	5	1	20,00	1	0	0	0,00	0,00	3,58	0,00	0,00	20,00	0,67	-	-	0,00
3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	6	2	4	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	2,67	0,00	0,00	25,00	0,33	-	-	0,00
3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	5	10	6	0	0,00	5	11	0	90,91	63,64	7,00	0,92	7,64	83,33	2,00	-	nadwyżka	0,00
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	351	401	253	7	2,77	148	553	14	41,23	22,24	278,25	65,25	4,26	58,50	1,14	-	-	0,00
3421	Sportowcy i dżokeje	13	12	5	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	5,17	0,00	0,00	0,00	0,92	-	-	0,00
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	28	27	9	0	0,00	1	14	0	42,86	28,57	8,50	1,17	7,29	11,11	0,96	-	-	0,00
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	51	48	34	2	5,88	15	59	0	66,10	33,90	33,08	5,92	5,59	44,12	0,94	-	-	0,00
3431	Fotografowie	132	139	66	10	15,15	26	10	0	70,00	40,00	63,92	2,83	22,56	39,39	1,05	-	-	0,00
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	293	310	197	13	6,60	114	83	0	75,90	59,04	202,75	9,92	20,45	57,87	1,06	-	-	0,00
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	27	32	18	0	0,00	13	51	0	82,35	52,94	18,83	8,25	2,28	72,22	1,19	-	-	0,00
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	912	871	407	113	27,76	136	39	42	28,21	20,51	364,00	7,75	46,97	33,42	0,96	-	-	0,00
3435	Aktorzy cyrkowi i pokrewni	4	2	2	0	0,00	0	18	0	0,00	0,00	0,75	18,50	0,04	0,00	0,50	-	deficyt	0,00
3436	Muzycy i pokrewni	44	42	20	1	5,00	8	2	0	100,00	0,00	22,17	0,17	133,00	40,00	0,95	-	-	0,00
3437	Tancerze	2	2	1	0	0,00	1	28	0	0,00	0,00	1,58	2,33	0,68	100,00	1,00	-	-	0,00
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	49	51	31	0	0,00	15	51	0	58,82	29,41	34,25	8,25	4,15	48,39	1,04	-	-	0,00

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem					Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*		Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	Internet		CBOP (PUP+OHP+EURES)	wskaznik dostępności ofert pracy					wskaznik długotrwalego bezrobocia	wskaznik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni rok**		
3511	Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	72	74	28	10	35,71	7	4	28	25,00	25,00	28,00	2,67	10,50	25,00	1,03	-	-	0,00		
3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	837	851	410	55	13,41	183	84	31	55,95	38,10	408,67	13,58	30,09	44,63	1,02	-	-	0,01		
3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	11	7	10	0	0,00	3	3	0	33,33	33,33	9,42	0,25	37,67	30,00	0,64	-	-	0,00		
3514	Technicy sieci internetowych	20	25	7	0	0,00	4	11	0	72,73	63,64	9,42	0,92	10,27	57,14	1,25	-	-	0,00		
3521	Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku	33	38	14	1	7,14	5	10	0	50,00	30,00	17,92	0,83	21,50	35,71	1,15	-	-	0,00		
3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	85	92	55	0	0,00	34	63	14	3,17	3,17	59,83	6,42	9,32	61,82	1,08	-	nadwyżka	0,00		
4110	Pracownicy obsługi biurowej	1214	1351	937	9	0,96	554	2706	63	80,16	57,21	989,25	256,75	3,85	59,12	1,11	-	-	0,02		
4120	Sekretarki (ogólne)	98	110	84	1	1,19	48	246	0	74,39	56,91	87,92	26,50	3,32	57,14	1,12	-	-	0,00		
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	6	5	11	0	0,00	8	5	0	80,00	40,00	9,50	0,42	22,80	72,73	0,83	nadwyżka	-	0,00		
4132	Operatorzy wprowadzania danych	27	35	25	0	0,00	15	72	0	100,00	91,67	27,58	6,00	4,60	60,00	1,30	-	-	0,00		
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	122	127	93	0	0,00	45	26	0	23,08	15,38	90,17	2,17	41,62	48,39	1,04	-	nadwyżka	0,00		
4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	17	18	10	0	0,00	6	0	0		0,00	11,08	0,00		60,00	1,06	-	-	0,00		
4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	9	11	3	0	0,00	2	2	0	50,00	0,00	4,33	0,17	26,00	66,67	1,22	-	-	0,00		
4214	Windykatorzy i pokrewni	19	13	18	0	0,00	6	7	28	0,00	0,00	14,92	4,92	3,03	33,33	0,68	-	-	0,00		
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	186	190	98	4	4,08	51	61	0	19,67	14,75	100,42	5,08	19,75	52,04	1,02	-	-	0,00		
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	35	30	17	0	0,00	2	94	179	62,77	61,70	12,17	58,75	0,21	11,76	0,86	-	deficyt	0,00		
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	19	28	35	0	0,00	27	0	0		0,00	37,42	0,00		77,14	1,47	-	-	0,00		
4224	Recepcjoniści hotelowi	568	566	316	36	11,39	121	34	0	47,06	26,47	307,58	4,83	63,64	38,29	1,00	-	-	0,00		
4225	Pracownicy biur informacji	16	17	13	2	15,38	5	13	0	92,31	84,62	12,17	1,08	11,23	38,46	1,06	-	nadwyżka	0,00		
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	160	169	107	5	4,67	47	329	0	75,68	53,50	100,25	28,42	3,53	43,93	1,06	-	-	0,00		
4227	Ankietery	3	6	2	0	0,00	0	8	0	0,00	0,00	3,67	1,67	2,20	0,00	2,00	-	-	0,00		
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	235	255	185	5	2,70	103	495	0	77,78	63,84	190,92	48,25	3,96	55,68	1,09	-	-	0,00		
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	35	43	30	0	0,00	18	46	17	80,43	60,87	31,50	6,25	5,04	60,00	1,23	-	-	0,00		
4313	Pracownicy obsługi placowej	3	4	1	0	0,00	1	7	17	71,43	57,14	2,42	3,00	0,81	100,00	1,33	-	równowaga	0,00		
4321	Magazynierzy i pokrewni	1345	1453	752	11	1,46	329	3698	485	17,04	9,52	772,75	829,58	0,93	43,75	1,08	równowaga	-	0,02		
4322	Planiści produkcyjni	17	13	12	0	0,00	5	9	101	55,56	33,33	11,83	11,17	1,06	41,67	0,76	-	-	0,00		
4323	Pracownicy do spraw transportu	60	66	42	0	0,00	24	21	0	33,33	23,81	47,08	1,75	26,90	57,14	1,10	-	-	0,00		
4411	Pomocnicy biblioteczni	4	2	5	0	0,00	3	27	0	88,89	81,48	3,17	4,25	0,75	60,00	0,50	-	-	0,00		
4412	Listonosze i pokrewni	110	130	66	1	1,52	38	60	14	13,33	1,67	78,00	9,17	8,51	57,58	1,18	-	nadwyżka	0,00		
4413	Kodowacze, korektorzy i pokrewni	2	2	1	0	0,00	0	2	0	50,00	50,00	1,17	0,17	7,00	0,00	1,00	-	-	0,00		
4414	Technicy archiwistów i pokrewni	10	13	8	0	0,00	6	34	0	97,06	88,24	7,92	3,83	2,07	75,00	1,30	-	nadwyżka	0,00		
4415	Pracownicy działów kadr	21	27	16	0	0,00	8	59	0	52,54	38,98	16,75	4,92	3,41	50,00	1,29	-	nadwyżka	0,00		
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	63	58	57	0	0,00	32	133	0	64,66	56,39	51,00	12,08	4,22	56,14	0,92	nadwyżka	-	0,00		
5111	Stewardzi	1	1	2	0	0,00	2	1	0	100,00	100,00	2,00	0,08	24,00	100,00	1,00	-	-	0,00		
5112	Konduktorzy i pokrewni	12	16	18	0	0,00	14	21	0	4,76	0,00	19,33	11,75	1,65	77,78	1,33	-	-	0,00		
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	20	18	10	1	10,00	2	9	0	11,11	11,11	8,08	0,75	10,78	20,00	0,90	-	-	0,00		
5120	Kucharze	2983	3212	2515	99	3,94	1522	939	42	34,19	15,44	2532,75	108,75	23,29	60,52	1,08	-	-	0,03		
5131	Kelnerzy	800	852	550	15	2,73	294	687	0	33,48	21,69	572,50	89,25	6,41	53,45	1,07	-	-	0,01		
5132	Barmani	301	309	227	5	2,20	126	290	0	44,83	24,48	226,17	27,17	8,33	55,51	1,03	-	-	0,00		
5141	Fryzjerzy	2130	2206	1466	134	9,14	815	439	14	52,39	37,36	1494,75	49,75	30,05	55,59	1,04	-	nadwyżka	0,02		
5142	Kosmetyczki i pokrewni	547	598	341	22	6,45	180	392	25	69,64	51,79	358,50	41,75	8,59	52,79	1,09	-	-	0,01		
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	19	25	13	0	0,00	8	48	0	58,33	31,25	15,83	5,00	3,17	61,54	1,32	-	-	0,00		
5152	Pracownicy usług domowych	45	45	38	0	0,00	22	3	0	100,00	100,00	39,67	0,25	158,67	57,89	1,00	-	-	0,00		
5153	Gospodarze budynków	1339	1467	1124	3	0,27	664	2287	17	84,43	32,14	1104,33	210,00	5,26	59,07	1,10	-	-	0,02		
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	13	19	6	0	0,00	5	11	0	27,27	9,09	11,25	0,92	12,27	83,33	1,46	-	-	0,00		
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	8	8	8	0	0,00	5	31	0	67,74	22,58	6,00	3,58	1,67	62,50	1,00	-	-	0,00		
5165	Instruktorzy nauki jazdy	13	12	9	0	0,00	3	10	0	40,00	0,00	8,42	0,83	10,10	33,33	0,92	-	-	0,00		
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	12	9	6	1	16,67	1	215	0	0,93	0,93	5,08	19,92	0,26	16,67	0,75	-	-	0,00		
5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	22	24	19	1	5,26	12	10	28	50,00	10,00	19,83	3,17	6,26	63,16	1,09	-	nadwyżka	0,00		
5212	Uliczni sprzedawcy żywności	2	2	2	0	0,00	0	0	0		0,00	0,67	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00		
5221	Właściciele sklepów	67	81	54	0	0,00	30	0	0		0,00	58,50	0,00		55,56	1,21	-	-	0,00		
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	32	37	18	1	5,56	7	13	14	23,08	7,69	17,75	4,25	4,18	38,89	1,16	-	-	0,00		
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	7416	8163	6074	88	1,45	3544	4160	1598	48,39	25,41	6415,17	696,83	9,21	58,35	1,10	-	-	0,09		
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	432	456	315	4	1,27	158	531	65	18,08	12,81	323,42	124,67	2,59	50,16	1,06	-	-	0,01		
5241	Modelki i modele	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00		
5242	Demonstratorzy wyrobów	0	0	0	0		0	2	0	0,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00		
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	50	47	29	0	0,00	9	101	31	8,91	4,95	28,08	72,00	0,39	31,03	0,94	-	deficyt	0,00		
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	139	141	95	2	2,11	52	285	39	18,25	13,68	92,08	81,00	1,14	54,74	1,01	-	nadwyżka	0,00		
5245	Sprzedawcy w stacji paliw	127	117	64	3	4,69	19	226	0	37,17	17,70	55,75	34,83	1,60	29,69	0,92	-	-	0,00		
5246	Wydawcy posiłków	34	34	26	0	0,00	14	39	0	69,23	61,54	25,25	4,25	5,94	53,85	1,00	-	-	0,00		
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	425	452	217	1	0,46	87	602	700	32,56	22,09	220,83	200,50	1,10	40,09	1,06	-	-	0,01		
5311	Opiekunowie dziecięcy	94	91	67	0	0,00	38	170	0	65,88	37,06	68,75	16,17	4,25	56,72	0,97	nadwyżka	-	0,00		
5312	Asystenci nauczycieli	175	183	49	3	6,12	16	471	0	76,65	44,37	61,50	44,25	1,39	32,65	1,05	-	-	0,00		
5321	Pomocniczy personel medyczny	134	146	77	9	11,69	33	92	0	44,57	20,65	75,58	14,67	5,15	42,86	1,09	-	-	0,00		
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	99	132	95	0	0,00	69	46	0	54,35	45,65	101,00	3,83	26,35	72,63	1,33	-	-	0,00		
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	59	67	48	0	0,00	33	18	0	72,22	61,11	49,50	2,50	19,80	68,75	1,14	-	-	0,00		
5411	Strażacy	1	4	2	0	0,00	1	4	0	0,00	0,00	2,75	0,33	8,25	50,00	4,00	-	-	0,00		
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	435	473	305	3	0,98	157	406	14	6,16	2,96	319,25	53,00	6,02	51,48	1,09	-	-	0,00		
5419	Pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	32	34	19	0	0,00	8	47	0	2,13	0,00	19,58	4,92	3,98	42,11	1,06	-	-	0,00		
6111	Rolnicy upraw polowych	172	212	183																	

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/nadwyżka*		Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy	
		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		poprzez dni rok**
6112	Sadownicy	4	5	4	0	0,00	3	1	0	100,00	0,00	4,92	0,08	59,00	75,00	1,25	-	max nadwyżka	0,00	
6113	Ogrodnicy	358	461	325	0	0,00	199	234	0	37,61	18,38	341,42	20,50	16,65	61,23	1,29	-	-	0,00	
6114	Rolnicy upraw mieszanych	41	46	44	1	2,27	33	0	0		0,00	46,00	0,00		75,00	1,12	-	-	0,00	
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	11	10	9	0	0,00	3	8	0	50,00	50,00	7,83	0,67	11,75	33,33	0,91	-	-	0,00	
6122	Hodowcy drobiu	0	0	1	0	0,00	1	2	0	100,00	100,00	1,00	0,17	6,00	100,00		-	-	0,00	
6123	Pszczelarze i hodowcy jedwabników	2	1	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,08	0,00		50,00	0,50	-	-	0,00	
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	26	24	29	1	3,45	17	0	0		0,00	27,92	0,00		58,62	0,92	max nadwyżka	-	0,00	
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	243	292	223	1	0,45	134	17	0	17,65	11,76	229,67	1,42	162,12	60,09	1,20	-	-	0,00	
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	292	275	283	0	0,00	160	87	0	45,98	14,94	261,08	12,25	21,31	56,54	0,94	nadwyżka	-	0,00	
6221	Hodowcy ryb	1	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00	
6222	Rybacy śródlądowi	1	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,67	0,00		100,00	2,00	-	-	0,00	
6223	Rybacy morscy	3	3	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,75	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00	
6310	Rolnicy produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			1,00	-	-	0,00	
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	24	37	28	0	0,00	22	0	0		0,00	34,50	0,00		78,57	1,54	-	-	0,00	
6340	Rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby	150	162	100	2	2,00	51	210	0	0,00	0,00	86,00	17,50	4,91	51,00	1,08	-	-	0,00	
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	109	122	89	0	0,00	54	149	0	61,74	36,91	89,08	17,42	5,11	60,67	1,12	-	nadwyżka	0,00	
7112	Murarze i pokrewni	1592	1805	1342	15	1,12	783	848	25	20,64	11,91	1389,25	111,75	12,43	58,35	1,13	-	-	0,02	
7113	Robotnicy obróbki kamienia	42	44	34	0	0,00	17	43	0	25,58	6,98	30,83	3,58	8,60	50,00	1,05	-	-	0,00	
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	360	401	314	0	0,00	182	466	0	7,51	2,36	328,08	66,83	4,91	57,96	1,11	-	-	0,01	
7115	Cieśle i stolarze budowlani	451	476	399	1	0,25	228	404	31	10,40	4,95	408,50	53,25	7,67	57,14	1,06	-	-	0,01	
7116	Robotnicy budowy dróg	25	34	19	0	0,00	10	6	0	66,67	0,00	22,58	0,50	45,17	52,63	1,36	-	-	0,00	
7117	Monterzy budownictwa wodnego	10	7	9	0	0,00	4	1	0	100,00	100,00	7,08	0,08	85,00	44,44	0,70	-	nadwyżka	0,00	
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	52	51	36	0	0,00	18	188	25	34,04	6,38	32,58	80,75	0,40	50,00	0,98	-	-	0,00	
7121	Dekarze	96	97	70	0	0,00	32	133	0	24,06	12,03	63,75	14,08	4,53	45,71	1,01	-	-	0,00	
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	383	410	221	0	0,00	100	164	0	36,59	22,56	221,17	18,67	11,85	45,25	1,07	-	-	0,00	
7123	Tynkarze i pokrewni	118	122	71	0	0,00	29	318	0	28,93	18,87	70,83	28,50	2,49	40,85	1,03	-	-	0,00	
7124	Monterzy izolacji	112	148	70	0	0,00	44	83	0	26,51	9,64	82,50	8,92	9,25	62,86	1,32	-	-	0,00	
7125	Szklarze	73	80	42	0	0,00	21	178	0	13,48	7,87	46,08	27,83	1,66	50,00	1,10	-	-	0,00	
7126	Hydrauliccy i monterzy rurociągów	881	937	572	12	2,10	312	680	52	23,09	11,18	578,17	80,00	7,23	54,55	1,06	-	-	0,01	
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	99	112	71	1	1,41	40	169	17	28,40	14,79	73,25	24,50	2,99	56,34	1,13	-	-	0,00	
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	745	742	360	37	10,28	106	548	0	31,93	16,42	325,58	66,67	4,88	29,44	1,00	-	-	0,01	
7131	Malarze budowlani i pokrewni	518	568	462	1	0,22	281	196	0	41,84	31,63	471,92	19,33	24,41	60,82	1,10	-	-	0,01	
7132	Lakiernicy	218	218	172	2	1,16	94	250	68	22,40	8,80	161,67	41,50	3,90	54,65	1,00	-	-	0,00	
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	9	9	6	0	0,00	4	25	0	4,00	4,00	7,00	2,08	3,36	66,67	1,00	-	-	0,00	
7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	87	100	79	1	1,27	44	199	14	0,50	0,00	74,08	18,75	3,95	55,70	1,15	-	nadwyżka	0,00	
7212	Spawacze i pokrewni	474	504	283	1	0,35	138	851	14	11,40	2,00	295,33	162,08	1,82	48,76	1,06	-	-	0,01	
7213	Blacharze	204	222	148	1	0,68	77	100	0	43,00	16,00	149,33	8,33	17,92	52,03	1,09	-	-	0,00	
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	216	216	109	1	0,92	47	560	14	8,39	3,75	108,58	66,83	1,62	43,12	1,00	-	-	0,00	
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0	2	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00				-	-	0,00	
7221	Kowale i operatorzy pras kuzniczych	24	26	25	0	0,00	14	11	0	9,09	9,09	23,42	0,92	25,55	56,00	1,08	-	nadwyżka	0,00	
7222	Ślusarze i pokrewni	2467	2636	1927	20	1,04	1063	446	59	26,91	9,87	1931,08	70,08	27,55	55,16	1,07	-	-	0,03	
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	1575	1589	1134	25	2,20	576	856	280	13,20	7,36	1090,58	219,67	4,96	50,79	1,01	-	-	0,02	
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	23	30	12	0	0,00	5	16	0	50,00	18,75	14,50	2,33	6,21	41,67	1,30	-	-	0,00	
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	2887	2990	1676	97	5,79	757	609	0	59,11	20,69	1653,17	80,75	20,47	45,17	1,04	-	-	0,02	
7232	Mechanicy statków powietrznych i pokrewni	12	17	7	0	0,00	4	0	0		0,00	7,92	1,00	7,92	57,14	1,42	-	-	0,00	
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	585	640	475	5	1,05	284	182	42	20,88	12,64	488,67	33,67	14,51	59,79	1,09	-	-	0,01	
7234	Mechanicy rowerów i pokrewni	18	23	7	0	0,00	2	98	0	4,08	4,08	6,25	10,17	0,61	28,57	1,28	deficyt	-	0,00	
7311	Mechanicy precyzyjni	41	62	35	0	0,00	22	13	0	23,08	15,38	41,08	1,08	37,92	62,86	1,51	-	-	0,00	
7312	Monterzy instrumentów muzycznych	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00	
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	4	10	3	0	0,00	2	1	0	100,00	0,00	4,67	0,08	56,00	66,67	2,50	-	-	0,00	
7314	Ceramicy i pokrewni	29	37	30	0	0,00	21	16	0	12,50	12,50	31,75	1,33	23,81	70,00	1,28	-	-	0,00	
7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	198	196	141	0	0,00	74	38	0	10,53	0,00	129,25	14,17	9,12	52,48	0,99	nadwyżka	-	0,00	
7316	Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	50	58	43	0	0,00	25	30	0	43,33	16,67	42,00	3,50	12,00	58,14	1,16	-	-	0,00	
7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	62	76	70	1	1,43	41	10	0	80,00	50,00	76,92	0,83	92,30	58,57	1,23	-	-	0,00	
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	270	329	314	0	0,00	235	3	0	66,67	66,67	342,75	0,25	1371,00	74,84	1,22	-	-	0,00	
7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	14	14	15	0	0,00	12	3	0	100,00	66,67	13,50	0,25	54,00	80,00	1,00	-	-	0,00	
7321	Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku	15	14	18	0	0,00	11	19	0	68,42	36,84	16,42	1,58	10,37	61,11	0,93	nadwyżka	-	0,00	
7322	Drukarze	70	81	50	0	0,00	32	192	17	8,85	3,13	56,00	18,42	3,04	64,00	1,16	-	-	0,00	
7323	Introligatorzy i pokrewni	58	56	41	0	0,00	24	27	0	70,37	33,33	44,33	2,25	19,70	58,54	0,97	nadwyżka	-	0,00	
7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	395	432	239	2	0,84	126	600	121	20,00	9,17	247,00	81,08	3,05	52,72	1,09	-	-	0,00	
7412	Elektromechanicy i elektromonterzy	1046	1089	743	23	3,10	401	286	174	20,28	6,99	750,25	62,33	12,04	53,97	1,04	-	-	0,01	
7413	Monterzy linii elektrycznych	29	40	26	1	3,85	11	191	17	3,66	0,00	30,83	29,33	1,05	42,31	1,38	równowaga	nadwyżka	0,00	
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	131	138	82	1	1,22	43	47	14	27,66	12,77	85,00	6,08	13,97	52,44	1,05	-	-	0,00	
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	128	129	103	0	0,00	55	145	0	37,93	21,38	102,83	22,08	4,66	53,40	1,01	-	-	0,00	
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	316	332	303	1	0,33	182	804	0	5,22	1,74	304,75	93,00	3,28	60,07	1,05	-	-	0,01	
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	1702	1922	1347	34	2,52	831	373	0	46,65	20,38	1424,08	59,08	24,10	61,69	1,13	-	-	0,02	
7513	Robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich	14	19	10	0	0,00	5	0	0		0,00	11,50	0,00		50,00	1,36	-	-	0,00	
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	30	33	28	0	0,00	21	34	17	35,29	20,59	31,08	24,25	1,28	75,00	1,10	-	-	0,00	
7515	Klasyfikatory żywności i pokrewni	1	3	0	0		0	0	0											

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem					Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwanie	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*		Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	Internet		CBOP (PUP+OHP+EURES)	wskaźnik dostępności ofert pracy					wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni rok**		
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	120	124	105	0	0,00	58	88	0	22,73	9,09	104,08	8,33	12,49	55,24	1,03	-	-	0,00		
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	1194	1278	879	3	0,34	446	583	17	31,39	13,72	861,08	70,00	12,30	50,74	1,07	-	-	0,01		
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	119	120	90	0	0,00	50	237	0	45,99	10,55	88,58	37,75	2,35	55,56	1,01	-	-	0,00		
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	1294	1490	1380	3	0,22	972	143	0	32,17	13,99	1478,42	13,92	106,23	70,43	1,15	-	-	0,02		
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	106	109	51	1	1,96	22	50	0	40,00	28,00	50,25	4,17	12,06	43,14	1,03	-	-	0,00		
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	408	519	471	0	0,00	337	55	0	30,91	9,09	522,67	28,58	18,29	71,55	1,27	-	nadwyżka	0,01		
7534	Tapicerzy i pokrewni	99	109	66	0	0,00	35	46	0	39,13	23,91	73,58	6,83	10,77	53,03	1,10	-	-	0,00		
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	2	3	4	0	0,00	3	1	0	100,00	100,00	3,17	0,08	38,00	75,00	1,50	-	-	0,00		
7536	Obuwnicy i pokrewni	46	40	51	1	1,96	31	4	0	75,00	50,00	48,17	3,33	14,45	60,78	0,87	nadwyżka	-	0,00		
7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	54	57	55	0	0,00	34	3	0	0,00	0,00	57,00	0,25	228,00	61,82	1,06	-	-	0,00		
7542	Strzałowi i pokrewni	6	8	0	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	2,33	0,00			1,33	-	-	0,00		
7543	Klasyfikatorzy wyrobów przemysłowych	6	5	4	0	0,00	2	2	0	100,00	50,00	3,75	0,17	22,50	50,00	0,83	-	-	0,00		
7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	2	1	3	0	0,00	0	4	0	50,00	0,00	1,58	0,33	4,75	0,00	0,50	-	-	0,00		
7549	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	13	12	10	0	0,00	4	156	0	3,85	1,92	9,33	14,00	0,67	40,00	0,92	-	deficyt	0,00		
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	81	104	81	0	0,00	62	0	0		0,00	88,33	0,00		76,54	1,28	-	-	0,00		
8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalni	6	4	6	0	0,00	3	8	0	50,00	37,50	5,92	0,67	8,87	50,00	0,67	-	-	0,00		
8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	108	120	89	0	0,00	47	60	0	5,00	0,00	89,25	5,00	17,85	52,81	1,11	-	-	0,00		
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	39	33	30	0	0,00	11	56	14	21,43	10,71	22,75	5,83	3,90	36,67	0,85	-	-	0,00		
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	239	257	133	2	1,50	64	439	45	4,33	1,59	134,00	53,33	2,51	48,12	1,08	-	-	0,00		
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	32	36	15	0	0,00	3	29	0	55,17	3,45	12,33	5,42	2,28	20,00	1,13	-	-	0,00		
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	279	279	215	2	0,93	102	160	97	11,25	5,00	203,08	28,42	7,15	47,44	1,00	-	nadwyżka	0,00		
8132	Operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów	1	2	2	0	0,00	1	0	0		0,00	3,08	0,00		50,00	2,00	-	-	0,00		
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	111	135	68	1	1,47	38	375	14	17,07	5,60	79,83	34,42	2,32	55,88	1,22	-	-	0,00		
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	243	251	160	0	0,00	79	549	66	18,03	8,74	157,33	78,25	2,01	49,38	1,03	-	-	0,00		
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	68	66	33	0	0,00	13	58	0	48,28	13,79	35,08	5,83	6,01	39,39	0,97	-	-	0,00		
8151	Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni	6	8	5	0	0,00	5	2	0	0,00	0,00	6,50	1,17	5,57	100,00	1,33	-	-	0,00		
8152	Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich	12	16	11	0	0,00	8	2	0	50,00	0,00	13,08	0,17	78,50	72,73	1,33	-	-	0,00		
8153	Operatorzy maszyn do szycia	192	218	114	0	0,00	40	224	0	25,89	5,36	119,17	50,67	2,35	35,09	1,14	-	-	0,00		
8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	3	1	5	0	0,00	3	1	0	100,00	0,00	4,25	0,08	51,00	60,00	0,33	nadwyżka	-	0,00		
8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	1	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,42	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00		
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	131	141	137	0	0,00	83	2	0	100,00	0,00	136,50	0,17	819,00	60,58	1,08	-	-	0,00		
8157	Operatorzy maszyn do prania	25	24	17	0	0,00	7	50	0	36,00	26,00	17,50	4,17	4,20	41,18	0,96	-	-	0,00		
8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	15	14	6	0	0,00	1	32	0	9,38	0,00	4,50	2,67	1,69	16,67	0,93	-	-	0,00		
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	563	632	538	2	0,37	312	230	14	13,04	3,91	512,42	30,33	16,89	57,99	1,12	-	nadwyżka	0,01		
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	14	13	7	0	0,00	4	29	0	58,62	10,34	7,33	3,42	2,15	57,14	0,93	nadwyżka	-	0,00		
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	337	356	226	2	0,88	118	483	0	39,54	13,04	226,17	78,25	2,89	52,21	1,06	-	-	0,00		
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	101	108	70	1	1,43	34	368	0	1,09	0,82	65,58	39,67	1,65	48,57	1,07	-	-	0,00		
8182	Maszyniści kotłów parowych i pokrewni	72	89	84	0	0,00	61	18	0	11,11	0,00	95,42	1,50	63,61	72,62	1,24	-	nadwyżka	0,00		
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	9	9	12	0	0,00	7	29	0	48,28	10,34	13,17	2,42	5,45	58,33	1,00	-	-	0,00		
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	88	90	60	0	0,00	34	56	0	21,43	16,07	59,75	4,67	12,80	56,67	1,02	-	-	0,00		
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	169	207	150	0	0,00	103	253	0	4,35	2,37	171,25	25,08	6,83	68,67	1,22	-	-	0,00		
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	48	61	40	1	2,50	25	63	0	7,94	6,35	42,08	11,25	3,74	62,50	1,27	-	nadwyżka	0,00		
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	66	73	45	0	0,00	23	4	0	100,00	25,00	51,50	0,33	154,50	51,11	1,11	-	-	0,00		
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	266	276	188	1	0,53	96	349	31	20,06	8,31	180,75	47,67	3,79	51,06	1,04	-	-	0,00		
8311	Maszyniści kolejowi i metra	9	10	10	0	0,00	5	0	0		0,00	9,67	0,00		50,00	1,11	-	-	0,00		
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	62	74	72	0	0,00	47	25	0	40,00	4,00	71,58	3,08	23,22	65,28	1,19	-	-	0,00		
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	695	742	435	3	0,69	205	958	31	24,53	0,21	448,67	118,42	3,79	47,13	1,07	-	-	0,01		
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	92	100	63	0	0,00	35	338	0	13,02	0,00	62,50	52,17	1,20	55,56	1,09	-	-	0,00		
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	563	598	370	1	0,27	180	617	1367	9,40	0,00	365,83	207,33	1,76	48,65	1,06	-	-	0,01		
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	592	615	446	4	0,90	230	60	0	35,00	6,67	434,08	6,00	72,35	51,57	1,04	-	-	0,01		
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	183	183	112	0	0,00	48	331	28	22,96	3,02	108,67	46,92	2,32	42,86	1,00	-	-	0,00		
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	68	83	49	0	0,00	34	37	17	16,22	2,70	54,58	9,50	5,75	69,39	1,22	-	-	0,00		
8344	Kierowcy operatorzy wozków jezdniowych	229	228	103	0	0,00	40	381	149	13,65	0,79	99,83	76,17	1,31	38,83	1,00	-	-	0,00		
8350	Marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)	10	9	8	0	0,00	4	0	0		0,00	6,42	0,00		50,00	0,90	-	-	0,00		
9111	Pomoce domowe i sprzątaczkę	120	144	100	1	1,00	64	29	0	65,52	58,62	117,83	5,42	21,75	64,00	1,20	-	-	0,00		
9112	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewnie	929	1044	885	4	0,45	565	1521	14	27,88	10,45	922,25	218,92	4,21	63,84	1,12	-	-	0,01		
9121	Pracznicy ręczne i prasowacze	58	59	69	0	0,00	41	53	0	66,04	49,06	66,83	4,42	15,13	59,42	1,02	-	-	0,00		
9122	Czyszciele pojazdów	53	49	30	0	0,00	12	61	0	45,90	26,23	27,33	5,08	5,38	40,00	0,92	-	-	0,00		
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniami	97	99	53	0	0,00	25	317	0	9,46	3,79	60,08	74,42	0,81	47,17	1,02	deficyt	-	0,00		
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	193	212	119	1	0,84	44	77	0	7,79	6,49	98,17	6,42	15,30	36,97	1,10	-	-	0,00		
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	16	16	23	0	0,00	13	12	0	41,67	41,67	21,75	2,00	10,88	56,52	1,00	-	-	0,00		
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	4	6	2	0	0,00	0	1	0	100,00	0,00	2,25	0,08	27,00	0,00	1,50	-	-	0,00		
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	291	281	155	1	0,65	42	102	17	29,41	21,57	116,25	12,92	9,00	27,10	0,97	-	-	0,00		
9215	Robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie	59	56	53	1	1,89	26	9	0	100,00	55,56	49,33	0,75	65,78	49,06	0,95	-	-	0,00		
9216	Robotnicy wykonujący prace proste w rybołówstwie i zakładach akwakultury	1	3	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,42	0,00		100,00	3,00	-	-	0,00		
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	13	17	12	0	0,00	6	0	0		0,00	14,25	0,00		50,00	1,31	-	max nadwyżka	0,00		
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	340	370	313	0	0,00	194	329	0	36,47	3,95	309,92	31,42	9,86	61,98	1,09	-	-	0,00		
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	1716	1768	1311	2	0,15	682	2129	0	28,93	8,										

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		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)					Internet	wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	1006	1059	840	5	0,60	487	1121	35	16,77	8,12	832,83	118,33	7,04	57,98	1,05	-	-	0,01
9332	Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta	1	4	4	0	0,00	4	0	0		0,00	6,17	0,00		100,00	4,00	-	-	0,00
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	380	397	309	1	0,32	180	533	0	5,82	1,69	303,00	45,42	6,67	58,25	1,04	-	-	0,00
9334	Układacze towarów na półkach	68	60	34	2	5,88	11	108	28	0,93	0,93	29,00	12,33	2,35	32,35	0,88	-	-	0,00
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	36	32	16	1	6,25	5	199	0	15,58	8,04	14,67	21,58	0,68	31,25	0,89	-	-	0,00
9412	Pomoce kuchenne	466	513	342	4	1,17	189	1201	0	47,88	26,81	362,17	119,08	3,04	55,26	1,10	-	nadwyżka	0,01
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	22	23	13	0	0,00	6	57	0	0,00	0,00	14,42	4,75	3,04	46,15	1,05	-	-	0,00
9520	Uliczni sprzedawcy produktów (z wyłączeniem żywności o krótkim terminie przydatności do spożycia)	3	5	2	0	0,00	2	0	0		0,00	3,50	0,00		100,00	1,67	-	-	0,00
9611	Ładowacze nieczystości	13	19	9	0	0,00	7	28	0	39,29	0,00	13,25	6,33	2,09	77,78	1,46	-	-	0,00
9612	Sortowacze odpadów	55	49	35	0	0,00	14	52	0	23,08	5,77	31,75	14,33	2,22	40,00	0,89	-	-	0,00
9613	Zamiatacze i pokrewni	300	325	316	0	0,00	213	74	0	45,95	17,57	330,08	9,17	36,01	67,41	1,08	-	-	0,00
9621	Gońcy, багаżowi i pokrewni	47	47	25	0	0,00	10	423	0	6,62	0,47	24,58	91,25	0,27	40,00	1,00	deficyt	deficyt	0,00
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	29	33	16	2	12,50	9	621	0	0,81	0,16	16,08	86,75	0,19	56,25	1,14	-	deficyt	0,00
9623	Odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów	1	0	2	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	1,75	0,08	21,00	50,00	0,00	-	-	0,00
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	575	573	432	0	0,00	236	1143	0	9,97	5,51	418,25	113,25	3,69	54,63	1,00	nadwyżka	nadwyżka	0,01
Razem		93882	100749	65747	2393	3,64	35495	60516	18391	34,04	18,16	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.

Tabela 17. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2019 roku

Nazwa szkoły	Kod 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
4-LETNIE TECHNIKUM	84207	32	15	5	3	15,63%	9,38%
AKADEMIA - TECHNIKUM DLA MŁODZIEŻY W RZESZOWIE	122940						
AKADEMIA KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO W SŁUPSKU	88393			1			
AKADEMIA ZDROWIA W RZESZOWIE	89031				1		
AKADEMICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W RZESZOWIE	86518	82		2	1	2,44%	1,22%
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	86823						
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA W RZESZOWIE	6073						
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA ROZWOJU ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	91486						
AP EDUKACJA POLICEALNE CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	87785						
AP EDUKACJA ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	87787			1	1		
BLUE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	131160				1		
BLUE POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	264583						
BLUE POLICEALNA SZKOŁA PROMOCJI KADR DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	130903						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W RZEMIENIU	104331	15	6	1		6,67%	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W SANOKU	86610			1			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 7	74336						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 8	24369	99	63	15	5	15,15%	5,05%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA	114069	24	24	1	1	4,17%	4,17%
	24679	18	14	2	1	11,11%	5,56%
	44036			1			
	44473	59	51	22	18	37,29%	30,51%
	50323	32	9	1	1	3,13%	3,13%
	52374	55	15	20	18	36,36%	32,73%
	56663	12	11	3	1	25,00%	8,33%
	61388	15	2	2	1	13,33%	6,67%
	61511			8	8		
	70116						
	74098			11	8		
	78075	28	22				
	84787	7	5	3	2	42,86%	28,57%
	BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2	22085	16	3	9	2	56,25%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W SANOKU	88428	29	23	2	4	6,90%	13,79%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W JAŚLE	133001						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 5 W JAROSŁAWIU	18236						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA IM. DRA JÓZEFA ALEKSIEWICZA W IWONICZU-ZDROJU	74001	16	15	6	4	37,50%	25,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA IM. ROTMISTRZA WITOLDA PILECKIEGO W IWONICZU	64906	14	12	3	2	21,43%	14,29%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1	19755	18	12	8	6	44,44%	33,33%
	84641	32	29	5	5	15,63%	15,63%
	86969	47	43	5	5	10,64%	10,64%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W DĘBICY	17241	47	38	5	4	10,64%	8,51%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W	18071	78	46	15	15	19,23%	19,23%

Nazwa szkoły	Kod 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
JAROSŁAWIU							
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W JAŚLE	64588	51	21	21	17	41,18%	33,33%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W LEŻAJSKU	71391	135	88	27	18	20,00%	13,33%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W PRZEMYŚLU	12456	81		20	13	24,69%	16,05%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W ROPCZYCACH	57390			2	1		
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 11	24376	19	11	1	2	5,26%	10,53%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2	86415	61	58	2		3,28%	
	87052	41	25	1		2,44%	
	90585			1			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 IM. GENERAŁA JÓZEFA HALLERA W JAŚLE	66697	92	12	3	7	3,26%	7,61%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W DĘBICY	25539	50	49	6	5	12,00%	10,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W IWONICZU	57597	8	3	2	1	25,00%	12,50%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W JAROSŁAWIU	18073	83	55	18	12	21,69%	14,46%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W PRZEMYŚLU	8724			1			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W ROPCZYCACH	57655	33	11	1		3,03%	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3	86579	137	112	12	8	8,76%	5,84%
	87015	30	19	5	3	16,67%	10,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 IM. STANISŁWA STASZICA W KROŚNIE	55305	50	29	4	2	8,00%	4,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 SPECJALNA W ROPCZYCACH	122763	7	7	7	6	100,00%	85,71%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W JAROSŁAWIU	18067						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W SANOKU	86613						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W ŁAŃCUCIE	24464	19	15	4	6	21,05%	31,58%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 4	125804						
	41911	44	44	1	2	2,27%	4,55%
	82449	56	48				
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 4 IM. STEFANA BANACHA W JAROSŁAWIU	18144	82	71	21	17	25,61%	20,73%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 4 W KROŚNIE	56219	34	34	4	2	11,76%	5,88%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 4 W PRZEMYŚLU	9431						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 5	24365	23	11	7	6	30,43%	26,09%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 5 W JAŚLE	58543	44	21				
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 5 W SANOKU	88542	71	47	11	6	15,49%	8,45%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 6	24359	33	25	6	5	18,18%	15,15%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 6 IM. JANA SAS ZUBRZYCKIEGO W KROŚNIE	58860	39	29	4	1	10,26%	2,56%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 6 IM. KSIĘDZA FRANCISZKA WINNICKIEGO W PRZEMYŚLU	12340	77	57	14	14	18,18%	18,18%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 9	24492	38	19	7	7	18,42%	18,42%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA	110168	8	8	1		12,50%	
	18724	14	8	3	3	21,43%	21,43%
	53281	17	10	3	6	17,65%	35,29%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA W ŁAŃCUCIE	119374						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA IM DRA JÓZEFA ALEKSIEWICZA W IWONICZU-ZDROJU	89040	12	5				

Nazwa szkoły	Kod 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
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA NR 2	19936	24	7	17	25	70,83%	104,17%
	89291	11	5				
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA NR 2 W LEŻAJSKU	53322	11	6	4	1	36,36%	9,09%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA NR 3 W PRZEMYŚLU	14459	7	7	1		14,29%	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA NR 5 W PRZEMYŚLU	15678	14	8	2	1	14,29%	7,14%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA NR 7 W PRZEMYŚLU	14760						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA W PRZEWORSKU	14608	5		14	10	280,00%	200,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W BRZOSTKU	8570	23	6	4	2	17,39%	8,70%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W DYNOWIE	39223	20	12	7	4	35,00%	20,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W DĘBICY ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	120918	16	15				
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W GORZYCACH	110184	29	28	4		13,79%	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W JEDLICZU	42070	20	17	2	1	10,00%	5,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W KAMIENIU MAŁYM	109721			2	2		
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W KAŃCZUDZE	16803						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W LESKU	38958			12	7		
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W NOWEJ DĘBIE	110177	27	21	2	2	7,41%	7,41%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W NOWEJ SARZYNIE	69482			2			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W NOWOSIELCACH	56665						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W PRZEWORSKU	18904	61	51	1	1	1,64%	1,64%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W PUSTKOWIE OSIEDLU	130472						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W RADOMYŚLU WIELKIM	133667	17	10				
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W RADYMNIE	8101	28	19	6	6	21,43%	21,43%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W SOKOŁOWIE MŁP.	27746	24	24	6	6	25,00%	25,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W ZARZECZU	16135						
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	106217	74	36	13	12	17,57%	16,22%
BRANŻOWA SZKOŁA SPECJALNA I STOPNIA DLA NIESŁYSZĄCYCH I SŁABO SŁYSZĄCYCH W ZESPOLE SZKÓŁ SPECJALNYCH DLA NIESŁYSZĄCYCH I SŁABO SŁYSZĄCYCH W TARNOWIE	47312				1		
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 IM. KS. STANISŁAWA SZPETNARA W KROŚNIE	55125	30	25	5	5	16,67%	16,67%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 7 W KROŚNIE	60122	8	2	2	2	25,00%	25,00%
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO	126332			2			
CKU W LUBACZOWIE SZKOŁA POLICEALNA	126066						
DWUJĘZYCZNE LICEUM UNIWERSYTECKIE IM. STANISŁAWA BARAŃCZAKA W RZESZOWIE	119731	12					
DWULETNI UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM DLA DOROSŁYCH	62566				1		
ELITARNE STUDIUM SŁUŻB OCHRONY "DELTA" W PRZEMYŚLU	6600	10	10	1		10,00%	
EUREKA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA	119420	63	58	3	4	4,76%	6,35%
EUREKA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA W RZESZOWIE	89162	36					

Nazwa szkoły	Kod 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
EUREKA RZESZOWSKA SZKOŁA POLICEALNA W RZESZOWIE	89702	55	45	2	1	3,64%	1,82%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	85978			5	4		
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W SANOKU	122716			1			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W DĘBICY	91917	16					
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA ZAMOYSKIEGO W ZAMOŚCIU	3690			1			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JULIUSZA SŁOWACKIEGO W PRZEMYŚLU	6491	178		4	1	2,25%	0,56%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W SANOKU	49379	193					
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KRÓLA KAZIMIERZA WIELKIEGO W BRZOSZOWIE	42107	179		1	1	0,56%	0,56%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KRÓLA STANISŁAWA LESZCZYŃSKIEGO W JAŚLE	28625	186		14	8	7,53%	4,30%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KRÓLA WŁADYSŁAWA JAGIEŁŁY W DĘBICY	6885	195		4	1	2,05%	0,51%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KS. STANISŁAWA KONARSKIEGO W RZESZOWIE	9283	219		7	1	3,20%	0,46%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W JAROSŁAWIU	15838	205		14	1	6,83%	0,49%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ST. KONARSKIEGO W MIELCU	61491	189					
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE	15674	9					
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W NOWEJ SARZYNIE	262978						
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ŁAŃCUCIE	19372	110		4	1	3,64%	0,91%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	7252	225		1		0,44%	
I LICEUM PROFILOWANE SPECJALNE	14758			1			
I NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W TARNOBRZEGU	20798	69		2	1	2,90%	1,45%
I NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE BHP DLA DOROSŁYCH W TARNOBRZEGU	11501	13	7				
I SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. HETMANA JANA TARNOWSKIEGO	78066	72		2		2,78%	
I TECHNIKUM INFORMATYCZNE	11505						
I UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W DEBICY	91954			1			
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	18065	204		6	1	2,94%	0,49%
	20387	167		6	2	3,59%	1,20%
	49959	50		5	3	10,00%	6,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GLIWICACH	124319				1		
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W SANOKU	122789						
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W USTRZYKACH DOLNYCH	133066						
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KONSTYTUCJI 3 MAJA W KROŚNIE	47237	192		2		1,04%	
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KSIĘDZA JANA TWARDOWSKIEGO	6880	158					
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MARII SKŁODOWSKIEJ CURIE W SANOKU	49381	165		5		3,03%	
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W MIELCU	62067	168		2	1	1,19%	0,60%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. PPŁK JÓZEFA MODRZEJEWSKIEGO W JAŚLE	22917	124					
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. PROF. KAZIMIERZA MORAWSKIEGO W PRZEMYŚLU	6490	198		5	1	2,53%	0,51%

Nazwa szkoły	Kod 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
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. PŁK. LEOPOLDA LISA-KULI	16275	355		1		0,28%	
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	20130	16		3		18,75%	
	4861	230		9	2	3,91%	0,87%
	52369						
	56325	182		5		2,75%	
	86577	61		3	2	4,92%	3,28%
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	130496	18					
	88543	11		1		9,09%	
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. CYPRIANA KAMILA NORWIDA W ZAMOŚCIU	2928			1			
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W DĘBICY	7845	111		7	1	6,31%	0,90%
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRZEMYŚLU	8229	17					
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W SANOKU	88431						
III NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W TARNOBRZEGU	115064						
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	25118						
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	84537	16					
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	16276	362		6	1	1,66%	0,28%
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W JAROSŁAWIU	18070	61		19	6	31,15%	9,84%
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRZEMYŚLU	9429	66		3	1	4,55%	1,52%
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH	16746						
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI INTEGRACYJNYMI IM. JANA PAWŁA II	64661	38					
IV NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W TARNOBRZEGU	120320						
IX LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI	263524						
JEDNOROCZNA POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	15861	11					
KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ŚW. JADWIGI KRÓLOWEJ W SANDOMIERZU	86495			1	1		
KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KS. BRONISŁAWA MARKIEWICZA W KROŚNIE	34712	17					
KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ŚW. JANA PAWŁA II	3477	19					
KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IMIENIA BŁOGOSŁAWIONEGO KSIĘDZA JERZEGO POPIEŁUSZKI W STALOWEJ WOLI	29372	17					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH SIGMA W KIELCACH	129206				1		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BATALIONÓW CHŁOPSKICH W ADAMOWIE	22102			19	15		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	110175			1	1		
	114082	61		3		4,92%	
	115615						
	24680	18		2	2	11,11%	11,11%
	29081			3	1		
	31119						
	56489			5	3		
	61510	25		25	12	100,00%	48,00%
	78076	123		2	2	1,63%	1,63%
	82579	21		9	1	42,86%	4,76%
86976	72		3		4,17%		

Nazwa szkoły	Kod 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
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	87060	22		5	2	22,73%	9,09%
	89338			1			
	89550			1			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	10568			8	1		
	109052	85		7		8,24%	
	109134	60		5	3	8,33%	5,00%
	109934			1			
	110173						
	110178	7					
	110187	45		3		6,67%	
	115616	19					
	119066	10		4	1	40,00%	10,00%
	119070	9					
	133666	11					
	15945	24					
	20297			3	1		
	25613	30		5		16,67%	
	50304	15		7	6	46,67%	40,00%
	52378	18		7	1	38,89%	5,56%
	71914			1	1		
	81125						
	87092	51		3		5,88%	
91735	15		1		6,67%		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ARCHIMEDES" W RZESZOWIE	131618						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "LIDER" W LWÓWKU	10710			3			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "PARTNER"	9689	43		6	5	13,95%	11,63%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "TESLA" W RZESZOWIE	264164						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "WSZECHNICA" W JAŚLE	41645	22		1	1	4,55%	4,55%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK"	24871			1			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W JAŚLE	39229	94		4	1	4,26%	1,06%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	15875						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR 1	20854	10					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR 1 W LEŻAJSKU	82754			3			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR 2 W LEŻAJSKU	75999	20					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR 2 W ŁAŃCUCIE	31920						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH SCE W DYDNI	48977			4	3		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH SIGMA W DĘBICY	130076	22					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W BRZOSTKU	9885	25					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W DĘBICY ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	22619	61		2	3	3,28%	4,92%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W JAROSŁAWIU	15872	58		5	3	8,62%	5,17%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W KROŚNIE ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	83212	20					

Nazwa szkoły	Kod 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
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LESKU	50325				1		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W MIELCU ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	73634	9					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W NIWISKACH	118927			2	2		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRZEMYSŁU	124237	35		3	1	8,57%	2,86%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRZEWORSKU	123690	20					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RUDNIKU NAD SANEM	77941				1		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	85281	6		5	2	83,33%	33,33%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W SANOKU	120825			4	2		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W STALOWEJ WOLI ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	29371						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W USTRZYKACH DOLNYCH ZDZ W RZESZOWIE	84792			3			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH WILIAMŚ W JAROSŁAWIU	16099			1			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	83144	29		1		3,45%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZAOCZNE W RZESZOWIE	83131	16		1		6,25%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA W KAŃCZUDZE	16801	24		4		16,67%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA W STRZYŻOWIE	35211	111		8	7	7,21%	6,31%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA W ŻOŁYNI	74054	46		3	1	6,52%	2,17%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. IGNACEGO KRASICKIEGO W DUBIECKU	68388	18		2		11,11%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA KOCHANOWSKIEGO	110170	24					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W STALOWEJ WOLI	41921	240		1		0,42%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KRÓLA WŁADYSŁAWA JAGIEŁŁY	14618	104		1		0,96%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KS. PIOTRA SKARGI W SĘDZISZOWIE MAŁOPOLSKIM	38462	113		8	4	7,08%	3,54%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MARII KONOPNICKIEJ	21068	20		1		5,00%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MARII SKŁODOWSKIEJ-CURIE W KOŁACZYCACH	81410	107		10	2	9,35%	1,87%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	17932	210		3	1	1,43%	0,48%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W NOWYM ŻMIGRODZIE	131080	28					
	81612			3			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ROTMISTRZA WITOLDA PILECKIEGO W IWONICZU	64905	19		3		15,79%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. SEBASTIANA PETRYCEGO W PILŹNIE	9915	26		4		15,38%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. STEFANA CZARNIECKIEGO	27714	117		1		0,85%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. T. KOŚCIUSZKI W SOKOŁOWIE MŁP.	35175	25		3		12,00%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI W LUBACZOWIE	70663	157		9	9	5,73%	5,73%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI W ROPCZYCACH	34249	134		15	8	11,19%	5,97%

Nazwa szkoły	Kod 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
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ŚW. JANA Z DUKLI W DUKLI	20857				1		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO W SZKLARSKIEJ PORĘBIE	127557			1			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO KARPATY W KROŚNIE	130217						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO RESOVIA W RZESZOWIE	83136	22					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO SIARKA W TARNOBRZEGU	120542	12		1		8,33%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO W JAROSŁAWIU	264190						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO W TRZCINICY	133267	16					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR 1 W LEŻAJSKU	69871	315		17	6	5,40%	1,90%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR XIV	24360	24		2	2	8,33%	8,33%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE PRZY NIŻSZYM SEMINARIUM DUCHOWNYM KSIĘŻY MICHALITÓW W MIEJSCU PIASTOWYM	34459	5					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SINUS W PRZEMYSŁU	129072	16					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE PRZY SZPITALU WOJEWÓDZKIM NR 2 IM. ŚW. JADWIGI KRÓLOWEJ W RZESZOWIE	122808						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE PRZY UZDROWISKU RYMANÓW S.A.	123974						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPORTOWE W ROPCZYCACH	57665	18		2		11,11%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE TOWARZYSTWA SALEZJAŃSKIEGO W PRZEMYSŁU	6627	23					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W BOGUCHWALE	109583	35		1		2,86%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W BŁĄŻOWEJ	107377	24		7	6	29,17%	25,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W DYNOWIE	9097	87		14		16,09%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W DĘBICY	123674	33		1	1	3,03%	3,03%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W JODŁOWEJ	12496			1	1		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W KAMIENIU	114068	19		4	1	21,05%	5,26%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W KOLBUSZOWEJ	16431	93		3	2	3,23%	2,15%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W LESKU	72956	59		9	1	15,25%	1,69%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W MIEJSCU PIASTOWYM	57605	87		10	1	11,49%	1,15%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W MIELCU	118888	110	14				
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W NOWEJ SARZYNIE	69475			10	4		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRZECŁAWIU	59954				2		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRZEMYSŁU	114242			4			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRZEWORSKU	16852	28		8	4	28,57%	14,29%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W RADOMYŚLU WIELKIM	133664						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W RADYMNIE	28897	21		5		23,81%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W SANOKU	123877	23		1	1	4,35%	4,35%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W SIENIAWIE	10092			1	1		
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W STALOWEJ WOLI	46670	39		1	2	2,56%	5,13%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TRZCIANIE	35179	8		1		12,50%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TYCZYNIE	12515	45		4	1	8,89%	2,22%

Nazwa szkoły	Kod 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
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZAKLIKOWIE	20595	17		1		5,88%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZARZECZU	16146						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ IM. GEN. JÓZEFA KUSTRONIA W LUBACZOWIE	88993	68		3	2	4,41%	2,94%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ W OLESZYCACH	90105						
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH W PUSTKOWIE-OSIEDLU	19421	16		2		12,50%	
LICEUM PLASTYCZNE	24362			2			
LICEUM PLASTYCZNE IM. STANISŁAWA WYSPIAŃSKIEGO W JAROSŁAWIU	103598			3			
LICEUM PLASTYCZNE IM. TADEUSZA BRZozOWSKIEGO W KROŚNIE	72144			3			
LICEUM PROFILOWANE	61325			1			
	72358			2	1		
	89552			1			
	92735			1	1		
LICEUM PROFILOWANE NR V	9551			1			
LICEUM PROFILOWANE W RADYMNIE	75992			1			
LICEUM PROFILOWANE W SOKOŁOWIE MŁP.	74871			1	1		
LIX LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO IM. JANUSZA KUSOCIŃSKIEGO	27158			1			
MAQUILLAGE ART ALEKSANDRA BOŻEK	125318			1			
MEDYCZNA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "TESLA" W RZESZOWIE	264183						
MEDYCZNA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA CENTRUM NAUKI BIZNESU I ADMINISTRACJI "ARCHIMEDES" W RZESZOWIE	263861						
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA IM. ANNY JENKE W SANOKU	91473	119	76	7	5	5,88%	4,20%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA IM. HANNY CHRZANOWSKIEJ W STALOWEJ WOLI	90859	26	19	7	5	26,92%	19,23%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA IM. JADWIGI IŻYCKIEJ W PRZEMYŚLU	91272	35	35	8	2	22,86%	5,71%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA IM. PROF. RUDOLFA WEIGLA W JAŚLE	91290	69	67	12	5	17,39%	7,25%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W DĘBICY	128618	42	30	4	1	9,52%	2,38%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W JAROSŁAWIU	128794	11	11				
	15865				2		
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W MIELCU	128619	91	37				
	90769			2	2		
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W PRZEMYŚLU	128647	38	22	2	2	5,26%	5,26%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W RZESZOWIE	91503	162	155	14	12	8,64%	7,41%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W SANOKU	128684	30	26				
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W STALOWEJ WOLI	107437	40	30	1	1	2,50%	2,50%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W TARNOBRZEGU	128724	38	32				
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W ŁAŃCUCIE	91496	10	9	2	1	20,00%	10,00%
MIELECKA SZKOŁA BIZNESU POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH	16712				1		
	68654	85	40		3		3,53%
MUNDUROWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	128435	55					
NIEPUBLICZNA POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W RZESZOWIE	89163				2		
NIEPUBLICZNA SZKOŁA BIZNESU	74019	27	27	1		3,70%	

Nazwa szkoły	Kod 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
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	124228	13					
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "NOVA"	13527	12	10				
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA MŁODZIEŻY "NOVA"	13526	36	36				
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA W JAŚLE	113582	3	3				
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA W PROFESJONALNEJ SZKOLE BIZNESU	13533						
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA W RZESZOWIE	89156			1			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W JAROSŁAWIU	15867	2					
NIEPUBLICZNA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W DĘBICY	126536	3					
NIEPUBLICZNA SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	48051	2					
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W KOLBUSZOWEJ	16743			1			
NIEPUBLICZNE LICEUM MISTRZOSTWA SPORTOWEGO IM. GRZEGORZA LATO	79827	24			1		4,17%
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR 2 W TARNOBRZEGU	115065						
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W DĘBICY	115660	14			4		28,57%
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W JAROSŁAWIU	15873	23					
	15874			4	2		
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LUBACZOWIE	70667	57		6	2	10,53%	3,51%
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W MIELCU	52696	59		1		1,69%	
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PILŹNIE	122831	24		1	1	4,17%	4,17%
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRZEMYSŁU	10492	51		2		3,92%	
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W SANOKU	52516	6					
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SZKOŁA MISTRZOSTWA SPORTOWEGO W ZARZECZU	130752	2					
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W SIENIAWIE	128701	17		2		11,76%	
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TARNOBRZEGU	124753				1		
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ADMINISTRACJI	20797	20					
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE GEODEZYJNE DLA DOROSŁYCH W TARNOBRZEGU	11503						
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE INFORMATYKI	18749	24					
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE W DĘBICY	123633						
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE W ROPCZYCACH	78939			1	1		
NIEPUBLICZNE POLICEALNE ZAOCZNE STUDIUM SŁUŻB SPOŁECZNYCH	62568	50	40	2	3	4,00%	6,00%
NIEPUBLICZNE POMATURALNE STUDIUM KSZTAŁCENIA ANIMATORÓW KULTURY I BIBLIOTEKARZY W RZESZOWIE	127495				1		

Nazwa szkoły	Kod 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
NIEPUBLICZNE TECHNIKUM W ZESPOLE SZKÓŁ NIEPUBLICZNYCH W TARNOWIE	119698			1			
NIEPUBLICZNE UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W MIELCU	52695			1			
NOVA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH W TARNOWIE	128693			2	1		
NOVA LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	121973	10		2	1	20,00%	10,00%
NOVA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	262679				2		
NOVA POLICEALNA SZKOŁA PROMOCJI KADR DLA DOROSŁYCH W KRAKOWIE	68836			1	2		
NOVA POLICEALNA SZKOŁA PROMOCJI KADR DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	121971			3	4		
NOVA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	129881			3			
NOVA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA WE WROCŁAWIU	20478			1			
NZS POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE W RZESZOWIE	133031						
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W KROŚNIE	103644				1		
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W PRZEMYŚLU	103665			1			
OŚRODEK KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W PRZEMYŚLU	10687				1		
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W PRZEMYŚLU	103663			1			
PODKARPACKA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W SANOKU	52439	28	14	1	1	3,57%	3,57%
POLICEALNA SZKOŁA DETEKTYWÓW I PRACOWNIKÓW OCHRONY O'CHIKARA WE WROCŁAWIU	22202			1			
POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI EUROPEJSKIEJ W RZESZOWIE	123165	140	57				
POLICEALNA SZKOŁA "COSINUS I" W RZESZOWIE	89035	88	57	5	3	5,68%	3,41%
POLICEALNA SZKOŁA "COSINUS" W KRAKOWIE	43506				1		
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM NAUKI I BIZNESU "ŻAK" W JAŚLE	40142	162	96	3	3	1,85%	1,85%
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM NAUKI I BIZNESU "ŻAK" W NOWYM SĄCZU	57859			2			
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM NAUKI I BIZNESU "ŻAK" W RZESZOWIE	89887	272	147	11	13	4,04%	4,78%
POLICEALNA SZKOŁA DETEKTYWÓW I PRACOWNIKÓW OCHRONY O'CHIKARA	79977			1	1		
POLICEALNA SZKOŁA DETEKTYWÓW I PRACOWNIKÓW OCHRONY W PRZEMYŚLU	6605	272	96	4	2	1,47%	0,74%
POLICEALNA SZKOŁA DETEKTYWÓW I PRACOWNIKÓW OCHRONY W RZESZOWIE	86528			1			
POLICEALNA SZKOŁA DLA DOROSŁYCH	84790	12	10	1		8,33%	
POLICEALNA SZKOŁA DLA DOROSŁYCH "KURSOR" W LUBLINIE	90846				1		
POLICEALNA SZKOŁA DLA DOROSŁYCH EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	21717	11	4	1	1	9,09%	9,09%
POLICEALNA SZKOŁA MASAŻU EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	120715			2			
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "ŻAK" W JAŚLE	127228						
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "ŻAK" W KRAKOWIE	124519			1			
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "ŻAK" W RZESZOWIE	126894	23	17				
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	119902	16	16	4	3	25,00%	18,75%
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W JAŚLE	123965	51	51	3	1	5,88%	1,96%
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-	123969	23	20	1	1	4,35%	4,35%

Nazwa szkoły	Kod 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
SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W MIELCU							
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W PRZEMYŚLU	123961	66	66	4	4	6,06%	6,06%
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	123971	41	37	4	8	9,76%	19,51%
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W SANOKU	123966	90	59	6	5	6,67%	5,56%
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W STALOWEJ WOLI	123970	24	19				
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W ŁAŃCUCIE	123968	28	28	2	2	7,14%	7,14%
POLICEALNA SZKOŁA OCHRONY ZDROWIA "PROMED-OMEGA" W KRAKOWIE	34334			2			
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKI MEDYCZNEJ "ŻAK" W JAŚLE	122900	20	17	1		5,00%	
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKI MEDYCZNEJ "ŻAK" W RZESZOWIE	130189	38	26	1		2,63%	
POLICEALNA SZKOŁA PRODUKCJI MUZYCZNEJ	130232			1			
POLICEALNA SZKOŁA SINUS W PRZEMYŚLU	129075	88	6		4		4,55%
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W RZESZOWIE	87793	68	55	3		4,41%	
POLICEALNA SZKOŁA USŁUG FRYZJERSKICH	10624			1			
POLICEALNA SZKOŁA W DĘBICY	123637	73	20	1		1,37%	
POLICEALNA SZKOŁA W JAROSŁAWIU	15862	95	54		1		1,05%
POLICEALNA SZKOŁA W MIELCU	118889			3	1		
POLICEALNA SZKOŁA W PRZEMYŚLU	114241	76	39	5	2	6,58%	2,63%
POLICEALNA SZKOŁA W SANOKU	123878	24	15	1		4,17%	
POLICEALNA SZKOŁA W STALOWEJ WOLI	46671	126	57	10	6	7,94%	4,76%
POLICEALNA SZKOŁA W TARNOBRZEGU	124762	55	27		1		1,82%
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "TESLA" W RZESZOWIE	264181						
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK"	24877			2			
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W JAŚLE	39880						
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA CENTRUM NAUKI BIZNESU I ADMINISTRACJI W RZESZOWIE	131650						
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA SIGMA W DĘBICY	127729	52	28	2	1	3,85%	1,92%
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA TUR IM. A. I. L. CIOŁKOSZÓW W KRAKOWIE	80086				1		
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA W JAROSŁAWIU	15866			1	1		
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA W RZESZOWIE	83141	10	10	1	4	10,00%	40,00%
POLICEALNE STUDIUM "AKADEMII ZDROWIA" W RZESZOWIE	89032	24	18	5	2	20,83%	8,33%
POLICEALNE STUDIUM FARMACEUTYCZNE W KROŚNIE	40049	12	12	1	2	8,33%	16,67%
POLICEALNE STUDIUM FARMACEUTYCZNE W RZESZOWIE	84467			1	1		
POLICEALNE STUDIUM W DĘBICY ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	23393	47					
POLICEALNE STUDIUM ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	83150	46	20	2	3	4,35%	6,52%
POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE "AKADEMII ZDROWIA" W RZESZOWIE	89030	32	25				
POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE "WSZECHNICA" W JAŚLE	43614	17	5		1		5,88%
POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE "ŻAK" W RZESZOWIE	91487			6	4		

Nazwa szkoły	Kod 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
POLICEALNE ZAWODOWE STUDIUM PLASTYCZNE W ZESPOLE SZKÓŁ PLASTYCZNYCH W TARNOWIE	17972			1	1		
POLICYJNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TARNOBRZEGU	20732	19		6	1	31,58%	5,26%
PONADGIMNAZJALNA SZKOŁA ZAGRANICZNA	2			2	1		
PROFESJONALNA SZKOŁA BIZNESU	13534	37	22	1	1	2,70%	2,70%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA" W STALOWEJ WOLI	128782						
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA" W RZESZOWIE	119419				1		
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "TWOJA - SZKOŁA" W SANOKU	55371			5			
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "TWOJA SZKOŁA"	29368						
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH - STACJONARNE IM. ELIZY ORZESZKOWEJ W LUBLINIE	90787			1			
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	114673			1			
PRYWATNE TECHNIKUM FRYZJERSKIE W TARNOBRZEGU	20800						
PRYWATNE TECHNIKUM ZAWODOWE W NOWYM SĄCZU	26962			1			
PUBLICZNA BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W TARNOBRZEGU	124794						
PUBLICZNA BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W TARNOBRZEGU	20739	18		1	1	5,56%	5,56%
PUBLICZNE GIMNAZJUM W CHORZELOWIE	49621				1		
PUBLICZNE KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W JAROSŁAWIU	265145						
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA PAWŁA II SIÓSTR PREZENTEK	85360	150		4		2,67%	
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. PAULI MONTAL SIÓSTR PIJAREK W RZESZOWIE	266615						
PUBLICZNE TECHNIKUM CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI W TARNOBRZEGU	129247						
PUBLICZNE TECHNIKUM GAZOWNICTWA W TARNOBRZEGU	125818						
ROCZNA SZKOŁA POLICEALNA SIGMA W DĘBICY	130075	22	22	6	4	27,27%	18,18%
RZEMIEŚLNICZA BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA IM. BŁ. KAROLINY KÓZKÓWNY W PILŹNIE	27606	64	58	9	6	14,06%	9,38%
RZEMIEŚLNICZA BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W TARNOWIE	47293			2	1		
SAMORZĄDOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. CYPRIANA KAMILA NORWIDA W STALOWEJ WOLI	21360	185		2		1,08%	
SAMORZĄDOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁOGOWIE MAŁOPOLSKIM	31821	47			1		2,13%
SPORTOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	82772			4	1		
SPORTOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TRZCINICY	75387	29		1		3,45%	
SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE STO W JAŚLE	82745	15					
SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W RZESZOWIE	113962	5					
SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W STALOWEJ WOLI	29367	7					
SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI IM. MAŁEGO KSIĘCIA	78069	25		1		4,00%	
STUDIUM MEDYCZNE TEB EDUKACJA W	89157	51	47	8	5	15,69%	9,80%

Nazwa szkoły	Kod 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
RZESZOWIE							
STUDIUM ŻYCIA RODZINNEGO ARCHIDIECEZJI PRZEMYSKIEJ	10384	8	8				
SZKOŁA BRANŻOWA I STOPNIA	92693	28	22	20	7	71,43%	25,00%
	92761	31	20	5	2	16,13%	6,45%
SZKOŁA MEDYCZNA TEB EDUKACJA W RZESZOWIE	88914	89	86	1	1	1,12%	1,12%
SZKOŁA MUZYCZNA II STOPNIA	22878				1		
SZKOŁA POLICEALNA	113542						
	113543						
	113545						
	52382			1	1		
	61422			3	4		
	64556			9	3		
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 1	20930						
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 2	24465						
SZKOŁA POLICEALNA - AKADEMIA KREOWANIA WIZERUNKU	13535	6	6				
SZKOŁA POLICEALNA - MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W BIŁGORAJU	48930			1			
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	109138	14					
	25614	29	23	3		10,34%	
	59051	119	91	1	1	0,84%	0,84%
	87101	54	36	4	4	7,41%	7,41%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 1 W SANOKU	91268			1			
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 2 W SANOKU	122754						
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH STOPKA W KROŚNIE	124093			1			
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W DĘBICY	91957			1			
SZKOŁA POLICEALNA DLA MŁODZIEŻY NR 1	126334						
SZKOŁA POLICEALNA NAFTOWO-GAZOWNICZA NR 2	111992						
SZKOŁA POLICEALNA NR 1	20160						
	87042						
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 DLA DOROSŁYCH W PRZEMYSŁU	15950	22	2	5	3	22,73%	13,64%
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 W DĘBICY	132962				2		
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 W SĘDZISZOWIE MŁP.	56470			8	7		
SZKOŁA POLICEALNA NR 2	22652						
	87129						
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH	130327						
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W PRZEMYSŁU	12341						
SZKOŁA POLICEALNA NR 5	125802						
SZKOŁA POLICEALNA NR 5 W PRZEMYSŁU	11538						
SZKOŁA POLICEALNA NR 6 DLA DOROSŁYCH W PRZEMYSŁU	15951	21	2	1		4,76%	
SZKOŁA POLICEALNA SPECJALNA NR 3 W PRZEMYSŁU	15676	11	1	4	4	36,36%	36,36%
SZKOŁA POLICEALNA SPECJALNA NR 4 W PRZEMYSŁU	14759	8	4				
SZKOŁA POLICEALNA W NOWOSIELCACH	56667						
SZKOŁA POLICEALNA W RZEMIENIU	104332						
SZKOŁA POLICEALNA W ZESPOLE SZKÓŁ W OLESZYCACH	90162	23	15	1		4,35%	
SZKOŁA POLICEALNA WIZAŻU I STYLIZACJI W RZESZOWIE	89720	79	50				
SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY SPECJALNA W GRĘBOWIE	110169	2					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W KROŚNIE	60191	4					

Nazwa szkoły	Kod 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
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	89292	8					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	119409	3					
	127781	4					
	18806	3					
	19937	11					
	23594	3					
	24678	5					
	50303	1					
	53391	2					
	80315	13		2	1	15,38%	7,69%
82774	7						
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W SANOKU	119712	7					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY IM. KSIĘDZA JANA TWARDOWSKIEGO W STALOWEJ WOLI	41920	4					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY NR 1 W ROPCZYCACH	122765	1					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W DĘBICY	10567	2					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W IWONICZU-ZDROJU	84789						
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W KOLBUSZOWEJ DOLNEJ	19195	10		30	12	300,00%	120,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W LEŻAJSKU	53323	6		1		16,67%	
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W MROWLI	8789	3					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W PRZEMYŚLU	14461	4					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM W LUBACZOWIE	109320	7					
SZKOŁA USŁUG HOTELARSKICH, SZTUKI GOTOWANIA I INNYCH ZAWODÓW	120891	5	3	1	1	20,00%	20,00%
TARNOWSKA AGENCJA ROZWOJU REGIONALNEGO S.A. WSZECHNICA EDUKACYJNA W TARNOWIE	38828			1	1		
TECH NR 6	18064	48	21	3		6,25%	
TECHNIKIM NR 4 W KROŚNIE IM. IGNACEGO ŁUKASIEWICZA	109229	117	95	6	1	5,13%	0,85%
TECHNIKUM	110171				1		
	110176	63	53	2	1	3,17%	1,59%
	110183	27	21	5		18,52%	
	110540	28	15	14	4	50,00%	14,29%
	24681	51	34	11	2	21,57%	3,92%
	41912	133	133	9	4	6,77%	3,01%
	44441	93	77	3		3,23%	
	56662	42	27	16	8	38,10%	19,05%
	59031			1			
	60826	100	45	32	13	32,00%	13,00%
	61509	15	6	41	15	273,33%	100,00%
	70118	66	2	5	5	7,58%	7,58%
	74095	18	13	7	5	38,89%	27,78%
	78071	74	60	2	1	2,70%	1,35%
	86986	20	14	2		10,00%	
	87027	99	78	12	1	12,12%	1,01%
	87062	128	78	7	3	5,47%	2,34%
88763			1				
92714	63	38	25	7	39,68%	11,11%	

Nazwa szkoły	Kod 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
TECHNIKUM	92750	120	81	16	9	13,33%	7,50%
TECHNIKUM 4-LETNIE	80334	70	56	7	4	10,00%	5,71%
TECHNIKUM CYFROWYCH PROCESÓW GRAFICZNYCH	43765				1		
	91316	10	8				
TECHNIKUM DRZEWNE	47965			2			
	91317						
TECHNIKUM EKONOMICZNE	80500			1			
TECHNIKUM IM. ANIELINA FABERY W LĘDZINACH	87067			1			
TECHNIKUM IM. DRA JÓZEFA ALEKSIEWICZA W IWONICZU-ZDROJU	73999	50	38	1	1	2,00%	2,00%
TECHNIKUM IM. ROTMISTRZA WITOLDA PILECKIEGO W IWONICZU	57607	40	37	5	1	12,50%	2,50%
TECHNIKUM INFORMATYCZNE	89582	20	9				
TECHNIKUM LEŚNE DLA DOROSŁYCH W LESKU	38957			1			
TECHNIKUM LEŚNE IM. POLSKIEGO TOWARZYSTWA LEŚNEGO W BIŁGORAJU	34940			1			
TECHNIKUM LEŚNE W LESKU	38956	48	44	4		8,33%	
TECHNIKUM MECHANIZACJI ROLNICTWA	121604				1		
TECHNIKUM NR 1	17288	134	86	7	5	5,22%	3,73%
	19510	54	28	5	1	9,26%	1,85%
	22873	50	34	17	4	34,00%	8,00%
	49960	80	60	22	10	27,50%	12,50%
	64545	78	61	5	4	6,41%	5,13%
	82887				1		
	84639	99	95	5	6	5,05%	6,06%
TECHNIKUM NR 1 IM. ARMII KRAJOWEJ W PRZEMYSŁU	12454	67		10	5	14,93%	7,46%
TECHNIKUM NR 1 IM. JANA SZCZEPANIKA	85156	81	46	9	3	11,11%	3,70%
TECHNIKUM NR 1 W JAROSŁAWIU	18075	81	65	13	8	16,05%	9,88%
TECHNIKUM NR 1 W LEŻAJSKU	71389	286	224	30	11	10,49%	3,85%
TECHNIKUM NR 1 W ROPCZYCACH	57659	166	124	30	18	18,07%	10,84%
TECHNIKUM NR 1 W SANOKU	86612	119	112	13	3	10,92%	2,52%
TECHNIKUM NR 1 W SĘDZISZOWIE MŁP.	53801	66	35	13	10	19,70%	15,15%
TECHNIKUM NR 10	24490	125	93	17	7	13,60%	5,60%
TECHNIKUM NR 11	24368	100	90	16	5	16,00%	5,00%
TECHNIKUM NR 12	24374	18	5	1	3	5,56%	16,67%
TECHNIKUM NR 13	19942	28	18	1	1	3,57%	3,57%
TECHNIKUM NR 2	18120	172	123	28	7	16,28%	4,07%
	21507	63	46	9	7	14,29%	11,11%
	52371	30	24	5	5	16,67%	16,67%
	86419	50	43	2	2	4,00%	4,00%
TECHNIKUM NR 2 IM. GENERAŁA JÓZEFA HALLERA	66427	48	26	14	8	29,17%	16,67%
TECHNIKUM NR 2 IM. KS. STANISŁAWA SZPETNARA	85198	36	22	7	1	19,44%	2,78%
TECHNIKUM NR 2 IM. STEFANA BANACHA	18143	131	115	21	5	16,03%	3,82%
TECHNIKUM NR 2 W DĘBICY	7844	108	98	5		4,63%	
TECHNIKUM NR 2 W GORLICACH	38691				1		
TECHNIKUM NR 2 W LEŻAJSKU	69874	50	41	62	24	124,00%	48,00%
TECHNIKUM NR 2 W PRZEMYSŁU	8702	65	49	14	2	21,54%	3,08%
TECHNIKUM NR 2 W RADYMNIU	42849	35	13	9		25,71%	
TECHNIKUM NR 2 W ROPCZYCACH	56595	133	80	28	14	21,05%	10,53%
TECHNIKUM NR 2 W SANOKU	88429	38	20	8	2	21,05%	5,26%
TECHNIKUM NR 25 IM. STANISŁAWA STASZICA	27160			1			
TECHNIKUM NR 3	86576	181	120	9	5	4,97%	2,76%
	87649	103	85	10	1	9,71%	0,97%

Nazwa szkoły	Kod 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
TECHNIKUM NR 3 IM. JANA INGLOTA	24463	38	30	8	8	21,05%	21,05%
TECHNIKUM NR 3 IM. LUDWIKA KRZYWICKIEGO	20581			1			
TECHNIKUM NR 3 IM. STANISŁAWA STASZICA	55392	120	90	6	4	5,00%	3,33%
TECHNIKUM NR 3 W JAROSŁAWIU	18066	39	35	2		5,13%	
TECHNIKUM NR 3 W SANOKU	86614	183	94	25	13	13,66%	7,10%
TECHNIKUM NR 3 W ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNO-GASTRONOMICZNYCH IM. JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W TARNOWIE	19895			1			
TECHNIKUM NR 3 W ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH	16732	159	136	28	4	17,61%	2,52%
TECHNIKUM NR 4	24357	213	146	22	6	10,33%	2,82%
	84534	139	85	10	1	7,19%	0,72%
TECHNIKUM NR 4 W DĘBICY	25489	29	28	6	1	20,69%	3,45%
TECHNIKUM NR 4 W JAROSŁAWIU	18072	50	39	7	2	14,00%	4,00%
TECHNIKUM NR 4 W PRZEMYSŁU	9428	96	84	10	3	10,42%	3,13%
TECHNIKUM NR 4 Z ODDZIAŁAMI INTEGRACYJNYMI IM. JANA PAWŁA II	64868	132	130	8	1	6,06%	0,76%
TECHNIKUM NR 5	56409	120	104	5	2	4,17%	1,67%
	58524	45	31	1	1	2,22%	2,22%
	88546	62	35	7	3	11,29%	4,84%
	9549	139	121	19	1	13,67%	0,72%
TECHNIKUM NR 5 W JAROSŁAWIU	18235	61	30	10	7	16,39%	11,48%
TECHNIKUM NR 5 W ZESPOLE SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH I TECHNICZNYCH IM JANA SZCZEPANIKA W TARNOWIE	19898			1			
TECHNIKUM NR 6	58589	54	30	3	2	5,56%	3,70%
	74417	205	175	16	5	7,80%	2,44%
TECHNIKUM NR 6 IM. KSIĘDZA FRANCISZKA WINNICKIEGO W PRZEMYSŁU	12339	66	66	10	1	15,15%	1,52%
TECHNIKUM NR 6 W ZESPOLE SZKÓŁ TECHNICZNO-ZAWODOWYCH W TARNOWIE	19899			1			
TECHNIKUM NR 7	59152	27	19	2	1	7,41%	3,70%
	74334	224	170	21	7	9,38%	3,13%
TECHNIKUM NR 8	24366	46	22	7	3	15,22%	6,52%
TECHNIKUM NR 8 IM. KS. ABP. IGNACEGO TOKARCZUKA W PRZEMYSŁU	11542	54	35	8	3	14,81%	5,56%
TECHNIKUM NR 9	24361	88	76	7	3	7,95%	3,41%
TECHNIKUM NR 9 W ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNO-OGRODNICZYCH IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI W TARNOWIE	19894				1		
TECHNIKUM ORGANIZACJI REKLAMY	43675			2			
	91315	16	16	1		6,25%	
TECHNIKUM POLIGRAFICZNE	57603			1	2		
TECHNIKUM PSZCZELARSKIE IM. ZOFI I TADEUSZA WAWRYNÓW	87870				1		
TECHNIKUM SPECJALNE NR 1	15677						
TECHNIKUM SPECJALNE NR 2	24196	8	2				
TECHNIKUM TEB EDUKACJA	92903			1			
TECHNIKUM TEB EDUKACJA W RZESZOWIE	127585						
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE	52391			2	1		
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE NR 1 DLA DOROSŁYCH	85199			1	1		
TECHNIKUM W BIECZU	43907			1			
TECHNIKUM W DYNOWIE	39222	103	54	33	7	32,04%	6,80%
TECHNIKUM W JEDLICZU	34958	20	10	2	1	10,00%	5,00%
TECHNIKUM W KAŃCZUDZE	16819	42	21	13	5	30,95%	11,90%
TECHNIKUM W LESKU	50321	38	36	13		34,21%	
TECHNIKUM W NOWEJ SARZYNIE	69479						
TECHNIKUM W NOWOSIELCACH	56664	58	30	11	9	18,97%	15,52%
TECHNIKUM W PRZEWORSKU	19401	105	86	24	7	22,86%	6,67%

Nazwa szkoły	Kod 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
TECHNIKUM W RADOMYŚLU WIELKIM	133665	27	25				
TECHNIKUM W RAKSZAWIE	25231	24	13	6	3	25,00%	12,50%
TECHNIKUM W RYGLICACH	38663			2			
TECHNIKUM W RZEMIENIU	104330	43	25	3	2	6,98%	4,65%
TECHNIKUM W RÓŻAŃCU	63308			2			
TECHNIKUM W SIENIAWIE	10071						
TECHNIKUM W SOKOŁOWIE MŁP.	35176	30	21	7	2	23,33%	6,67%
TECHNIKUM W TRZCIANIE	35178	76	50	14	9	18,42%	11,84%
TECHNIKUM W TRZCINICY	75758	26	6	3		11,54%	
TECHNIKUM W WYSOKIEJ	79293	41	31	10	2	24,39%	4,88%
TECHNIKUM W ZARZECZU	16174	24	14	7	3	29,17%	12,50%
TECHNIKUM W ZESPOLE SZKÓŁ IM. GEN. JÓZEFA KUSTRONIA W LUBACZOWIE	89105	102	84	20	10	19,61%	9,80%
TECHNIKUM W ZESPOLE SZKÓŁ W BRZOSTKU	8560	37	21	3		8,11%	
TECHNIKUM W ZESPOLE SZKÓŁ W OLESZYCACH	90137	27	21	10	2	37,04%	7,41%
TECHNIKUM W ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH W PUSTKOWIE-OSIEDLU	21534	22	11	4	2	18,18%	9,09%
TECHNIKUM ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	106218	34	25	10	4	29,41%	11,76%
TECHNIKUM ZDZ	91373			2	1		
TRZYLETNIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W RZESZOWIE	89159	71		2		2,82%	
TRZYLETNIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ROPCZYCACH	78941	17			1		5,88%
TRZYLETNIE ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ARCUS SINUS W RZESZOWIE	85280	40			1		2,50%
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	19938			1			
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	56203			2	1		
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	15932			3	1		
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W BRZOSZOWIE ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	52882			1	1		
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ŁAŃCUCIE ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	22925				1		
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE W ROPCZYCACH	122766			2	1		
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA SZCZEPANIKA W KROŚNIE	85169	134		5	3	3,73%	2,24%
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KRZYSZTOFA KAMILA BACZYŃSKIEGO SZKOŁA MISTRZOSTWA SPORTOWEGO	19941	90		5	3	5,56%	3,33%
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. STEFANA BANACHA	18145	36		2		5,56%	
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W DĘBICY	132966						
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W MIELCU	72029	73		4		5,48%	
VI LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	22872	318		7	3	2,20%	0,94%
	56148	56		4		7,14%	
VI LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W JAROSŁAWIU	18233	49		6	1	12,24%	2,04%
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	18119	19					
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZAOCZNE W PRZEMYSŁU	15946	73		6	4	8,22%	5,48%
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W JAROSŁAWIU	18074	35		4	1	11,43%	2,86%
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TARNOWIE	14041			1			

Nazwa szkoły	Kod 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
VIII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	14520	42			1		2,38%
VIII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W JAROSŁAWIU	18069	63		9	2	14,29%	3,17%
X LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	24373	23		4		17,39%	
XII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI INTEGRACYJNYMI	12144	19			1		5,26%
XIV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH I TECHNICZNYCH IM. JANA SZCZEPANIKA W TARNOWIE	118799			1			
ZAKŁAD DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE OŚRODEK KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W DĘBICY	26294			1	1		
ZAKŁAD DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE OŚRODEK KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W STRYŻOWIE	86631			1			
ZAKŁAD DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE OŚRODEK SZKOLENIA SPAWACZY W RZESZOWIE	83143			1	1		
ZAOCZNA POLICEALNA SZKOŁA ARCUS SINUS W RZESZOWIE	128498	44					
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE "COSINUS" W RZESZOWIE	86525	51		2	1	3,92%	1,96%
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	19837	24		2		8,33%	
	86438	32		3	1	9,38%	3,13%
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "COSINUS PLUS" W KRAKOWIE	127575				1		
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "COSINUS PLUS" W TARNOWIE	127249				1		
ZAOCZNE UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE "COSINUS" W RZESZOWIE	86527				1		
ZASADNICZ SZKOŁA ZAWODOWA W ZESPOLE SZKÓŁ W OLESZYCACH	90095	23	17	14	6	60,87%	26,09%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W PRZEMYSŁU ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	130818			1	2		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	110542	13	7	6	3	46,15%	23,08%
	70111			2			
	89336			6	2		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH	126118			2	2		
	126330			1	1		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1	91601				1		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2	23593			1	1		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 DLA DOROSŁYCH	91697			2	5		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 4 W SANOKU	87647			2	2		
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W MIEJSCU PIASTOWYM	57600	7	5				
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W RADYMNIE	27883			1			
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ZESPOLE SZKÓŁ IM. GEN. JÓZEFA KUSTRONIA W LUBACZOWIE	89106	79	14	5	3	6,33%	3,80%
ZESPÓŁ SZKÓŁ GIMNAZJUM IM. ŚWIĘTEGO JANA PAWŁA II W GORZYCACH	105056			1			
ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 1 IM. WŁADYSŁAWA GRABSKIEGO XV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W LUBLINIE	73924			1			
ZESPÓŁ SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH IM. PROF. STANISŁAWA BĄKA LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GRĘBOWIE	11692	26					
ZESPÓŁ SZKÓŁ PUBLICZNYCH LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. STANISŁAWA WYSPIAŃSKIEGO W RYMANOWIE	113716	92		4	1	4,35%	1,09%

Nazwa szkoły	Kod 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
ZESPÓŁ SZKÓŁ W OLESZYCACH LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	119531	6					
ZESPÓŁ SZKÓŁ W PRZECŁAWIU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	80845	12					

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 18. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2019 roku (cd.)

Nazwa szkoły	Kod 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
4-LETNIE TECHNIKUM	84207	20		8	40,00%
AKADEMIA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI SPOŁECZNEJ IM. KAROLA BRZOSTOWSKIEGO	125922			1	
AKADEMICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W RZESZOWIE	86518	73			
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	86823	0			
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA W RZESZOWIE	6073	0			
AP EDUKACJA POLICEALNA SZKOŁA ROZWOJU ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	91486	0			
AP EDUKACJA POLICEALNE CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	87785	0			
AP EDUKACJA ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	87787	0			
BLUE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	131160	0		4	
BLUE POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	264583	0			
BLUE POLICEALNA SZKOŁA PROMOCJI KADR DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	130903	0			
BLUE POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	130925	0		1	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W RZEMIENIU	104331	16		1	6,25%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W SANOKU	86610	0		1	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPANIA NR 7	74336	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPANIA NR 8	24369	91		12	13,19%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA	114069	39			
	24679	26		1	3,85%
	44473	59		18	30,51%
	50323	32		1	3,13%
	52374	78		33	42,31%
	56663	6		7	116,67%
	61388	20		3	15,00%
	61511	0		8	
	70116	43			
	74098	0		12	
	78075	28		6	21,43%
	84787	15		6	40,00%

Nazwa szkoły	Kod 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
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2	22085	23		9	39,13%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W SANOKU	88428	20		5	25,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W JAŚLE	133001	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 5 W JAROSŁAWIU	18236	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA IM. DRA JÓZEFA ALEKSIEWICZA W IWONICZU-ZDROJU	74001	10		1	10,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA IM. ROTMISTRZA WITOLDA PILECKIEGO W IWONICZU	64906	7		1	14,29%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1	124478	0			
	19755	0			
	84641	16			
	86969	28		3	10,71%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 IM. JANA SZCZEPANIKA W KROŚNIE	264344	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W BIŁGORAJU W ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH W BIŁGORAJU	72482			1	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W DĘBICY	17241	32		2	6,25%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W JAROSŁAWIU	18071	56		8	14,29%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W JAŚLE	64588	52		15	28,85%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W LEŻAJSKU	71391	126		27	21,43%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W NYSIE	92501			1	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W PRZEMYŚLU	12456	80		14	17,50%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W ROPCZYCACH	57390	0		8	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W SĘDZISZOWIE MŁP.	53921	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 11	24376	20		7	35,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2	86415	42		5	11,90%
	87052	28		2	7,14%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 IM. GENERAŁA JÓZEFA HALLERA W JAŚLE	66697	69		12	17,39%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W DĘBICY	25539	57		8	14,04%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W IWONICZU	57597	12		1	8,33%

Nazwa szkoły	Kod 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
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W JAROSŁAWIU	18073	83		16	19,28%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W PRZEMYŚLU	8724	0		1	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W ROPCZYCACH	57655	32			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3	124476	0			
	86579	120		13	10,83%
	87015	26		5	19,23%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 IM. STANISŁWA STASZICA W KROŚNIE	55305	31		5	16,13%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 SPECJALNA W ROPCZYCACH	122763	8		1	12,50%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W JAROSŁAWIU	18067	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W SANOKU	86613	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNO-GASTRONOMICZNYCH IM. JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO W TARNOWIE	19905			1	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W ŁAŃCUCIE	24464	24		6	25,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 4	125804	0			
	41911	61		3	4,92%
	82449	51			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 4 IM. JANA PAWŁA II W JAŚLE	72547	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 4 IM. STEFANA BANACHA W JAROSŁAWIU	18144	62		14	22,58%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 4 W KROŚNIE	56219	29		3	10,34%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 4 W PRZEMYŚLU	9431	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 5	24365			2	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 5 W JAŚLE	58543	40		1	2,50%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 5 W KROŚNIE	56477	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 5 W SANOKU	88542	78		17	21,79%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 6	24359	35		5	14,29%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 6 IM. JANA SAS ZUBRZYCKIEGO W KROŚNIE	58860	43		2	4,65%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 6 IM. KSIĘDZA FRANCISZKA WINNICKIEGO W PRZEMYŚLU	12340	70		15	21,43%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 6	81617	0			

Nazwa szkoły	Kod 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
SPECJALNA IM. GENERAŁA JÓZEFA HALLERA W JAŚLE					
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 9	24492	35		4	11,43%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA	110168	11		1	9,09%
	18724	13		6	46,15%
	53281	20		4	20,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA W ŁAŃCUCIE	119374	1			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA IM DRA JÓZEFA ALEKSIEWICZA W IWONICZU-ZDROJU	89040	4			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA IM. KSIĘDZA JANA TWARDOWSKIEGO W STAŁOWEJ WOLI	41919	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA NR 2	19936	22		16	72,73%
	89291	11			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA NR 2 W LEŻAJSKU	53322	12		4	33,33%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA NR 3 W PRZEMYŚLU	14459	8		2	25,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA NR 5 W PRZEMYŚLU	15678	11			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA NR 7 W PRZEMYŚLU	14760	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA SPECJALNA W PRZEWORSKU	14608			24	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W BRZOSTKU	8570	18		3	16,67%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W DYNOWIE	39223	16		4	25,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W DĘBICY ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	120918	13			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W GORZYCACH	110184	23			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W JEDLICZU	42070	21		2	9,52%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W KAŃCZUDZE	16803	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W LESKU	38958	0		12	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W NOWEJ DĘBIE	110177	20		1	5,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W NOWEJ SARZYNIE	69482	0		1	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W NOWOSIELCACH	56665	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W NOWYM ŻMIGRODZIE	133271	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W	104644			1	

Nazwa szkoły	Kod 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
POTOCZKU					
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W PRZEWORSKU	18904	54			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W PUSTKOWIE OSIEDLU	130472	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W RADOMYŚLU WIELKIM	133667	20			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W RADYMNIE	8101	13		2	15,38%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W SANDOMIERZU	87716			1	
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W SOKOŁOWIE MŁP.	27746	41		11	26,83%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W TRZCIANIE	60510	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W TRZCINICY	75742	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W WYSOKIEJ	132992	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W ZARZECZU	16135	0			
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	106217	94		12	12,77%
BRANŻOWA SZKOŁA SPECJALNA I STOPNIA W PODGLĘBOKIEM	88938			1	
BRAŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 IM. KS. STANISŁAWA SZPETNARA W KROŚNIE	55125	39		3	7,69%
BRNŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 7 W KROŚNIE	60122	5			
CENTRUM EDUKACJI SPOŁECZNEJ	64696			1	
CENTRUM KSZTAŁCAENIA USTAWICZNEGO W SANOKU	122661	0			
CENTRUM KSZTAŁCENIA PRAKTYCZNEGO W STALOWEJ WOLI	41913			1	
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO	6483	88			
	89983	68			
CENTRUM KSZTAŁCENIA USTAWICZNEGO W ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W DĘBICY	75558	0			
CENTRUM KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO I USTAWICZNEGO W JAROSŁAWIU	6932	15			
CKU W LUBACZOWIE SZKOŁA POLICEALNA	126066	0			
CKU W LUBACZOWIE TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE	126068	0			
CKU W LUBACZOWIE UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	109537	0			
DWUJĘZYCZNE LICEUM	119731	15			

Nazwa szkoły	Kod 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
UNIWERSYTECKIE IM. STANISŁAWA BARAŃCZAKA W RZESZOWIE					
DWULETNIIE UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM DLA DOROSŁYCH	62566			2	
ELITARNE STUDIUM SŁUŻB OCHRONY "DELTA" W PRZEMYSŁU	6600	6			
EUREKA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA	119420	28		4	14,29%
EUREKA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA W RZESZOWIE	89162	56		4	7,14%
EUREKA RZESZOWSKA SZKOŁA POLICEALNA W RZESZOWIE	89702	18			
FILMOWE STUDIUM POLICEALNE PRZY WARSZAWSKIEJ SZKOLE FILMOWEJ	114587			1	
GIMNAZJUM DLA DOROSŁYCH W IWONICZU	55514	27			
GIMNAZJUM IM. KRÓLOWEJ JADWIGI W BRZOSTKU	12538			1	
GIMNAZJUM IM. KS. JANA TWARDOWSKIEGO W HERMANOWICACH	20684			1	
GIMNAZJUM SPECJALNE W IWONICZU-ZDROJU	84783	0			
GIMNAZJUM W NEHRYBCE	20680			1	
GIMNAZJUM W RUDACH	24613			1	
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	84206	0			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	85978	0		5	
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W SANOKU	122716	0			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JULIUSZA SŁOWACKIEGO W PRZEMYSŁU	6491	191		3	1,57%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W SANOKU	49379	160			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KRÓLA KAZIMIERZA WIELKIEGO W BRZOZOWIE	42107	183		3	1,64%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KRÓLA STANISŁAWA LESZCZYŃSKIEGO W JAŚLE	28625	201		15	7,46%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KRÓLA WŁADYSŁAWA JAGIEŁŁY W DĘBICY	6885	117		3	2,56%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KS. STANISŁAWA KONARSKIEGO W RZESZOWIE	9283	232		6	2,59%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W JAROSŁAWIU	15838	190		7	3,68%

Nazwa szkoły	Kod szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)
		ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ST. KONARSKIEGO W MIELCU	61491	188			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE	15674	12			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W NOWEJ SARZYNIE	262978	0			
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ŁAŃCUCIE	19372	177		7	3,95%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	7252	317		1	0,32%
I NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W TARNOBRZEGU	20798	88		5	5,68%
I NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE BHP DLA DOROSŁYCH W TARNOBRZEGU	11501	0		1	
I SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. HETMANA JANA TARNOWSKIEGO	78066	65		2	3,08%
I TECHNIKUM INFORMATYCZNE	11505	0			
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	18065	184		4	2,17%
	20387	110		6	5,45%
	49959	56		6	10,71%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W SANOKU	122789	0			
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W USTRZYKACH DOLNYCH	133066	7			
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KONSTYTUCJI 3 MAJA W KROŚNIE	47237	190			
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KSIĘDZA JANA TWARDOWSKIEGO	6880	145		3	2,07%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MARIII SKŁODOWSKIEJ CURIE W SANOKU	49381	141			
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W MIELCU	62067	195		4	2,05%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. PPŁK JÓZEFA MODRZEJEWSKIEGO W JAŚLE	22917	139		4	2,88%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. PROF. KAZIMIERZA MORAWSKIEGO W PRZEMYSŁU	6490	186		2	1,08%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. PŁK. LEOPOLDA LISA-KULI	16275	346		4	1,16%
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	20130	23		1	4,35%
	4861	347		4	1,15%
	52369	0		2	
	56325	192		2	1,04%

Nazwa szkoły	Kod 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
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	86577	77		3	3,90%
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	130496	0			
	88543	12		1	8,33%
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W DĘBICY	7845	103		5	4,85%
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRZEMYSŁU	8229	17			
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W SANOKU	88431	0			
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	25118	0			
	84535	0			
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	84537	0			
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	16276	366		5	1,37%
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W JAROSŁAWIU	18070	52		7	13,46%
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRZEMYSŁU	9429	65		2	3,08%
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH	16746	0			
IV LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI INTEGRACYJNYMI IM. JANA PAWŁA II	64661	31			
IX LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	18127			1	
IX LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI	263524	196			
JEDNOROCZNA POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	15861	0			
KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KS. BRONISŁAWA MARKIEWICZA W KROŚNIE	34712	23			
KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ŚW. JANA PAWŁA II	3477	57			
KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IMIENIA BŁOGOSŁAWIONEGO KSIĘDZA JERZEGO POPIEŁUSZKI W STALOWEJ WOLI	29372	0			
KRAKOWSKA MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA IM. STANISŁAWY LESZCZYŃSKIEJ NR 1 W KRAKOWIE	18971			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BATALIONÓW CHŁOPSKICH W ADAMOWIE	22102			16	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W WOJNICZU	38630			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	110175	0		1	

Nazwa szkoły	Kod 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
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	110182	0		1	
	114082	71		6	8,45%
	115615	0			
	24680	25		1	4,00%
	29081	0		6	
	31119	0			
	56489	12		6	50,00%
	61510	24		25	104,17%
	78076	84		1	1,19%
	82579	79		4	5,06%
	86976	69		4	5,80%
	87060	24		2	8,33%
	89550			1	
	LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	10568			6
109052		63		1	1,59%
109134				4	
110173		0			
110178		10			
110187		29		1	3,45%
115616		13			
119066		8		2	25,00%
119070		8		1	12,50%
133666		7			
20297		0		3	
25613				3	
50304		15		5	33,33%
52378		11		7	63,64%
71914				1	
81125		0			
87092		38		4	10,53%
88038				1	
91735	13		1	7,69%	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W JAŚLE	266387	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ARCHIMEDES" W RZESZOWIE	131618	23		1	4,35%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "PARTNER"	9689	39		7	17,95%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "TESLA" W RZESZOWIE	264164	0		1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "WSZECHNICA" W JAŚLE	41645	18			

Nazwa szkoły	Kod 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
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK"	71927			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W JAŚLE	39229	44		4	9,09%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	15875	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR 1	20854	9		2	22,22%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR 1 W LEŻAJSKU	82754	0		1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR 2 W LEŻAJSKU	75999	16		2	12,50%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR 2 W ŁAŃCUCIE	31920	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH SCE W DYDNI	48977			2	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH SIGMA W DĘBICY	130076	19			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W BRZOSTKU	9885			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W DĘBICY ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	22619	43		2	4,65%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W JAROSŁAWIU	15872	46		4	8,70%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W KROŚNIE ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	83212	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W MIELCU ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	73634	0		1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRZEMYŚLU	124237	20		3	15,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRZEWORSKU	123690	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RANIŻOWIE	120426			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RUDNIKU NAD SANEM	77941			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	85281	7		6	85,71%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W SANOKU	120825			5	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W STALOWEJ WOLI	81412	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ŁAŃCUCIE ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W	22924			1	

Nazwa szkoły	Kod 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
RZESZOWIE					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH WILIAMS W JAROSŁAWIU	16099			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	83144	45		2	4,44%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZAOCZNE W RZESZOWIE	83131	22			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA W KAŃCZUDZE	16801	0		1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA W STRZYŻOWIE	35211	79		4	5,06%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ADAMA MICKIEWICZA W ŻOŁYNI	74054	31		4	12,90%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. IGNACEGO KRASICKIEGO W DUBIECKU	68388	27		4	14,81%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA III SOBIESKIEGO	12173			1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA KOCHANOWSKIEGO	110170	22			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KOMISJI EDUKACJI NARODOWEJ W STALOWEJ WOLI	41921	244		3	1,23%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KRÓLA WŁADYSŁAWA JAGIEŁŁY	14618	131		6	4,58%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KS. PIOTRA SKARGI W SĘDZISZOWIE MAŁOPOLSKIM	38462	114		6	5,26%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MARIII KONOPNICKIEJ	21068	25		1	4,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MARIII SKŁODOWSKIEJ-CURIE W KOŁACZYCACH	81410	128		16	12,50%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA	17932	231			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA W NOWYM ŻMIGRODZIE	131080 81612	8		1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ROTMISTRZA WITOLDA PILECKIEGO W IWONICZU	64905	21		2	9,52%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. SEBASTIANA PETRYCEGO W PILŹNIE	9915	24		3	12,50%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. STEFANA CZARNIECKIEGO	27714	125			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. T. KOŚCIUSZKI W SOKOŁOWIE MŁP.	35175	15		1	6,67%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI W LUBACZOWIE	70663	155		8	5,16%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM.	34249	136		9	6,62%

Nazwa szkoły	Kod 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
TADEUSZA KOŚCIUSZKI W ROPCZYCACH					
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ŚW. JANA Z DUKLI W DUKLI	20857	14			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO KARPATY W KROŚNIE	130217	14		2	14,29%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO RESOVIA W RZESZOWIE	83136	20			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO SIARKA W TARNOBRZEGU	120542	11			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO W JAROSŁAWIU	264190	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE MISTRZOSTWA SPORTOWEGO W TRZCINICY	133267	10			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR 1 W LEŻAJSKU	69871	314		14	4,46%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR XIV	24360	26		2	7,69%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE PRZY NIŻSZYM SEMINARIUM DUCHOWNYM KSIĘŻY MICHALITÓW W MIEJSCU PIASTOWYM	34459	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SINUS W PRZEMYSŁU	129072	45			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE PRZY SZPITALU WOJEWÓDZKIM NR 2 IM. ŚW. JADWIGI KRÓLOWEJ W RZESZOWIE	122808	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE PRZY UZDROWISKU RYMANÓW S.A.	123974	0		1	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPORTOWE W ROPCZYCACH	57665	21		4	19,05%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE TOWARZYSTWA SALEZJAŃSKIEGO W PRZEMYSŁU	6627	19		2	10,53%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W BOGUCHWALE	109583	46			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W BŁĄŻOWEJ	107377	18		10	55,56%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W DYNOWIE	9097	79		7	8,86%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W DĘBICY	123674	0		3	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W KAMIENIU	114068	19		1	5,26%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W KOLBUSZOWEJ	16431	95		2	2,11%

Nazwa szkoły	Kod 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
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W LESKU	72956	49		4	8,16%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W MIEJSCU PIASTOWYM	57605	86		5	5,81%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W MIELCU	118888	36			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W NOWEJ SARZYNIE	69475	0		7	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRZECŁAWIU	59954			3	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRZEMYSŁU	114242	0		5	
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W PRZEWORSKU	16852	20		5	25,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W RADOMYŚLU WIELKIM	133664	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W RADYMNIE	28897	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W SANOKU	123877	61		4	6,56%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W SIENIAWIE	10092	30		4	13,33%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W STALOWEJ WOLI	46670	63		3	4,76%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TRZCIANIE	35179	17		3	17,65%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TYCZYNIE	12515	42		7	16,67%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZAKLIKOWIE	20595	8			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZARZECZU	16146	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ IM. GEN. JÓZEFA KUSTRONIA W LUBACZOWIE	88993	18		1	5,56%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ W OLESZYCACH	90105	0			
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH W PUSTKOWIE-OSIEDLU	19421	0			
LICEUM PLASTYCZNE	24362	32		3	9,38%
LICEUM PLASTYCZNE IM. STANISŁAWA WYSPIAŃSKIEGO W JAROSŁAWIU	103598	15		2	13,33%
LICEUM PLASTYCZNE IM. TADEUSZA BRZozOWSKIEGO W KROŚNIE	72144	18			
LICEUM PLASTYCZNE W LESKU	10438	7			
LICEUM PROFILOWANE	72358			1	
	89552			4	
	92735			3	
LICEUM PROFILOWANE NR V	9551			1	

Nazwa szkoły	Kod 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
LICEUM PROFILOWANE W PRZEWORSKU	16859			1	
MEDYCZNA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "TESLA" W RZESZOWIE	264183	0			
MEDYCZNA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA CENTRUM NAUKI BIZNESU I ADMINISTRACJI "ARCHIMEDES" W RZESZOWIE	263861	1			
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA IM. ANNY JENKE W SANOKU	91473	123		7	5,69%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA IM. HANNY CHRZANOWSKIEJ W STALOWEJ WOLI	90859	9		1	11,11%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA IM. JADWIGI IŻYCKIEJ W PRZEMYŚLU	91272	33		7	21,21%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA IM. PROF. RUDOLFA WEIGLA W JAŚLE	91290	46		10	21,74%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W DĘBICY	128618	1		3	300,00%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W JAROSŁAWIU	128794	27			
	15865			1	
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W MIELCU	128619	20			
	90769	0			
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W PRZEMYŚLU	128647	8			
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W RZESZOWIE	91503	122		16	13,11%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W SANOKU	128684	0			
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W STALOWEJ WOLI	107437	39			
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W TARNOBZEGU	128724	33		1	3,03%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA W ŁAŃCUCIE	91496	14		1	7,14%
MEDYCZNO- SPOŁECZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W CHOJNICACH	8785			2	
MIELECKA SZKOŁA BIZNESU POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH	16712			1	
	68654	67			
MUNDUROWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	128435	68			
MŁODZIEŻOWY OŚRODEK SOCJOTERAPII W ŁYSEJ GÓRZE GIMNAZJUM SPECJALNE	84480			1	
NIEPAŃSTOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W PRUCHNIKU	106268	0			
NIEPAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W SIENIAWIE	118997	3			

Nazwa szkoły	Kod 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
NIEPAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W SOKOŁOWIE MAŁOPOLSKIM	106187	10			
NIEPAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W ŻOŁYNI	120540	0			
NIEPAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W LEŻAJSKU	68557	3			
NIEPAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W LEŻAJSKU	114913	0			
NIEPUBLICZNA POLICEALNA SZKOŁA PLASTYCZNA FAM W KRAKOWIE	109908			1	
NIEPUBLICZNA SZKOŁA BIZNESU	74019	33		1	3,03%
NIEPUBLICZNA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W LESKU	68579	5			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W PRZEWORSKU	118729	0			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. JÓZEFA BARLIKA W TRZCIANIE	51821	0			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W PRZEWORSKU	12330	0			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	124228	0			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "NOVA"	13527	5			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA MŁODZIEŻY "NOVA"	13526	32			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA W JAŚLE	113582	13		2	15,38%
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA W PROFESJONALNEJ SZKOLE BIZNESU	13533	0			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W JAROSŁAWIU	15867	6			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W DĘBICY	126536	2			
NIEPUBLICZNA SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	48051	5			
NIEPUBLICZNE GIMNAZJUM W ŁYSAKOWIE	107600	0			
NIEPUBLICZNE LICEUM MISTRZOSTWA SPORTOWEGO IM. GRZEGORZA LATO	79827	25		1	4,00%
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH NR 2 W TARNOBRZEGU	115065	0			
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W DĘBICY	115660	25		1	4,00%
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W JAROSŁAWIU	15873	15			
	15874			5	

Nazwa szkoły	Kod 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
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LUBACZOWIE	70667	24		9	37,50%
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W MIELCU	52696	51			
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PILŹNIE	122831	25		1	4,00%
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W PRZEMYSŁU	10492	12		3	25,00%
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W SANOKU	52516	3			
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SZKOŁA MISTRZOSTWA SPORTOWEGO W ZARZECZU	130752	6			
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W SIENIAWIE	128701	0			
NIEPUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TARNOBRZEGU	124753	19		2	10,53%
NIEPUBLICZNE MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE TECHNIKI FARMACEUTYCZNEJ	75778			1	
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ADMINISTRACJI	20797	33			
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM INFORMATYCZNE	13705			1	
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE GEODEZYJNE DLA DOROSŁYCH W TARNOBRZEGU	11503	0			
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE INFORMATYKI	18749	0			
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE USŁUG KOSMETYCZNYCH	11506	0			
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE W DĘBICY	123633	0			
NIEPUBLICZNE POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE W ROPCZYCACH	78939	0			
NIEPUBLICZNE POLICEALNE ZAOCZNE STUDIUM SŁUŻB SPOŁECZNYCH	62568	29		4	13,79%
NIEPUBLICZNE UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W LUBACZOWIE	86295			1	
NIEPUBLICZNE UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W SANOKU	52750			1	
NIEPUBLICZNE UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W MIELCU	52695			4	

Nazwa szkoły	Kod 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
NOVA LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	121973	0		1	
NOVA POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	262679	0		4	
NOVA POLICEALNA SZKOŁA PROMOCJI KADR DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	121971	0			
NOVA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	129881	0			
NZS POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE W RZESZOWIE	133031	0			
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W KROŚNIE	103643	0			
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA	111954	0			
	22875	9			
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W KROŚNIE	103644	8			
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA MUZYCZNA II STOPNIA	111953	0			
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA SZTUK PIĘKNYCH	24363	12		2	16,67%
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA SZTUK PIĘKNYCH IM. STANISŁAWA WYSPIAŃSKIEGO W JAROSŁAWIU	103770	0			
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W PRZEMYŚLU	103665	5			
OGÓLNOKSZTAŁCĄCA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W PRZEMYŚLU	103664	0			
OŚRODEK EDUKACJI SPOŁECZNEJ	24304			1	
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. FRYDERYKA CHOPINA W JAROSŁAWIU	72143	22			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. KRZYSZTOFA KOMEDY W LUBACZOWIE	65177	18			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. KRZYSZTOFA PENDERECKIEGO W DĘBICY	72145	53			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. MIECZYŚŁAWA KARŁOWICZA W PRZEWORSKU	69926	31			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. TEODORA LESZETYCKIEGO W ŁAŃCUCIE	71057	40			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. WITOLDA LUTOSŁAWSKIEGO W JAŚLE	70500	29			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. ZYGMUNTA MYCIELSKIEGO W STRZYŻOWIE	70399	19			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST.	70342	15			

Nazwa szkoły	Kod 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
W KOLBUSZOWEJ					
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W KROŚNIE	103642	14			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W LEŻAJSKU	68489	26			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W MIELCU	103599	23			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W PRZEMYŚLU	103662	21			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W SANOKU	103682	31			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W STALOWEJ WOLI	103694	43			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W TARNOBRZEGU	69927	14			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA IM. FRYDERYKA CHOPINA	22876	32			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W DĘBICY	263817	0			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W JAROSŁAWIU	133469	0			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W MIELCU	103600	7			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W PRZEMYŚLU	103663	4			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W SANOKU	103683	12			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W STALOWEJ WOLI	103695	11			
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA II STPONIA	111952	1			
PODKARPACKA SZKOŁA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W SANOKU	52439	33		2	6,06%
PODKARPACKIE CENTRUM USŁUG DYDAKTYCZNYCH	124106			1	
POLICEALNA SZKOŁA EDUKACJI EUROPEJSKIEJ W RZESZOWIE	123165	95			
POLICEALNA SZKOŁA "COSINUS I" W RZESZOWIE	89035	10		9	90,00%
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM KSZTAŁCENIA EUROPEJSKIEGO "WIEDZA"	62570			1	
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM KSZTAŁCENIA EUROPEJSKIEGO "WIEDZA" W RZESZOWIE	83133			2	
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM NAUKI I BIZNESU "ŻAK" W JAŚLE	40142	38			
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM NAUKI I BIZNESU "ŻAK" W RZESZOWIE	89887	173		2	1,16%
POLICEALNA SZKOŁA DETEKTYWÓW I PRACOWNIKÓW OCHRONY W	6605	138			

Nazwa szkoły	Kod 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
PRZEMYSŁU					
POLICEALNA SZKOŁA DLA DOROSŁYCH	84790	16		1	6,25%
POLICEALNA SZKOŁA DLA DOROSŁYCH EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	21717	14		1	7,14%
POLICEALNA SZKOŁA MASAŻU EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	120715	0			
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "ŻAK" W JAŚLE	127228	0			
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA "ŻAK" W RZESZOWIE	126894	16			
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNA EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	119902	16		1	6,25%
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W JAŚLE	123965			1	
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W PRZEMYSŁU	123961			8	
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W RZESZOWIE	123971			6	
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W SANOKU	123966			1	
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W STALOWEJ WOLI	123970			1	
POLICEALNA SZKOŁA MEDYCZNO-SPOŁECZNA DLA DOROSŁYCH W ŁAŃCUCIE	123968			2	
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKI MEDYCZNEJ "ŻAK" W JAŚLE	122900	20			
POLICEALNA SZKOŁA OPIEKI MEDYCZNEJ "ŻAK" W RZESZOWIE	130189	39			
POLICEALNA SZKOŁA PLASTYCZNA W RZESZOWIE	132637	0			
POLICEALNA SZKOŁA SINUS W PRZEMYSŁU	129075	26		2	7,69%
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA	52326			1	
POLICEALNA SZKOŁA TEB EDUKACJA W RZESZOWIE	87793	77		8	10,39%
POLICEALNA SZKOŁA TECHNICZNA NR 1 W RZESZOWIE	132177			1	
POLICEALNA SZKOŁA W DĘBICY	123637	48		3	6,25%
POLICEALNA SZKOŁA W JAROSŁAWIU	15862	80		2	2,50%
POLICEALNA SZKOŁA W MIELCU	118889	13		3	23,08%
POLICEALNA SZKOŁA W PRZEMYSŁU	114241	27		2	7,41%

Nazwa szkoły	Kod 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
POLICEALNA SZKOŁA W SANOKU	123878	26		2	7,69%
POLICEALNA SZKOŁA W STALOWEJ WOLI	46671	65		3	4,62%
POLICEALNA SZKOŁA W TARNOBRZEGU	124762	11		1	9,09%
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "TESLA" W RZESZOWIE	264181	0			
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "ŻAK" W JAŚLE	39880	0			
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA CENTRUM NAUKI BIZNESU I ADMINISTRACJI W RZESZOWIE	131650	16			
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA SIGMA W DĘBICY	127729	47			
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA W JAROSŁAWIU	15866	0		1	
POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA W RZESZOWIE	83141	7		2	28,57%
POLICEALNE STUDIUM "AKADEMII ZDROWIA" W RZESZOWIE	89032	16		2	12,50%
POLICEALNE STUDIUM FARMACEUTYCZNE W KROŚNIE	40049	13		1	7,69%
POLICEALNE STUDIUM ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	83150	13		5	38,46%
POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE "AKADEMII ZDROWIA" W RZESZOWIE	89030	31		1	3,23%
POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE "WSZECHNICA" W JAŚLE	43614	16		2	12,50%
POLICEALNE STUDIUM ZAWODOWE "ŻAK" W RZESZOWIE	91487	0			
POLICYJNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TARNOBRZEGU	20732	19		2	10,53%
PROFESJONALNA SZKOŁA BIZNESU	13534	7		1	14,29%
PRYWATNA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. PRO-MUSICA W KROŚNIE	43342	7			
PRYWATNA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W JAŚLE	61676	13			
PRYWATNA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W NOWEJ WSI	68685	0			
PRYWATNA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W STAREJ WSI	49524	0			
PRYWATNA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W JAŚLE	84759	13			
PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	82740			1	
PRYWATNE TECHNIKUM FRYZJERSKIE W TARNOBRZEGU	20800	0			
PUBLICZNA BRANŻOWA SZKOŁA I	124794	0			

Nazwa szkoły	Kod 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
STOPNIA NR 1 W TARNOBRZEGU					
PUBLICZNA BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W TARNOBRZEGU	20739	7			
PUBLICZNA SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W PRUCHNIKU	128608	30			
PUBLICZNE GIMNAZJUM IM. JANA PAWŁA II SIÓSTR PREZENTEK	85359			1	
PUBLICZNE GIMNAZJUM W CHOLEWIANEJ GÓRZE	120127			1	
PUBLICZNE KATOLICKIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W JAROSŁAWIU	265145	0			
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA PAWŁA II SIÓSTR PREZENTEK	85360	182		9	4,95%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. PAULI MONTAL SIÓSTR PIJAREK W RZESZOWIE	266615	57			
PUBLICZNE TECHNIKUM CHŁODNICTWA I KLIMATYZACJI W TARNOBRZEGU	129247	0			
PUBLICZNE TECHNIKUM GAZOWNICTWA W TARNOBRZEGU	125818	0			
ROCZNA SZKOŁA POLICEALNA SIGMA W DĘBICY	130075	39		4	10,26%
RZEMIEŚLNICZA BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA IM. BŁ. KAROLINY KÓZKÓWNY W PILŹNIE	27606	70		7	10,00%
RZEMIEŚLNICZA BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA W TARNOWIE	47293			1	
SAMORZĄDOWA SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W JEŻOWEM	10380	14			
SAMORZĄDOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. CYPRIANA KAMILA NORWIDA W STALOWEJ WOLI	21360	191		1	0,52%
SAMORZĄDOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GŁOGOWIE MAŁOPOLSKIM	31821	47		2	4,26%
SPORTOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	82772			2	
SPORTOWE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TRZCINICY	75387	23			
SPOŁECZNA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. W KROŚNIE	114162	3			
SPOŁECZNA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W KROŚNIE	114161	5			
SPOŁECZNA SZKOŁA MUZYCZNA II ST. W SANOKU	114166	0			
SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE STO W JAŚLE	82745	15		2	13,33%
SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W RZESZOWIE	113962	11		1	9,09%

Nazwa szkoły	Kod 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
SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W STALOWEJ WOLI	29367	1			
SPOŁECZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI DWUJĘZYCZNYMI IM.MAŁEGO KSIĘCIA	78069	38			
STUDIUM MEDYCZNE TEB EDUKACJA W RZESZOWIE	89157	34		5	14,71%
STUDIUM ŻYCIA RODZINNEGO ARCHIDIECEZJI PRZEMYSKIEJ	10384	0			
SZKOŁA BRANŻOWA I STOPNIA	92693	21		15	71,43%
	92761	24		2	8,33%
SZKOŁA MEDYCZNA TEB EDUKACJA W RZESZOWIE	88914	71		1	1,41%
SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W BŁĄŻOWEJ	119086	18			
SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W DYDNI	4394	6			
SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W DYNOWIE	118713	22			
SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W GŁOGOWIE MAŁOPOLSKIM	73983	19			
SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W KAMIENIU	118649	46			
SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W KAŃCZUDZE	123830	16		1	6,25%
SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W NIWISKACH	123771	21			
SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W ROPCZYCACH	24185	32			
SZKOŁA MUZYCZNA II ST. PRO-MUSICA W KROŚNIE	60176	1			
SZKOŁA MUZYCZNA II STOPNIA	22878	14			
SZKOŁA MUZYCZNA II STOPNIA W ZESPOLE SZKÓŁ MUZYCZNYCH IM.IGNACEGO JANA PADEREWSKIEGO W TARNOWIE	17967			1	
SZKOŁA POLICEALNA W DYNOWIE	58504	0			
SZKOŁA POLICEALNA	113542	0			
	113543	0			
	113545	0			
	52382	0			
	61422	0		4	
	64556	0		11	
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 W SĘDZISZOWIE MAŁOPLSKIM	130112	0			
SZKOŁA POLICEALNA - AKADEMIA KREOWANIA WIZERUNKU	13535	6			
SZKOŁA POLICEALNA - MEDYCZNE	48930			1	

Nazwa szkoły	Kod 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
STUDIUM ZAWODOWE W BIŁGORAJU					
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH	109138				
	59051	77		2	2,60%
	87101	46		2	4,35%
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH NR 2 W KRAKOWIE	28079			1	
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH STOPKA W KROŚNIE	124093	0			
SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W LEŻAJSKU	82753	0		1	
SZKOŁA POLICEALNA DLA MŁODZIEŻY NR 1	126334	0			
SZKOŁA POLICEALNA KOLEGIUM KRÓLEWSKIE W LUBACZOWIE	125547	0			
SZKOŁA POLICEALNA NAFTOWO-GAZOWNICZA NR 2	111992	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 1	20160	0			
	87042	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 DLA DOROSŁYCH	85220	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 DLA DOROSŁYCH W PRZEMYSŁU	15950	20		1	5,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 W DĘBICY	132962	0		1	
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 W ROPCZYCACH	115460	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 W SĘDZISZOWIE MŁP.	56470			6	
SZKOŁA POLICEALNA NR 11	19944	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 2	22652	0			
	87129	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH	130327	0			
	86429	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W PRZEMYSŁU	12341	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 3	91696	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 3 DLA DOROSŁYCH	88515	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 4 DLA DOROSŁYCH	84538	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 4 W RZESZOWIE	123169	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 5	125802	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 5 W PRZEMYSŁU	11538	0			
SZKOŁA POLICEALNA NR 6 DLA DOROSŁYCH W PRZEMYSŁU	15951	25		1	4,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 7	24493	0			

Nazwa szkoły	Kod szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)
		ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
SZKOŁA POLICEALNA SPECJALNA NR 3 W PRZEMYŚLU	15676	6		2	33,33%
SZKOŁA POLICEALNA SPECJALNA NR 4 W PRZEMYŚLU	14759	4			
SZKOŁA POLICEALNA W GORZYCACH	110185	0			
SZKOŁA POLICEALNA W LEŻAJSKU	76161	0			
SZKOŁA POLICEALNA W NOWEJ DĘBIE	110172	0			
	110179	0		1	
SZKOŁA POLICEALNA W NOWOSIELCACH	56667	0			
SZKOŁA POLICEALNA W PRZEWORSKU	19511	0			
SZKOŁA POLICEALNA W RZEMIENIU	104332	0			
SZKOŁA POLICEALNA W SOKOŁOWIE MŁP.	74870	0			
SZKOŁA POLICEALNA W TRZCIANIE	128670	0			
SZKOŁA POLICEALNA W ZESPOLE SZKÓŁ W OLESZYCACH	90162	12			
SZKOŁA POLICEALNA WIZAŻU I STYLIZACJI W RZESZOWIE	89720	3		1	33,33%
SZKOŁA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY SPECJALNA W GRĘBOWIE	110169	1			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W KROŚNIE	60191	3			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	89292	11			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY	119409	1			
	127781	1			
	18806	8			
	19937	17			
	23594	5			
	24678	7			
	50303	4			
	53391	6			
	80315	8		1	12,50%
	82774	1			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W SANOKU	119712	14			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY IM. KSIĘDZA JANA TWARDOWSKIEGO W STAŁOWEJ WOLI	41920	4			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY NR 1 W ROPCZYCACH	122765	5		1	20,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W	10567	8			

Nazwa szkoły	Kod 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
DĘBICY					
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W IWONICZU-ZDROJU	84789	4			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W KOLBUSZOWEJ DOLNEJ	19195	0		12	
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W LEŻAJSKU	53323	9		3	33,33%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W MROWLI	8789	5			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W PRZEMYSŁU	14461	13			
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W SPECJALNYM OŚRODKU SZKOLNO-WYCHOWAWCZYM W LUBACZOWIE	109320	7			
SZKOŁA USŁUG HOTELARSKICH, SZTUKI GOTOWANIA I INNYCH ZAWODÓW	120891	4			
TECH NR 6	18064	34		2	5,88%
TECHNIKIM NR 4 W KROŚNIE IM. IGNACEGO ŁUKASIEWICZA	109229	109		3	2,75%
TECHNIKUM	110171	0		7	
	110176	57		3	5,26%
	110183	59		6	10,17%
	110540	25		12	48,00%
	24164			2	
	24681	27		9	33,33%
	41912	134		13	9,70%
	44441	91		2	2,20%
	56662	27		8	29,63%
	59031			4	
	60826	102		29	28,43%
	61509	26		28	107,69%
	65189			1	
	66179			3	
	70118	85		11	12,94%
	74095	26		6	23,08%
	78071	78		1	1,28%
	86986	20		2	10,00%
	87027	103		5	4,85%
	87062	161		7	4,35%
92714	48		13	27,08%	

Nazwa szkoły	Kod 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
TECHNIKUM	92750	116		25	21,55%
TECHNIKUM 4-LETNIE	80334	102		5	4,90%
TECHNIKUM CYFROWYCH PROCESÓW GRAFICZNYCH	43765			2	
	91316	10			
TECHNIKUM DRZEWNE	91317	0			
TECHNIKUM EKONOMICZNE	80500	0			
TECHNIKUM GASTRONOMICZNE W SANDOMIERZU	109684			1	
TECHNIKUM IM. DRA JÓZEFA ALEKSIEWICZA W IWONICZU-ZDROJU	73999	58		6	10,34%
TECHNIKUM IM. ROTMISTRZA WITOLDA PILECKIEGO W IWONICZU	57607	48		6	12,50%
TECHNIKUM INFORMATYCZNE	79852	0			
	89582	29		1	3,45%
TECHNIKUM LEŚNE IM. POLSKIEGO TOWARZYSTWA LEŚNEGO W BIŁGORAJU	34940			1	
TECHNIKUM LEŚNE W LESKU	38956	43		2	4,65%
TECHNIKUM NR 1	17288	131		17	12,98%
	19510	43		8	18,60%
	22873	30		6	20,00%
	49960	82		21	25,61%
	64545	86		13	15,12%
	84639	88		8	9,09%
TECHNIKUM NR 1 IM. ARMII KRAJOWEJ W PRZEMYSŁU	12454	86		8	9,30%
TECHNIKUM NR 1 IM. JANA SZCZEPANIKA	85156	86		5	5,81%
TECHNIKUM NR 1 W JAROSŁAWIU	18075	96		18	18,75%
TECHNIKUM NR 1 W LEŻAJSKU	71389	259		25	9,65%
TECHNIKUM NR 1 W ROPCZYCACH	57659	229		33	14,41%
TECHNIKUM NR 1 W SANOKU	86612	91		7	7,69%
TECHNIKUM NR 1 W SĘDZISZOWIE MŁP.	53801	54		7	12,96%
TECHNIKUM NR 1 W ZESPOLE SZKÓŁ TECHNICZNYCH IM.IGNACEGO MOŚCICKIEGO W TARNOWIE	19044			2	
TECHNIKUM NR 10	24490	123		18	14,63%
TECHNIKUM NR 11	24368	92		18	19,57%
TECHNIKUM NR 12	24374	59		8	13,56%
TECHNIKUM NR 13	19942	14		2	14,29%
	29510			1	
TECHNIKUM NR 2	18120	159		16	10,06%
	21507	64		13	20,31%
	52371	35		14	40,00%

Nazwa szkoły	Kod 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
TECHNIKUM NR 2	86419	64		4	6,25%
TECHNIKUM NR 2 IM. GENERAŁA JÓZEFA HALLERA	66427	45		23	51,11%
TECHNIKUM NR 2 IM. KS. STANISŁAWA SZPETNARA	85198	45		4	8,89%
TECHNIKUM NR 2 IM. STEFANA BANACHA	18143	139		16	11,51%
TECHNIKUM NR 2 W DĘBICY	7844	95		8	8,42%
TECHNIKUM NR 2 W LEŻAJSKU	69874	65		40	61,54%
TECHNIKUM NR 2 W PRZEMYSŁU	8702	64		6	9,38%
TECHNIKUM NR 2 W RADYMNIE	42849	30		7	23,33%
TECHNIKUM NR 2 W ROPCZYCACH	56595	110		17	15,45%
TECHNIKUM NR 2 W SANOKU	88429	53		9	16,98%
TECHNIKUM NR 3	86576	172		13	7,56%
	87649	103		10	9,71%
TECHNIKUM NR 3 IM. JANA INGLOTA	24463	64		11	17,19%
TECHNIKUM NR 3 IM. STANISŁAWA STASZICA	55392	95		6	6,32%
TECHNIKUM NR 3 W JAROSŁAWIU	18066	44		6	13,64%
TECHNIKUM NR 3 W SANOKU	86614	193		18	9,33%
TECHNIKUM NR 3 W ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNYCH	16732	167		13	7,78%
TECHNIKUM NR 4	21031			1	
	24357	205		27	13,17%
	84534	135		10	7,41%
TECHNIKUM NR 4 W DĘBICY	25489	26		2	7,69%
TECHNIKUM NR 4 W JAROSŁAWIU	18072	49		4	8,16%
TECHNIKUM NR 4 W PRZEMYSŁU	9428	133		14	10,53%
TECHNIKUM NR 4 Z ODDZIAŁAMI INTEGRACYJNYMI IM. JANA PAWŁA II	64868	114		4	3,51%
TECHNIKUM NR 5	56409	127		4	3,15%
	58524	55		2	3,64%
	88546	70		15	21,43%
	9549	145		12	8,28%
TECHNIKUM NR 5 W JAROSŁAWIU	18235	62		6	9,68%
TECHNIKUM NR 5 W ZESPOLE SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH I TECHNICZNYCH IM JANA SZCZEPANIKA W TARNOWIE	19898			1	
TECHNIKUM NR 6	58589	85		7	8,24%
	74417	227		10	4,41%
TECHNIKUM NR 6 IM. KSIĘDZA FRANCISZKA WINNICKIEGO W PRZEMYSŁU	12339	55		4	7,27%
TECHNIKUM NR 7	59152	23		2	8,70%

Nazwa szkoły	Kod 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
TECHNIKUM NR 7	74334	205		22	10,73%
TECHNIKUM NR 7 W ZESPOLE SZKÓŁ BUDOWLANYCH W TARNOWIE	19036			1	
TECHNIKUM NR 8	24366			7	
TECHNIKUM NR 8 IM. KS. ABP. IGNACEGO TOKARCZUKA W PRZEMYŚLU	11542	54		4	7,41%
TECHNIKUM NR 9	24361	107		10	9,35%
TECHNIKUM NR 9 W ZESPOLE SZKÓŁ EKONOMICZNO-OGRODNICZYCH IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI W TARNOWIE	19894			2	
TECHNIKUM ORGANIZACJI REKLAMY	91315	12			
TECHNIKUM POLIGRAFICZNE	57603	0		3	
TECHNIKUM PSZCZELARSKIE IM. ZOFI I TADEUSZA WAWRYNÓW	87870			1	
TECHNIKUM SPECJALNE NR 1	15677	0			
TECHNIKUM SPECJALNE NR 2	24196	16			
TECHNIKUM TEB EDUKACJA W RZESZOWIE	127585	0			
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJACE	52391			3	
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE	72359			1	
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE DLA DOROSŁYCH	109137			1	
TECHNIKUM UZUPEŁNIAJĄCE NR 1	64622			1	
TECHNIKUM W DYNOWIE	39222	104		34	32,69%
TECHNIKUM W JEDLICZU	34958	17			
TECHNIKUM W KAŃCZUDZE	16819	21		7	33,33%
TECHNIKUM W LESKU	50321	47		19	40,43%
TECHNIKUM W NOWEJ SARZYNIE	69479	0			
TECHNIKUM W NOWOSIELCACH	56664	77		10	12,99%
TECHNIKUM W NOWYM ŻMIGRODZIE	133270	0			
TECHNIKUM W PRZEWORSKU	19401	106		25	23,58%
TECHNIKUM W RADOMYŚLU WIELKIM	133665	0			
TECHNIKUM W RAKSZAWIE	25231	12		4	33,33%
TECHNIKUM W RZEMIENIU	104330	50		5	10,00%
TECHNIKUM W RÓŻAŃCU	63308			2	
TECHNIKUM W SIENIAWIE	10071	0			
TECHNIKUM W SOKOŁOWIE MŁP.	35176	35		2	5,71%
TECHNIKUM W TRZCIANIE	35178	87		12	13,79%
TECHNIKUM W TRZCINICY	75758	37		4	10,81%
TECHNIKUM W TYCZYNIE	74963	0			
TECHNIKUM W WYSOKIEJ	79293	76		10	13,16%
TECHNIKUM W ZARZECZU	16174	38		11	28,95%
TECHNIKUM W ZESPOLE SZKÓŁ IM.	89105	101		21	20,79%

Nazwa szkoły	Kod 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
GEN. JÓZEFA KUSTRONIA W LUBACZOWIE					
TECHNIKUM W ZESPOLE SZKÓŁ W BRZOSTKU	8560	44		4	9,09%
TECHNIKUM W ZESPOLE SZKÓŁ W OLESZYCACH	90137	34		10	29,41%
TECHNIKUM W ZESPOLE SZKÓŁ ZAWODOWYCH W PUSTKOWIE-OSIEDLU	21534	19		3	15,79%
TECHNIKUM ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	106218	51		15	29,41%
TECHNIKUM ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W TOMASZOWIE LUBELSKIM	12507			3	
TECHNIKUM ZAWODOWE	23863			1	
TECHNIKUM ZDZ	91373			2	
TRZYLETNIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK" W RZESZOWIE	89159	48		4	8,33%
TRZYLETNIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ROPCZYCACH	78941	30		1	3,33%
TRZYLETNIE ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE ARCUS SINUS W RZESZOWIE	85280	41		3	7,32%
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH EDUKACJI INNOWACYJNEJ W JAROSŁAWIU	15932			1	
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W BRZOSZOWIE ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	52882			1	
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W ŁAŃCUCIE ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	22925			1	
UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE SPECJALNE W ROPCZYCACH	122766			1	
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JANA SZCZEPANIKA W KROŚNIE	85169	145		5	3,45%
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. KRZYSZTOFA KAMILA BACZYŃSKIEGO SZKOŁA MISTRZOSTWA SPORTOWEGO	19941	102		9	8,82%
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. STEFANA BANACHA	18145	0			
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W DĘBICY	132966	0			
V LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W	72029	50		4	8,00%

Nazwa szkoły	Kod 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
MIELCU					
VI LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	22872	309		8	2,59%
	56148	59		5	8,47%
VI LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W JAROSŁAWIU	18233	33		1	3,03%
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	18119	31		1	3,23%
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	12719			1	
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH ZAOCZNE W PRZEMYSŁU	15946			6	
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W JAROSŁAWIU	18074	25		1	4,00%
VII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W TARNOWIE	14041			1	
VIII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	14520	50		5	10,00%
VIII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W JAROSŁAWIU	18069	58		4	6,90%
X LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	24373	22		2	9,09%
X LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. JÓZEFA WYBICKIEGO	7863			1	
XI LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	9548	0			
XII LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE Z ODDZIAŁAMI INTEGRACYJNYMI	12144	17		1	5,88%
XVI LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ARMII KRAJOWEJ W TARNOWIE	16976			1	
ZAKŁAD DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE OŚRODEK KSZTAŁCENIA ZAWODOWEGO W DĘBICY	26294			1	
ZAOCZNA POLICEALNA SZKOŁA ARCUS SINUS W RZESZOWIE	128498	45			
ZAOCZNA POLICEALNA SZKOŁA ZAWODOWA "PASCAL" W NYSIE	90472			1	
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE "COSINUS" W RZESZOWIE	86525	0			
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	86438	29		2	6,90%
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "COSINUS PLUS" W KRAKOWIE	127575			1	
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "COSINUS PLUS" W TARNOWIE	127249			1	
ZAOCZNE UZUPEŁNIAJĄCE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE "COSINUS" W RZESZOWIE	86527			1	
ZASADNICZ SZKOŁA ZAWODOWA W ZESPOLE SZKÓŁ W OLESZYCACH	90095	17		11	64,71%

Nazwa szkoły	Kod szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)
		ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W PRZEMYSŁU ZAKŁADU DOSKONALENIA ZAWODOWEGO W RZESZOWIE	130818			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA	110542	7		3	42,86%
	24163			2	
	24171			1	
	70111			3	
	89336			5	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH	126118			1	
	126330			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 1 DLA DOROSŁYCH W DĘBICY	124322			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2	23593	0			
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 2 W ZESPOLE SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH NR 2 W BARLINKU	91219			1	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA NR 3 DLA DOROSŁYCH	91697			15	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA SPECJALNA W MIEJSCU PIASTOWYM	57601	0			
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W JODŁOWEJ	12594			5	
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W MIEJSCU PIASTOWYM	57600	9		2	22,22%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W RAKSZAWIE	25232	0			
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA W ZESPOLE SZKÓŁ IM. GEN. JÓZEFA KUSTRONIA W LUBACZOWIE	89106	61		2	3,28%
ZAWODOWE STUDIUM MASAŻU Z ELEMENTAMI REHABILITACJI W RZESZOWIE	89033	0			
ZESPÓŁ SZKÓŁ ENERGETYCZNYCH IM. GEN. WŁADYSŁAWA SIKORSKIEGO	16709	202		1	0,50%
ZESPÓŁ SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH IM. PROF. STANISŁAWA BĄKA LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W GRĘBOWIE	11692	27			
ZESPÓŁ SZKÓŁ PUBLICZNYCH LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. STANISŁAWA WYSPIAŃSKIEGO W RYMANOWIE	113716	90		3	3,33%
ZESPÓŁ SZKÓŁ PUBLICZNYCH SZKOŁA MUZYCZNA I STOPNIA W RYMANOWIE	119869	34			
ZESPÓŁ SZKÓŁ W OLESZYCACH LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	119531	0			
ZESPÓŁ SZKÓŁ W PRZECŁAWIU LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE	80845	21			

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 19. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2019 roku

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Analitycy finansowi			0		1				0,00%	
Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Architekci			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Architekci krajobrazu			0		1				0,00%	
Artyści plastycy			0	1	1	4			0,00%	25,00%
Asystenci dentyści	265	265	12	12	106	86	4,53%	4,53%	11,32%	13,95%
Asystenci nauczycieli			4	4	6	5			66,67%	80,00%
Barmani			0	0	8	7			0,00%	0,00%
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			2	1	8	9			25,00%	11,11%
Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją			0		1				0,00%	
Biolodzy i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Blacharze			0	0	10	9			0,00%	0,00%
Ceramicy i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Chemicy			0	0	5	4			0,00%	0,00%
Cieśle i stolarze budowlani			1	1	28	26			3,57%	3,85%
Dekarze			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Demonstratorzy wyrobów				1		2				50,00%
Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia			1	1	2	3			50,00%	33,33%
Dietetycy i żywieniowcy			1	1	443	437			0,23%	0,23%
Drukarze			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Dziennikarze				0		1				0,00%
Ekonomiści			0	0	17	15			0,00%	0,00%
Elektromechanicy i elektrycy			2	0	107	103			1,87%	0,00%
Elektrycy budowlani i pokrewni			2	1	26	24			7,69%	4,17%
Fizjoterapeuci			0	0	4	3			0,00%	0,00%
Formierze odlewniczy i pokrewni			0	0	4	3			0,00%	0,00%
Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła			0	0	3	4			0,00%	0,00%
Fotografowie	35	35	6	4	33	27	17,14%	11,43%	18,18%	14,81%
Fryzjerzy	185	185	47	33	500	493	25,41%	17,84%	9,40%	6,69%
Funkcjonariusze celni i ochrony granic				0		1				0,00%
Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni			0	0	4	3			0,00%	0,00%
Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych			0		1				0,00%	
Hydraulicy i monterzy rurociągów			3	3	33	30			9,09%	10,00%
Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Inżynierowie mechanicy			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Kaletnicy, rymarze i pokrewni			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Kasjerzy bankowi i pokrewni	2	2	0	0	4	3	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Kasjerzy i sprzedawcy biletów			0		1				0,00%	
Kelnerzy	36	36	7	1	126	113	19,44%	2,78%	5,56%	0,88%
Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów			0	0	3	1			0,00%	0,00%
Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych			0	0	3	2			0,00%	0,00%
Kierowcy samochodów ciężarowych			0	0	18	12			0,00%	0,00%
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych			0	0	8	6			0,00%	0,00%
Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani				0		1				0,00%
Kodowacze, korektorzy i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Kompozytorzy, artyści muzycy i śpiewacy			1		1				100,00%	
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	72	72	3	2	62	60	4,17%	2,78%	4,84%	3,33%
Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	1	2			0,00%	0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Kosmetyczki i pokrewni	476	476	34	19	314	285	7,14%	3,99%	10,83%	6,67%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			1	2	272	248			0,37%	0,81%
Księgowi			0	0	8	5			0,00%	0,00%
Kucharze			30	9	550	513			5,45%	1,75%
Lakiernicy			0	0	4	4			0,00%	0,00%
Lektorzy języków obcych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Listonosze i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Magazynierzy i pokrewni			0	0	27	25			0,00%	0,00%
Malarze budowlani i pokrewni			0	0	29	27			0,00%	0,00%
Marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni			0	0	22	18			0,00%	0,00%
Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Maszyniści kotłów parowych i pokrewni			0		1				0,00%	
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	2	67	54			0,00%	3,70%
Mechanicy pojazdów samochodowych			22	6	232	188			9,48%	3,19%
Mechanicy precyzyjni			0	0	12	6			0,00%	0,00%
Mechanicy statków powietrznych i pokrewni			0		2				0,00%	
Mistrzowie produkcji w budownictwie			0	0	54	54			0,00%	0,00%
Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym			0	0	5	6			0,00%	0,00%
Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych			0	0	3	1			0,00%	0,00%
Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych			0	0	15	13			0,00%	0,00%
Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych			1	0	20	17			5,00%	0,00%
Monterzy izolacji			1	0	6	4			16,67%	0,00%
Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków			0	0	2	4			0,00%	0,00%
Monterzy linii elektrycznych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych			0	0	4	6			0,00%	0,00%
Monterzy sprzętu elektronicznego			0	0	5	6			0,00%	0,00%
Monterzy sprzętu elektrycznego			0	0	3	1			0,00%	0,00%
Murarze i pokrewni			11	1	89	66			12,36%	1,52%
Muzycy i pokrewni			0	0	3	6			0,00%	0,00%
Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)			0	0	6	6			0,00%	0,00%
Nauczyciele kształcenia zawodowego			0		1				0,00%	
Nauczyciele szkół podstawowych			0	0	4	5			0,00%	0,00%
Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Obuwnicy i pokrewni			0	0	5	4			0,00%	0,00%
Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni				0		1				0,00%
Ogrodnicy			0	0	25	17			0,00%	0,00%
Operatorzy aparatury medycznej	72	72	5	6	21	30	6,94%	8,33%	23,81%	20,00%
Operatorzy centrali telefonicznych			0	0	4	4			0,00%	0,00%
Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni			0	0	15	13			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych			0		1				0,00%	
Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna			0		1				0,00%	
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali			0		1				0,00%	
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych			1	0	13	12			7,69%	0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			0	0	65	58			0,00%	0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin				0		1				0,00%
Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich				0		1				0,00%
Operatorzy sieci i systemów komputerowych			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku			1	0	3	2			33,33%	0,00%
Operatorzy urządzeń energetycznych			0	0	6	3			0,00%	0,00%
Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	87	87	6	1	26	23	6,90%	1,15%	23,08%	4,35%
Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	3	3	1	0	23	19	33,33%	0,00%	4,35%	0,00%
Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców			0		2				0,00%	
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych			0	0	28	25			0,00%	0,00%
Opiekunowie dziecięcy			0	0	3	2			0,00%	0,00%
Optycy okularowi			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni			7	2	264	254			2,65%	0,79%
Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji			0	0	10	7			0,00%	0,00%
Pielęgniarki z tytułem specjalisty			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	18	18	0	1	5	3	0,00%	5,56%	0,00%	33,33%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	160	160	15	4	115	95	9,38%	2,50%	13,04%	4,21%
Policjanci				0		1				0,00%
Pomoce domowe i sprzątaczk			0	0	5	3			0,00%	0,00%
Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewn			0	0	11	7			0,00%	0,00%
Pomoce kuchenne			0		1				0,00%	
Pomocniczy personel medyczny	319	319	6	9	98	85	1,88%	2,82%	6,12%	10,59%
Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy			1	0	29	24			3,45%	0,00%
Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji			0	0	6	6			0,00%	0,00%
Pośrednicy handlowi			1	0	4	2			25,00%	0,00%
Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	138	138	20	3	55	47	14,49%	2,17%	36,36%	6,38%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	82	82	4	1	154	133	4,88%	1,22%	2,60%	0,75%
Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni				0		1				0,00%
Pracownicy biur informacji			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	85	85	3	4	43	54	3,53%	4,71%	6,98%	7,41%
Pracownicy domowej opieki osobistej			1	0	3	1			33,33%	0,00%
Pracownicy działów kadr			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Pracownicy obsługi biurowej			0	1	60	61			0,00%	1,64%
Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów			0		1				0,00%	
Pracownicy ochrony osób i mienia	97	97	4	3	46	31	4,12%	3,09%	8,70%	9,68%
Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pracownicy służb technicznych żegluga				0		1				0,00%
Pracownicy usług domowych	34	34	1	0	2	3	2,94%	0,00%	50,00%	0,00%
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	96	96	4	2	90	97	4,17%	2,08%	4,44%	2,06%
Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii			0	0	13	11			0,00%	0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Projektanci grafiki i multimedialni			0	1	5	4			0,00%	25,00%
Projektanci i administratorzy baz danych				0		1				0,00%
Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży			0	0	4	2			0,00%	0,00%
Przedstawiciele handlowi			0	0	19	21			0,00%	0,00%
Psycholodzy i pokrewni			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Pszczelarze i hodowcy jedwabników			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Ratownicy medyczni			0	1	29	31			0,00%	3,23%
Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)			1	1	5	5			20,00%	20,00%
Recepcjoniści hotelowi	234	234	44	3	246	248	18,80%	1,28%	17,89%	1,21%
Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani			3	4	32	31			9,38%	12,90%
Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni			0		1				0,00%	
Robotnicy leśni i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe			0	0	5	5			0,00%	0,00%
Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani				0		1				0,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym			0	1	8	10			0,00%	10,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	8	6			0,00%	0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			1	2	46	43			2,17%	4,65%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby			0	0	4	2			0,00%	0,00%
Rolnicy upraw mieszanych			0	0	9	6			0,00%	0,00%
Rolnicy upraw polowych			0	0	31	26			0,00%	0,00%
Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	3	2			0,00%	0,00%
Ręczni pakowacze i znakowacze			0		1				0,00%	
Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów			0	0	4	3			0,00%	0,00%
Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów			0	0	52	42			0,00%	0,00%
Sekretarki (ogólne)			0	0	5	4			0,00%	0,00%
Sekretarze medyczni i pokrewni			0		1				0,00%	
Spawacze i pokrewni			1	0	7	3			14,29%	0,00%
Specjaliści do spraw administracji i rozwoju			0		2				0,00%	
Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Specjaliści do spraw reklamy i marketingu			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Specjaliści do spraw rynku nieruchomości			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Specjaliści do spraw społecznych			0		1				0,00%	
Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka			0	1	7	8			0,00%	12,50%
Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji			0	0	5	4			0,00%	0,00%
Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Spedytorzy i pokrewni	420	420	52	16	102	103	12,38%	3,81%	50,98%	15,53%
Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej			0		1				0,00%	
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	214	214	42	8	660	621	19,63%	3,74%	6,36%	1,29%
Sprzedawcy w stacji paliw			0		1				0,00%	
Stewardzi			0		1				0,00%	

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Stolarze meblowi i pokrewni			3	1	78	67			3,85%	1,49%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	591	591	109	36	350	313	18,44%	6,09%	31,14%	11,50%
Szklarze			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			0	0	25	24			0,00%	0,00%
Sztylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Tapiczerzy i pokrewni			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Technicy analityki medycznej			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Technicy archiwistów i pokrewni	4	4	1	1	2	1	25,00%	25,00%	50,00%	100,00%
Technicy budownictwa	311	311	52	13	427	382	16,72%	4,18%	12,18%	3,40%
Technicy elektroniki i pokrewni	500	500	35	5	169	150	7,00%	1,00%	20,71%	3,33%
Technicy elektrycy	123	123	8	2	98	84	6,50%	1,63%	8,16%	2,38%
Technicy farmaceutyczni	217	217	27	14	112	89	12,44%	6,45%	24,11%	15,73%
Technicy fizjoterapii i masażyści	139	139	13	9	148	119	9,35%	6,47%	8,78%	7,56%
Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	41	41	1	0	7	4	2,44%	0,00%	14,29%	0,00%
Technicy leśnictwa	50	50	8	1	86	67	16,00%	2,00%	9,30%	1,49%
Technicy mechanicy	957	957	122	28	822	736	12,75%	2,93%	14,84%	3,80%
Technicy medyczni i dentyści	34	34	1	4	11	21	2,94%	11,76%	9,09%	19,05%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	184	184	23	4	119	96	12,50%	2,17%	19,33%	4,17%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	259	259	32	9	285	268	12,36%	3,47%	11,23%	3,36%
Technicy rolnictwa i pokrewni	70	70	7	2	256	243	10,00%	2,86%	2,73%	0,82%
Technicy technologii chemicznej i pokrewni	3	3	0	0	25	25	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy technologii żywności	16	16	0	0	206	187	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy weterynarii	62	62	4	4	25	25	6,45%	6,45%	16,00%	16,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	582	582	50	12	334	316	8,59%	2,06%	14,97%	3,80%
Tynkarze i pokrewni			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni			4	5	131	110			3,05%	4,55%
Wydawcy posiłków			1	0	1	1			100,00%	0,00%
Właściciele sklepów			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Zamiatacze i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Zaopatrzeniowcy			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Ślusarze i pokrewni			2	3	137	117			1,46%	2,56%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	483	483	66	20	637	572	13,66%	4,14%	10,36%	3,50%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	115	115	7	4	107	101	6,09%	3,48%	6,54%	3,96%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	173	173	3	3	111	102	1,73%	1,73%	2,70%	2,94%
Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany			0	0	4	3			0,00%	0,00%
Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny			0	0	1	1			0,00%	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.

Tabela 20. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2019 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
Analitycy finansowi			0	2		0,00%
Architekci			0	1		0,00%
Architekci krajobrazu			0	1		0,00%
Artyści plastycy			0	4		0,00%
Asystenci dentyści	175		16	109	9,14%	14,68%
Asystenci nauczycieli			0	3		0,00%
Barmani			0	7		0,00%
Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni			0	7		0,00%
Blacharze			0	11		0,00%
Ceramicy i pokrewni			0	1		0,00%
Chemicy			0	3		0,00%
Cieśle i stolarze budowlani			1	24		4,17%
Dekarze			0	4		0,00%
Demonstratorzy wyrobów			0	1		0,00%
Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia			2	4		50,00%
Dietetycy i żywieniowcy			1	421		0,24%
Drukarze			0	1		0,00%
Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni			0	2		0,00%
Dziennikarze			0	1		0,00%
Ekonomiści			0	14		0,00%
Elektromechanicy i elektrycy			5	110		4,55%
Elektrycy budowlani i pokrewni			0	22		0,00%
Fizjoterapeuci			0	3		0,00%
Formierze odlewniczy i pokrewni			0	2		0,00%
Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła			0	2		0,00%
Fotografowie	79		6	32	7,59%	18,75%
Fryzjerzy	300		52	477	17,33%	10,90%
Funkcjonariusze celni i ochrony granic			0	1		0,00%
Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni			0	3		0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Hodowcy drobiu			0	1		0,00%
Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Hydraulicy i monterzy rurociągów			2	34		5,88%
Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej			0	1		0,00%
Instruktorzy nauki jazdy			0	1		0,00%
Inżynierowie mechanicy			0	1		0,00%
Kaletnicy, rymarze i pokrewni			0	1		0,00%
Kasjerzy bankowi i pokrewni	88		0	3	0,00%	0,00%
Kasjerzy i sprzedawcy biletów			0	2		0,00%
Kelnerzy	67		6	106	8,96%	5,66%
Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych			0	5		0,00%
Kierowcy samochodów ciężarowych			0	13		0,00%
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych			1	6		16,67%
Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	118		2	66	1,69%	3,03%
Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	2		0,00%
Kontrolerzy ruchu lotniczego i personel pokrewny	0		0	0		
Kosmetyczki i pokrewni	327		18	289	5,50%	6,23%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			3	230		1,30%
Księgowi			0	6		0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Kucharze			18	504		3,57%
Lakiernicy			2	7		28,57%
Lektorzy języków obcych			0	1		0,00%
Listonosze i pokrewni			0	1		0,00%
Magazynierzy i pokrewni			0	25		0,00%
Malarze budowlani i pokrewni			0	26		0,00%
Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni			0	17		0,00%
Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu			0	1		0,00%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			4	53		7,55%
Mechanicy pojazdów samochodowych			12	211		5,69%
Mechanicy precyzyjni			0	6		0,00%
Mechanicy statków powietrznych i pokrewni			0	1		0,00%
Mistrzowie produkcji w budownictwie			0	46		0,00%
Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym			0	6		0,00%
Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych			1	4		25,00%
Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych			0	12		0,00%
Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych			1	17		5,88%
Monterzy izolacji			0	3		0,00%
Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków			0	4		0,00%
Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych			0	3		0,00%
Monterzy sprzętu elektronicznego			0	5		0,00%
Monterzy sprzętu elektrycznego			1	2		50,00%
Murarze i pokrewni			4	75		5,33%
Muzycy i pokrewni			0	3		0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)			0	4		0,00%
Nauczyciele szkół podstawowych			0	6		0,00%
Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych			0	2		0,00%
Obuwnicy i pokrewni			0	6		0,00%
Ogrodnicy			0	18		0,00%
Operatorzy aparatury medycznej	78		4	27	5,13%	14,81%
Operatorzy centrali telefonicznych			0	3		0,00%
Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	2		0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni			0	10		0,00%
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn do szycia			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych			0	11		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			0	52		0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalni			0	1		0,00%
Operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich			0	1		0,00%
Operatorzy sieci i systemów komputerowych			0	3		0,00%
Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń			0	1		0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
pokrewnych						
Operatorzy urządzeń do rejestracji i transmisji obrazu i dźwięku			0	3		0,00%
Operatorzy urządzeń energetycznych			0	4		0,00%
Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek			0	1		0,00%
Operatorzy urządzeń teleinformatycznych	134		10	27	7,46%	37,04%
Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	9		0	20	0,00%	0,00%
Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców			0	1		0,00%
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych			0	23		0,00%
Opiekunowie dziecięcy			0	1		0,00%
Optycy okularowi			0	1		0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni			6	232		2,59%
Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji			0	11		0,00%
Pielęgniarki z tytułem specjalisty			0	1		0,00%
Piloci statków powietrznych i personel pokrewny	80		3	5	3,75%	60,00%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	230		10	88	4,35%	11,36%
Policjanci			0	1		0,00%
Pomoce domowe i sprzątaczk			0	4		0,00%
Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewn			0	8		0,00%
Pomoce kuchenne			0	1		0,00%
Pomocniczy personel medyczny	316		10	89	3,16%	11,24%
Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy			0	30		0,00%
Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji			0	7		0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Pośrednicy handlowi			0	2		0,00%
Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	172		18	68	10,47%	26,47%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	284		7	133	2,46%	5,26%
Pracownicy biur informacji			0	1		0,00%
Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni			0	1		0,00%
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	164		5	50	3,05%	10,00%
Pracownicy do spraw transportu			0	1		0,00%
Pracownicy domowej opieki osobistej			0	3		0,00%
Pracownicy obsługi biurowej			0	42		0,00%
Pracownicy ochrony osób i mienia	142		0	30	0,00%	0,00%
Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku			0	1		0,00%
Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Pracownicy usług domowych	94		0	3	0,00%	0,00%
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	39		2	77	5,13%	2,60%
Pracownicy świadczący usługi na ulicach			0	1		0,00%
Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii			0	10		0,00%
Programiści aplikacji			0	1		0,00%
Projektanci grafiki i multimedialnych			0	4		0,00%
Projektanci wzornictwa			0	2		0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
przemysłowego i odzieży						
Przedstawiciele handlowi			0	19		0,00%
Psycholodzy i pokrewni			0	1		0,00%
Pszczelarze i hodowcy jedwabników			0	1		0,00%
Ratownicy medyczni			1	21		4,76%
Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)			2	7		28,57%
Recepcjoniści hotelowi	260		33	261	12,69%	12,64%
Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani			5	31		16,13%
Robotnicy budowy dróg			0	1		0,00%
Robotnicy leśni i pokrewni			0	2		0,00%
Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych			0	1		0,00%
Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe			0	3		0,00%
Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni			0	2		0,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym			0	10		0,00%
Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani			0	7		0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			1	45		2,22%

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
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby			0	2		0,00%
Rolnicy upraw mieszanych			0	5		0,00%
Rolnicy upraw polowych			0	24		0,00%
Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani			0	2		0,00%
Ręczni pakowacze i znakowacze			0	1		0,00%
Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów			0	3		0,00%
Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów			0	43		0,00%
Sekretarki (ogólne)			0	4		0,00%
Sekretarze medyczni i pokrewni			1	1		100,00%
Spawacze i pokrewni			1	7		14,29%
Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska			0	1		0,00%
Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości			0	2		0,00%
Specjaliści do spraw public relations			0	1		0,00%
Specjaliści do spraw reklamy i marketingu			0	5		0,00%
Specjaliści do spraw rynku nieruchomości			0	1		0,00%
Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka			0	5		0,00%
Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji			0	4		0,00%
Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi			0	3		0,00%
Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Spedytorzy i pokrewni	581		39	115	6,71%	33,91%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	229		36	651	15,72%	5,53%
Sprzedawcy w stacji paliw			0	1		0,00%
Stolarze meblowi i pokrewni			0	64		0,00%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	932		109	383	11,70%	28,46%
Szklarze			0	1		0,00%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni			0	22		0,00%
Sztylciarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni			0	2		0,00%
Tapicerzy i pokrewni			0	2		0,00%
Technicy analityki medycznej			0	1		0,00%
Technicy archiwistów i pokrewni	8		0	2	0,00%	0,00%
Technicy budownictwa	441		41	394	9,30%	10,41%
Technicy elektronicy i pokrewni	685		40	158	5,84%	25,32%
Technicy elektrycy	164		8	90	4,88%	8,89%
Technicy farmaceutyczni	208		26	110	12,50%	23,64%
Technicy fizjoterapii i masażyści	163		12	122	7,36%	9,84%
Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	53		2	8	3,77%	25,00%
Technicy leśnictwa	56		7	91	12,50%	7,69%
Technicy mechanicy	1 178		126	781	10,70%	16,13%
Technicy medyczni i dentyści	28		3	16	10,71%	18,75%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	264		17	103	6,44%	16,50%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	355		22	257	6,20%	8,56%
Technicy rolnictwa i pokrewni	152		17	232	11,18%	7,33%
Technicy sieci internetowych			0	1		0,00%
Technicy technologii chemicznej i pokrewni	0		2	32		6,25%

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
Technicy technologii żywności	37		4	169	10,81%	2,37%
Technicy weterynarii	92		8	25	8,70%	32,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	978		47	348	4,81%	13,51%
Tynkarze i pokrewni			0	1		0,00%
Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna			0	3		0,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni			5	103		4,85%
Wydawcy posiłków			0	1		0,00%
Właściciele sklepów			0	1		0,00%
Zamiatacze i pokrewni			0	1		0,00%
Ślusarze i pokrewni			1	144		0,69%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	691		63	581	9,12%	10,84%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	168		7	97	4,17%	7,22%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	412		6	107	1,46%	5,61%
Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany			0	1		0,00%
Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny			0	1		0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.