



Powiatowy Urząd Pracy we Włodawie
22-200 Włodawa
Niecała 2

MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH W POWIECIE WŁODAWSKIM W 2019 ROKU

Włodawa 2020

SPIS TREŚCI

Wstęp.....	2
Analiza ogólnej sytuacji na rynku pracy.....	3
Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych	6
Analiza umiejętności i uprawnień.....	9
Analiza rynku edukacyjnego	12
Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych.....	12
Podsumowanie	14
Informacja sygnałna.....	15
Spis tabel.....	16
Załącznik 1. Rynek pracy	17
Załącznik 2. Rynek edukacyjny.....	29

WSTĘP

Podstawą prawną sporządzenia niniejszego raportu jest Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 roku, o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz.U. 2019 poz. 1482 z późn.zm.), zgodnie z którą prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań samorządu województwa oraz samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy.

Raport został stworzony w oparciu o zalecenia metodyczne przygotowane w ramach projektu „Opracowanie nowych zaleceń metodycznych prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy”, zamieszczone na stronie www.mz.praca.gov.pl.

Główne źródła danych wykorzystane w niniejszym raporcie to dane z systemu Syriusz, dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN, wyniki badania ofert pracy w Internecie. W 2019 roku nie prowadzono badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw, dlatego też nie umieszczono wyników badań w opracowaniu.

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

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

Zmienne, jakie zostały wykorzystane do budowy wymienionych wskaźników to:

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

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

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

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

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

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

Wskaźnik dostępności ofert pracy obliczony został według wzoru: $B / O_t^k = \frac{\bar{B}_t^k}{\bar{O}_t^k}$

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

Wskaźnik długotrwałego bezrobocia obliczony został według wzoru: $WDB_t^k = \frac{DB_t^k}{B_t^k} * 100$

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

Wskaźnik płynności bezrobotnych został obliczony według wzoru: $WPB_t^k = \frac{OB_t^k}{NB_t^k}$

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

ANALIZA OGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY

Liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy we Włodawie na koniec grudnia 2019 roku wyniosła 2202 osoby, co stanowi o 27 osób mniej niż w analogicznym okresie 2018 roku. Stopa bezrobocia na koniec grudnia 2019 roku wyniosła 15,0%.

Analiza struktury bezrobotnych według elementarnych grup zawodów wykazała, że najliczniejsze grupy (stan na koniec grudnia 2019 roku), reprezentowali: Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) (175), Kucharze (107) oraz Gospodarze budynków (87). Największy napływ osób bezrobotnych w 2019 roku miał miejsce w przypadku: Sprzedawców sklepowych (ekspedientów) (185), Kucharzy (121) i Gospodarzy budynków (102).

Największy napływ osób bezrobotnych w 2019 roku miał miejsce w przypadku następujących grup zawodów: Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) (185), Kucharze (121), Gospodarze budynków (102), Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym (93), Technicy mechanicy (77), Piekarze, cukiernicy i pokrewni (59), Murarze i pokrewni (56), Pomoce i sprzętaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne (51), Mechanicy pojazdów samochodowych (47), Specjaliści do spraw administracji i rozwoju (41), Pracownicy obsługi biurowej (38), Kierowcy samochodów ciężarowych (36), Elektromechanicy i elektromonterzy (35), Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych (31), Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni (31), Magazynierzy i pokrewni (29), Robotnicy leśni i pokrewni (29), Stolarze meblowi i pokrewni (29), Pomoce kuchenne (29), Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni (28).

W celu identyfikacji grup zawodów, w których występuje największy odsetek osób długotrwale bezrobotnych, analizie poddano wskaźnik długotrwałego bezrobocia, informujący o tym, jaki odsetek bezrobotnych w danej grupie zawodów stanowią długotrwale bezrobotni. Im większa wartość wskaźnika, tym więcej osób jest długotrwale bezrobotnych. W 2019 roku, w przypadku 61 elementarnych grup zawodów, wskaźnik długotrwałego bezrobocia wyniósł 100%, co oznacza, że każdy bezrobotny w danej grupie jest długotrwale bezrobotnym. Zawody, przy których odnotowano 100% wskaźnik długotrwałego bezrobocia to: Oficerowie sił zbrojnych, Dyrektorzy generalni i zarządzający, Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi, Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych, Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym, Chemicy, Matematycy, aktuariusze i statystycy, Specjaliści do spraw ochrony środowiska, Inżynierowie mechanicy, Architekci, Projektanci grafiki i multimediów, Lekarze weterynarii specjaliści, Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych, Specjaliści do spraw public relations, Technicy technologii chemicznej i pokrewni, Operatorzy urządzeń energetycznych, Pracownicy służb technicznych żegluga, Technicy farmaceutyczni, Ratownicy medyczni, Zaopatrzeniowcy, Spedytorzy i pokrewni, Agenci i administratorzy nieruchomości, Kierownicy biura, Funkcjonariusze celni i ochrony granic, Policjanci, Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi, Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni, Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany, Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych, Operatorzy centrali telefonicznych, Pracownicy biur informacji, Ankieterzy, Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń, Pracownicy do spraw transportu, Pomocnicy biblioteczni, Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani, Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów, Kierownicy sprzedaży w marketach, Agenci sprzedaży bezpośredniej, Wydawcy posiłków, Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani, Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni, Szyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni, Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów, Drukarze, Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych, Klasyfikatorzy żywności i pokrewni, Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych, Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych, Operatorzy maszyn do szycia, Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych, Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani, Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni, Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych, Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych, Pomoce domowe i sprzętaczkę, Pracunki ręczne i prasowacze, Pozostali pracownicy zajmujący się sprzętaniem, Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów, Sortowacze odpadów, Zamiatacze i pokrewni.

Analizie poddano także wskaźnik płynności bezrobotnych, który wskazuje na kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych w danej grupie zawodów. Wskaźnik liczony jest jako stosunek odpływu osób bezrobotnych w danej grupie zawodów w 2019 roku, do ich napływu. Wartość wskaźnika wyższa niż 1 oznacza, że odpływ przewyższa napływ, co wskazuje na spadek bezrobotnych w danym zawodzie. Wartość wskaźnika mniejsza niż 1 oznacza natomiast, że napływ przewyższa odpływ, co świadczy o wzroście liczby bezrobotnych w danej grupie zawodów. Najwyższe wartości wskaźnika płynności bezrobotnych w 2019 roku odnotowano w przypadku następujących grup zawodów: Operatorzy urządzeń teleinformatycznych (5), Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni (4), Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji (3), Ratownicy medyczni (3), Fotografowie (3), Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani (3), Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji (2,5), Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń (2,5), Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów (2,5), Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów (2,5), Inżynierowie mechanicy (2), Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani (2), Projektanci i administratorzy baz danych (2), Artyści plastycy (2), Technicy farmaceutyczni (2), Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii (2), Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani (2), Rolnicy upraw polowych (2), Robotnicy budowy dróg (2), Monterzy budownictwa wodnego (2), Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni (2), Drukarze (2), Strzałowi i pokrewni (2), Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni (2), Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych (2), Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani (2).

Najmniejsze wartości wskaźnika płynności bezrobotnych w 2019 roku odnotowano z kolei w zawodach: Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani, Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej, Inżynierowie chemicy i pokrewni, Inżynierowie elektronicy, Farmaceuci specjaliści, Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia, Nauczyciele szkół specjalnych, Specjaliści do spraw public relations, Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani, Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją, Operatorzy aparatury medycznej, Technicy analityki medycznej, Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni, Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych), Pośrednicy handlowi, Pracownicy zakładów pogrzebowych, Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych, Robotnicy obróbki kamienia, Dekarze, Spawacze i pokrewni, Ceramicy i pokrewni, Konstruktorzy i krojczowie odzieży, Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców, Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni, Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali, Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych, Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych, Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych, Czyściciele pojazdów, Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta.

W tabeli 1 zaprezentowano wskaźnik zróżnicowania ofert pracy według wielkich grup zawodów. W pierwszej kolejności dokonano kalkulacji wskaźników struktury ofert pracy, które stanowią iloraz przeciętnej liczby ofert pracy w grupie zawodów k do całkowitej liczby ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym. W następnej kolejności wyliczone zostały wskaźniki zróżnicowania struktury ofert pracy, których budowa opiera się na porównaniu i wyliczeniu relacji wskaźnika struktury ofert pracy w PUP i wskaźnika struktury ofert pracy w Internecie. Wskaźnik zróżnicowania ofert pracy został obliczony według poniższego wzoru:

$$WNO_t^k = \frac{WSO_{t,PUP}^k}{WSO_{t,inter.}^k},$$

gdzie:

$WSO_{t,PUP}^k$ – wskaźnik struktury ofert pracy w PUP,

$WSO_{t,inter.}^k$ – wskaźnik struktury ofert pracy w Internecie.

Wartość wskaźnika zróżnicowania ofert pracy mniejsza od 1 oznacza grupę zawodów, w której oferty pracy są zgłaszane przede wszystkim poza PUP, co oznacza, że pracodawcy znacznie częściej oferują pracę za pośrednictwem portali internetowych dla tych zawodów. Wartość wskaźnika większa od 1 oznacza natomiast grupę zawodów, w której oferty pracy są zgłaszane przede wszystkim do PUP, czyli pracodawcy znacznie częściej poszukują pracowników za pośrednictwem PUP niż w Internecie. Na podstawie danych zawartych w tabeli 1, do grupy zawodów, które przede wszystkim zgłaszane są w PUP zalicza się: pracowników usług i sprzedawców, pracowników wykonujących prace proste, pracowników biurowych.

Tabela 1. Oferty pracy w 2019 roku

Nazwa wielkiej grupy zawodów	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet	Razem
w liczbach bezwzględnych			
Ogółem	1131	112	1243
PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	7	35	42
SPECJALIŚCI	52	28	80
TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	105	29	134
PRACOWNICY BIUROWI	177	2	179
PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	334	5	339
ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	20	0	20
ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	100	7	107
OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	65	5	70
PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	271	1	272
wskaźnik struktury według źródeł			
PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	16,67%	83,33%	100%
SPECJALIŚCI	65,00%	35,00%	100%
TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	78,36%	21,64%	100%
PRACOWNICY BIUROWI	98,88%	1,12%	100%
PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	98,53%	1,47%	100%
ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	100,00%	0,00%	100%
ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	93,46%	6,54%	100%
OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	92,86%	7,14%	100%
PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	99,63%	0,37%	100%
wskaźnik struktury wg grup w poszczególnych źródłach			Wskaźnik zróżnicowania (PUP vs. Internet)
PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	0,62%	31,25%	0,02
SPECJALIŚCI	4,60%	25,00%	0,18
TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	9,28%	25,89%	0,36
PRACOWNICY BIUROWI	15,65%	1,79%	8,76
PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	29,53%	4,46%	6,62

Nazwa wielkiej grupy zawodów	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet	Razem
ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	1,77%	0,00%	-
ROBOTNICZY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	8,84%	6,25%	1,41
OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	5,75%	4,46%	1,29
PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	23,96%	0,89%	26,84

RANKING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

W niniejszym podrozdziale zaprezentowano ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie w 2019 roku. Zawody deficytowe zostały zdefiniowane jako te, dla których liczba ofert pracy przewyższa liczbę bezrobotnych, odsetek osób długotrwale bezrobotnych jest nieznaczny, a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ w 2019 roku. Do zawodów maksymalnie deficytowych, tzn. takich, które wyróżniają się brakiem osób bezrobotnych, zaliczono następujące grupy zawodów: Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food, Sekretarze prawni, Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni, Technicy archiwiści i pokrewni, Kierownicy do spraw finansowych, Pracownicy usług domowych, Doradcy finansowi i inwestycyjni, Monterzy sprzętu elektronicznego.

Do grupy zawodów deficytowych zaliczono przedstawicieli następujących zawodów: Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych), Ładowacze nieczystości, Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani, Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni.

W tabeli 2 zaprezentowano listę zawodów deficytowych wraz ze wskaźnikiem dostępności ofert pracy (B/O_t^k). Wartość wskaźnika mniejsza od 1 oznacza, że przeciętnie każdy bezrobotny z danej elementarnej grupy zawodów ma szansę znaleźć pracę, bowiem liczba dostępnych ofert pracy przewyższa liczbę bezrobotnych.

Tabela 2. Ranking elementarnych grup zawodów maksymalnie deficytowych i deficytowych w 2019 roku

MAKSYMALNY DEFICYT*								
Kod	Elementarna grupa zawodów			Liczba dostępnych ofert pracy (O_t^k)			Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food			2			0,00	0,00
3342	Sekretarze prawni			2			0,00	0,00
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni			1			66,67	50,00
4414	Technicy archiwiści i pokrewni			1			100,00	100,00
1211	Kierownicy do spraw finansowych			1			0,00	0,00
5152	Pracownicy usług domowych			0			0,00	0,00
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni			0			50,00	50,00
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego			0			100,00	0,00
DEFICYT								
Kod	Elementarna grupa zawodów	\bar{B}_t^k	\bar{O}_t^k	B/O_t^k	WDB_t^k	WPB_t^k	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,08	2,42	0,03	-	1,00	-	0,00
9611	Ładowacze nieczystości	0,08	0,33	0,25	-	-	50,00	50,00
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,67	1,25	0,53	-	2,00	20,00	20,00
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,33	0,42	0,80	0,00	1,00	50,00	0,00

*W przypadku maksymalnego deficytu liczba bezrobotnych równa jest zero.

Zawody nadwyżkowe zostały zdefiniowane jako zawody, dla których liczba ofert pracy jest niższa niż liczba bezrobotnych, występuje relatywnie wysoki odsetek długotrwale bezrobotnych, a napływ bezrobotnych przewyższa ich odpływ w analizowanym okresie. Do zawodów maksymalnie nadwyżkowych, czyli takich, dla których nie zgłoszono żadnej oferty pracy w 2019 roku, zaliczono Operatorów maszyn do produkcji obuwia i pokrewnych, Techników nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowanych, Posadzkarzy, parkieciarzy i glazurników, Specjalistów do spraw public relations, Operatorów urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych, Kierowników sprzedaży w marketach. Zawody nadwyżkowe w 2019 roku w powiecie to z kolei: Ślusarze i pokrewni, Hydraulicy i monterzy rurociągów, Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego), Malarze budowlani i pokrewni, Barmani, Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni, Robotnicy wykonujący proste prace polowe, Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych, Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt, Gońcy, багаżowi i pokrewni, Pomoce kuchenne, Kasjerzy i sprzedawcy biletów, Opiekunowie dziecięcy, Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani.

W tabeli 3 zaprezentowano listę zawodów nadwyżkowych wraz ze wskaźnikiem dostępności ofert pracy (B/O_t^k). Im wyższa wartość wskaźnika, tym mniejsza szansa na znalezienie zatrudnienia w danej elementarnej grupie zawodów.

Tabela 3. Ranking elementarnych grup zawodów maksymalnie nadwyżkowych i nadwyżkowych w 2019 roku

MAKSYMALNA NADWYŻKA*								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba bezrobotnych						
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	9						
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	7						
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	4						
2432	Specjaliści do spraw public relations	2						
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	1						
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	1						
NADWYŻKA								
Kod	Elementarna grupa zawodów	\bar{B}_t^k	\bar{O}_t^k	B/O_t^k	WDB_t^k	WPB_t^k	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+ EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
7222	Ślusarze i pokrewni	31,58	0,17	189,50	75,00	0,95	100,00	100,00
7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	18,92	0,33	56,75	72,22	0,86	33,33	0,00
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	12,67	0,25	50,67	66,67	0,91	0,00	0,00
7131	Malarze budowlani i pokrewni	7,08	0,25	28,33	80,00	0,71	66,67	66,67
5132	Barmani	11,58	0,50	23,17	75,00	0,91	50,00	16,67
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	25,42	1,42	17,94	66,67	0,94	52,94	0,00
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	2,75	0,17	16,50	66,67	0,67	50,00	50,00
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0,92	0,08	11,00	100,00	0,00	100,00	0,00
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	3,67	0,33	11,00	75,00	0,50	50,00	50,00
9621	Gońcy, багаżowi i pokrewni	2,33	0,25	9,33	66,67	0,50	66,67	66,67
9412	Pomoce kuchenne	20,92	4,00	5,23	70,83	0,97	55,56	33,33

Kod	Elementarna grupa zawodów	\bar{B}_t^k	\bar{O}_t^k	B/O_t^k	WDB_t^k	WPB_t^k	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	2,83	0,58	4,86	66,67	0,50	40,00	40,00
5311	Opiekunowie dziecięcy	6,92	1,50	4,61	62,50	0,80	83,33	44,44
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	10,25	4,50	2,28	63,64	0,76	41,18	41,18

*W przypadku maksymalnej nadwyżki liczba ofert pracy równa jest zero.

Zawody zrównoważone to takie, na które zapotrzebowanie jest zbliżone do liczby bezrobotnych. W metodologii opracowywania niniejszego raportu przyjęto, że zawody zrównoważone to takie, dla których liczba ofert pracy jest zbliżona do liczby zarejestrowanych bezrobotnych, odsetek bezrobotnych długotrwale jest nieznaczny, a odpływ bezrobotnych przewyższył ich napływ w 2019 roku. W powiecie zdiagnozowano następujące zawody zrównoważone: Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani, Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia, Kasjerzy bankowi i pokrewni, Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center), Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej/internetowej.

ANALIZA UMIEJĘTNOŚCI I UPRAWNIENÍ

Zgodnie z obowiązującą metodologią prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych, niniejszy rozdział prezentuje porównanie umiejętności i uprawnień wymaganych w ofertach pracy (zgłaszanych do PUP, zamieszczanych w Internecie oraz w BIP¹) z uprawnieniami posiadanymi przez bezrobotnych (zgłaszanych do PUP). Celem przeprowadzonej analizy jest wskazanie niedopasowań w strukturze kwalifikacyjno-zawodowej. Zestawienie popytu i podaży na umiejętności i uprawnienia w podziale na wielkie grupy zawodów, pozwoliło określić, czy cechy posiadane przez bezrobotnych w danych grupach zawodów są poszukiwane przez pracodawców w ofertach pracy. Jeśli większość umiejętności i uprawnień, które najczęściej posiadają bezrobotni pokrywają się z tymi, które występują po popytowej stronie rynku pracy – to można wysnuć wniosek o równowadze na rynku pracy w tym zakresie. Natomiast, gdy w wyniku przeprowadzonej analizy – umiejętności i uprawnienia poszukiwane przez pracodawców w ofertach pracy są zupełnie inne, niż te posiadane przez bezrobotnych w danej grupie zawodów – można wysnuć wniosek o niedopasowaniu struktury kwalifikacyjno-zawodowej na badanym rynku pracy.

Ze względu na brak danych, zaprezentowanie kompletnego zestawienia umiejętności i uprawnień było niemożliwe. W poniższej tabeli zaprezentowano dane dotyczące umiejętności posiadanych przez bezrobotnych (strona podaźowa rynku pracy), nie przedstawiono umiejętności wymaganych w ofertach pracy (strona popytowa rynku pracy).

Tabela 4. Umiejętności i uprawnienia według wielkich grup zawodów w 2019 roku

Kod	Wielka grupa zawodów	STRONA PODAŻOWA RYNKU PRACY		STRONA POPYTOWA RYNKU PRACY	
		Umiejętności posiadane przez bezrobotnych	Odsetek bezrobotnych (%)*	Umiejętności wymagane w ofertach pracy	Odsetek ofert pracy (%)**
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	10,00	-	-
		Współpraca w zespole	10,00	-	-
		Wykonywanie obliczeń	10,00	-	-
		Wywieranie wpływu	10,00	-	-
2	SPECJALIŚCI	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	2,25	-	-
		Współpraca w zespole	1,12	-	-
		Planowanie i organizacja pracy własnej	1,12	-	-
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	1,12	-	-
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	0,56	-	-
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	2,89	-	-
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	1,24	-	-
		Współpraca w zespole	1,24	-	-
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	0,83	-	-
		Przedsiębiorczość, inicjatywność, kreatywność	0,83	-	-
4	PRACOWNICY BIUROWI	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	3,85	-	-
		Współpraca w zespole	2,56	-	-
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	2,56	-	-
		Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	1,28	-	-
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	1,28	-	-
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	1,43	-	-
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	1,23	-	-
		Współpraca w zespole	1,02	-	-
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,82	-	-

¹ Biuletyn Informacji Publicznej

Kod	Wielka grupa zawodów	STRONA PODAŻOWA RYNKU PRACY		STRONA POPYTOWA RYNKU PRACY	
		Umiejętności posiadane przez bezrobotnych	Odsetek bezrobotnych (%)*	Umiejętności wymagane w ofertach pracy	Odsetek ofert pracy (%)**
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	Komunikacja ustna/ komunikatywność	0,41	-	-
		Współpraca w zespole	0,69	-	-
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,46	-	-
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	0,46	-	-
		Komunikacja ustna/ komunikatywność	0,23	-	-
		Czytanie ze zrozumieniem i pisanie tekstów w języku polskim	0,23	-	-
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	10,00	-	-
		Współpraca w zespole	10,00	-	-
		Wykonywanie obliczeń	10,00	-	-
		Wywieranie wpływu	10,00	-	-
		Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	2,25	-	-
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	1,82	-	-
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,91	-	-
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	Obsługa komputera i wykorzystanie internetu	0,43	-	-
		Sprawność psychofizyczna i psychomotoryczna	0,43	-	-
		Współpraca w zespole	0,43	-	-

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

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

W niniejszym rozdziale zaprezentowano również analizę osób bezrobotnych bez zawodu. Spośród tej grupy osób zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy (według stanu na koniec grudnia 2019 roku), największa liczba posiadała wykształcenie gimnazjalne i poniżej (191 osób). Liczną grupę reprezentowały także osoby legitymujące się wykształceniem średnim ogólnokształcącym (117 osób). Uwzględniając strukturę osób bezrobotnych według poziomu ich wykształcenia, największy udział bezrobotnych bez zawodu dostrzega się w przypadku osób o wykształceniu średnim ogólnokształcącym (36,56%) oraz wśród osób o wykształceniu gimnazjalnym i poniżej (36,52%). Analizując strukturę bezrobotnych według typu ukończonej szkoły, największy udział bezrobotnych bez zawodu dostrzega się wśród osób, które ukończyły liceum ogólnokształcące (42,17%). Należy zaznaczyć, iż w przypadku ponad połowy osób bezrobotnych bez zawodu nie podano danych dotyczących typu ukończenia szkoły ze względu na brak danych źródłowych.

Tabela 5. Bezrobotni bez zawodu w 2019 roku

Wyszczególnienie	Bezrobotni ogółem	w tym bezrobotni bez zawodu	Odsetek bezrobotnych bez zawodu (%)*
Ogółem	2 200	372	16,91%
wg poziomu wykształcenia:			
gimnazjalne i poniżej	523	191	36,52%
zasadnicze zawodowe	556	8	1,44%
średnie ogólnokształcące	320	117	36,56%
policealne i średnie zawodowe	561	51	9,09%
wyższe	240	5	2,08%
wg typu ukończonej szkoły:			
zasadnicza szkoła zawodowa	369	11	2,98%
szkoła przysposabiająca do pracy	-	-	-
technikum	178	36	20,22%
liceum ogólnokształcące	230	97	42,17%

MONITORING ZAWODÓW DEFICYTOWYCH I NADWYŻKOWYCH

Wyszczególnienie	Bezrobotni ogółem	w tym bezrobotni bez zawodu	Odsetek bezrobotnych bez zawodu (%)*
liceum profilowane	2	0	0,00%
technikum uzupełniające	1	1	100,00%
liceum uzupełniające	3	2	66,67%
szkoła policealna	31	4	12,90%
wyższa	182	5	2,75%
brak danych źródłowych	1 204	216	17,94%

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

ANALIZA RYNKU EDUKACYJNEGO

W niniejszej analizie rynku edukacyjnego zaprezentowano dane dotyczące liczby uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych oraz dane dotyczące absolwentów szkół. Prezentowana analiza powinna zostać wykorzystana do określenia kierunków szkoleń dla bezrobotnych oraz korekty poziomu i struktury kształcenia zawodowego na poziomie ponadgimnazjalnym i wyższym. Źródłem danych prezentowanych w niniejszej analizie jest System Informacji Oświatowej MEN.

W celu identyfikacji typów szkół, których absolwenci mają trudności ze znalezieniem pracy, w analizie zaprezentowano wskaźnik frakcji bezrobotnych wśród absolwentów, liczony na podstawie poniższego wzoru:

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

gdzie:

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

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

Wskaźnik frakcji bezrobotnych wśród absolwentów informuje, jaki odsetek absolwentów według typu szkoły stanowią bezrobotni absolwenci. Miernik przyjmuje wartości od 0% (brak bezrobotnych wśród absolwentów) do 100% (każdy absolwent jest zarejestrowany jako bezrobotny). Im niższa wartość wskaźnika, tym dany typ szkoły można uznać za bardziej dostosowany do potrzeb lokalnego rynku pracy, gdyż jego absolwenci znajdują zatrudnienie w ciągu 6 lub 11 miesięcy od ukończenia szkoły.

ANALIZA ABSOLWENTÓW SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH

W roku szkolnym 2018/2019, najliczniejszą grupę absolwentów według typu szkoły stanowili absolwenci liceum ogólnokształcącego (138 osób). Liczba absolwentów technikum wyniosła 100, z czego 71 osób zdało egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe. Liczba absolwentów zasadniczych szkół zawodowych wyniosła z kolei 43 osoby (10 absolwentów zdało egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe). Porównując wskaźnik bezrobotnych wśród absolwentów według stanu na koniec grudnia 2018 roku i koniec maja 2019 roku dostrzega się spadek udziału bezrobotnych wśród absolwentów niemalże wszystkich typów szkół – za wyjątkiem szkoły policealnej, gdzie odnotowano wzrost.

Tabela 6. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu 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
zasadnicza szkoła zawodowa	43	10	12	7	27,91%	16,28%
szkoła przysposabiająca do pracy	7	0	0	0	-	-
technikum	100	71	26	9	26,00%	9,00%
liceum ogólnokształcące	138	0	17	7	12,32%	5,07%
liceum profilowane	-	-	0	0	-	-
liceum uzupełniające	-	-	0	0	-	-

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
szkola policealna	11	2	2	4	18,18%	36,36%

*Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

PODSUMOWANIE

Liczba osób bezrobotnych zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy we Włodawie na koniec grudnia 2019 roku wyniosła 2202 osoby, co stanowi o 27 osób mniej niż w analogicznym okresie 2018 roku. Stopa bezrobocia na koniec grudnia 2019 roku wyniosła 15,0%.

Analiza struktury bezrobotnych według elementarnych grup zawodów wykazała, że najliczniejsze grupy (stan na koniec grudnia 2019 roku), reprezentowali: Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) (310), Gospodarze budynków (125) oraz Pracownicy obsługi biurowej (111). Największy napływ osób bezrobotnych w 2019 roku miał miejsce w przypadku: Sprzedawców sklepowych (ekspedientów) (454), Gospodarzy budynków (167) oraz Mechaników pojazdów samochodowych (144).

Do zawodów maksymalnie deficytowych, tzn. takich, które wyróżniają się brakiem osób bezrobotnych, zalicza się następujące grupy zawodów:

- Asystenci nauczycieli,
- Ankieeterzy,
- Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin,
- Lektorzy języków obcych,
- Operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni.

Do grupy zawodów deficytowych zaliczono z kolei:

- Pracowników usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowanych,
- Administratorów systemów komputerowych,
- Robotników czyszczących konstrukcje budowlane i pokrewnych,
- Opiekunów dziecięcych,
- Operatorów urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek.

Do zawodów maksymalnie nadwyżkowych, czyli takich, dla których nie zgłoszono żadnej oferty pracy w 2019 roku, zaliczono ustawiaczy i operatorów maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna.

Zawody nadwyżkowe w 2019 roku w powiecie włodawskim to:

- Specjaliści do spraw administracji i rozwoju,
- Technicy technologii chemicznej i pokrewni,
- Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów,
- Formierze odlewniczy i pokrewni,
- Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych powinien być kluczowym narzędziem wykorzystywanym przy projektowaniu oferty kursów i szkoleń dla bezrobotnych przez Powiatowy Urząd Pracy, a także wpływać na strukturę kształcenia w poszczególnych zawodach. Ponadto regularny monitoring powinien przyczynić się do zwiększenia efektywności organizowanych szkoleń i przekwalifikowań poprzez dopasowanie ich do aktualnych potrzeb rynku.

INFORMACJA SYGNALNA

ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE
w powiecie włodawskim
INFORMACJA SYGNALNA 2019 R.

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna	
DEFICYT	zawód maksymalnie deficytowy	0,45	
		Sekretarze prawni	
		Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	
		Technicy archiwiszczy i pokrewni	
		Kierownicy do spraw finansowych	
		Pracownicy usług domowych	
		Doradcy finansowi i inwestycyjni	
		Monterzy sprzętu elektronicznego	
	zawód deficytowy	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	
		Ładowacze nieczystości	
		Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	
		Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	
		Kasjerzy bankowi i pokrewni	
		Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	
RÓWNOWAGA	zawód zrównoważony	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	
		Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	
		Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	
		Ślusarze i pokrewni	
		Hydraulicy i monterzy rurociągów	
NADWYŻKA	zawód nadwyżkowy	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	
		Malarze budowlani i pokrewni	
		Barmani	
		Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	
		Robotnicy wykonujący proste prace polowe	
		Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	
		Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	
		Gońcy, багаżowi i pokrewni	
		Pomoce kuchenne	
		Kasjerzy i sprzedawcy biletów	
		Opiekunowie dziecięcy	
		Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	
		zawód maksymalnie nadwyżkowy	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni
			Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani
	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy		
	Specjaliści do spraw public relations		
	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych		
	Kierownicy sprzedaży w marketach		

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

SPIS TABEL

Tabela 1. Oferty pracy w 2019 roku.....	5
Tabela 2. Ranking elementarnych grup zawodów maksymalnie deficytowych i deficytowych w 2019 roku	6
Tabela 3. Ranking elementarnych grup zawodów maksymalnie nadwyżkowych i nadwyżkowych w 2019 roku	7
Tabela 4. Umiejętności i uprawnienia według wielkich grup zawodów w 2019 roku	9
Tabela 5. Bezrobotni bez zawodu w 2019 roku	10
Tabela 6. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2019 roku	12
Tabela 7. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2019 roku według wielkich grup zawodów.....	17
Tabela 8. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2019 roku według elementarnych grup zawodów	18
Tabela 9. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2019 roku	29
Tabela 10. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2019 roku	30

Tabela 7. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2019 roku według wielkich grup zawodów

Kod	Wielkie grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwal e	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowe j (%)	Średniomiesięczn a liczba bezrobotnych	Średniomiesięczn a liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka		Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy
		napływ w w okresie	odpływ w w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych	stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Interne t					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0	SIŁY ZBROJNE	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	8	9	10	0	0,00	7	7	35	0,00	0,00	10,17	3,50	2,90	70,00	1,13	-	-	0,01
2	SPECJALIŚCI	292	295	173	14	8,09	85	52	28	40,38	23,08	166,08	7,67	21,66	49,13	1,01	-	-	0,09
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	306	322	239	17	7,11	133	105	29	58,10	40,00	229,00	13,17	17,39	55,65	1,05	-	-	0,13
4	PRACOWNICY BIUROWI	120	141	77	2	2,60	50	177	2	59,89	49,15	85,58	17,92	4,78	64,94	1,18	-	-	0,06
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	565	597	481	6	1,25	315	334	5	68,26	40,12	474,58	36,25	13,09	65,49	1,06	-	nadwyżka	0,27
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	64	76	73	0	0,00	49	20	0	60,00	40,00	68,25	1,67	40,95	67,12	1,19	-	nadwyżka	0,04
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	496	456	434	3	0,69	247	100	7	52,00	27,00	402,50	9,92	40,59	56,91	0,92	-	-	0,22
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	157	158	110	0	0,00	52	65	5	43,08	4,62	103,50	6,83	15,15	47,27	1,01	-	-	0,06
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	276	268	230	0	0,00	139	271	1	40,59	21,77	205,25	24,67	8,32	60,43	0,97	-	nadwyżka	0,12
	Razem	2284	2322	1828	42	2,30	1078	1131	112	54,64	32,89	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 8. Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2019 roku według elementarnych grup zawodów

Kod	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+OH P+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
0110	Oficerowie sił zbrojnych	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	1	1	1	0	0,00	1	0	1		0,00	0,83	0,08	10,00	100,00	1,00	-	-	0,00
1211	Kierownicy do spraw finansowych	0	0	0	0		0	5	1	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0	2	0	0		0	0	2		0,00	1,00	0,17	6,00			-	-	0,00
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	1	0	2	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	1,33	0,08	16,00	50,00	0,00	-	-	0,00
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	1	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,42	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
1330	Kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
1341	Kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
1411	Kierownicy w hotelarstwie	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,83	0,00				-	-	0,00
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	3	3	3	0	0,00	3	0	29		0,00	3,58	2,42	1,48	100,00	1,00	-	-	0,00
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,08	0,08	1,00		1,00	równowaga	max deficyt	0,00
2113	Chemicy	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	max nadwyżka	0,00
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	6	7	3	0	0,00	2	0	0		0,00	3,08	0,00		66,67	1,17	-	-	0,00
2120	Matematycy, aktuariusze i statystycy	3	4	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,50	0,00		100,00	1,33	-	-	0,00
2131	Biologzy i pokrewni	0	1	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	9	11	6	1	16,67	2	1	0	0,00	0,00	5,42	0,08	65,00	33,33	1,22	-	-	0,00
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	1	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,08	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	7	8	2	0	0,00	1	0	0		0,00	2,67	0,00		50,00	1,14	-	-	0,00
2142	Inżynierowie budownictwa	6	5	2	0	0,00	1	0	1		0,00	2,58	0,08	31,00	50,00	0,83	-	-	0,00
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	4	6	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00			1,50	-	-	0,00
2144	Inżynierowie mechanicy	2	4	1	0	0,00	1	0	1		0,00	2,00	0,08	24,00	100,00	2,00	-	-	0,00
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,67	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
2146	Inżynierowie górnictwa i metalurgii	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00

Kod	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+OH P+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	6	6	5	0	0,00	3	2	0	50,00	50,00	4,50	0,17	27,00	60,00	1,00	-	-	0,00
2151	Inżynierowie elektrycy	2	3	2	0	0,00	1	1	1	100,00	100,00	2,00	0,17	12,00	50,00	1,50	-	-	0,00
2152	Inżynierowie elektronicy	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,17	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
2153	Inżynierowie telekomunikacji	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00			1,00	-	-	0,00
2161	Architekci	3	3	2	0	0,00	2	2	0	50,00	50,00	2,17	0,17	13,00	100,00	1,00	-	-	0,00
2162	Architekci krajobrazu	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00				-	-	0,00
2165	Kartografowie i geodeci	6	6	3	0	0,00	2	1	1	100,00	100,00	4,08	0,17	24,50	66,67	1,00	-	-	0,00
2166	Projektanci grafiki i multimedialni	2	3	2	0	0,00	2	0	0		0,00	2,33	0,00		100,00	1,50	-	-	0,00
2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	1	1	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,08	0,08	1,00		1,00	równowaga	-	0,00
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	2	5	5	0	0,00	4	2	0	50,00	0,00	5,83	0,17	35,00	80,00	2,50	-	-	0,00
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	1	3	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,58	0,17	3,50		3,00	-	-	0,00
2252	Lekarze weterynarii specjalści	0	0	1	0	0,00	1	1	0	100,00	100,00	1,00	0,08	12,00	100,00		-	max nadwyżka	0,00
2282	Farmaceuci specjalści	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,92	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	1	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
2292	Fizjoterapeuci	5	6	2	0	0,00	1	7	0	71,43	0,00	2,25	0,58	3,86	50,00	1,20	-	-	0,00
2293	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	1	0	1	1	100,00	0	0	0		0,00	0,17	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
2294	Audjofonolodzy i logopedzi	2	1	1	1	100,00	0	1	0	0,00	0,00	0,25	0,08	3,00	0,00	0,50	-	-	0,00
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			2,00	-	-	0,00
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	11	10	12	0	0,00	8	3	0	0,00	0,00	12,67	0,25	50,67	66,67	0,91	nadwyżka	-	0,01
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	9	8	7	0	0,00	4	6	0	0,00	0,00	5,33	0,50	10,67	57,14	0,89	-	-	0,00
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	9	9	5	0	0,00	3	4	0	25,00	0,00	5,67	0,33	17,00	60,00	1,00	-	nadwyżka	0,00
2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,42	0,00				-	-	0,00
2352	Nauczyciele szkół specjalnych	1	0	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,08	0,08	1,00	0,00	0,00	-	-	0,00
2355	Nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych	0	0	1	0	0,00	1	3	0	66,67	66,67	1,00	0,25	4,00	100,00		-	-	0,00
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	16	19	13	1	7,69	9	2	1	0,00	0,00	16,50	0,25	66,00	69,23	1,19	-	-	0,01
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	14	14	3	0	0,00	0	0	1		0,00	3,17	0,08	38,00	0,00	1,00	-	-	0,00

Kod	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+OH P+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	0	0	0	0		0	2	1	50,00	50,00	0,00	0,25	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
2413	Analitycy finansowi	2	2	1	0	0,00	0	0	1		0,00	0,92	0,08	11,00	0,00	1,00	-	-	0,00
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	18	19	12	2	16,67	7	1	1	100,00	0,00	13,58	0,17	81,50	58,33	1,06	-	-	0,01
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	41	35	19	1	5,26	5	1	0	100,00	100,00	16,08	0,08	193,00	26,32	0,85	-	-	0,01
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	4	2	4	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	2,00	0,08	24,00	25,00	0,50	-	-	0,00
2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0	0	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00				-	-	0,00
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	5	7	4	0	0,00	3	2	1	50,00	0,00	4,67	0,25	18,67	75,00	1,40	-	-	0,00
2432	Specjaliści do spraw public relations	1	0	2	0	0,00	2	0	0		0,00	1,58	0,00		100,00	0,00	max nadwyżka	-	0,00
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	1	1	0	0		0	0	17		0,00	0,08	2,42	0,03		1,00	deficyt	-	0,00
2512	Specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,08	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
2514	Programiści aplikacji	2	2	1	1	100,00	0	0	1		0,00	0,33	0,08	4,00	0,00	1,00	-	-	0,00
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	3	1	3	0	0,00	1	0	0		0,00	1,58	0,00		33,33	0,33	-	-	0,00
2521	Projektanci i administratorzy baz danych	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			2,00	-	-	0,00
2529	Specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,42	0,00		0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	9	9	7	2	28,57	3	1	1	100,00	100,00	5,50	0,17	33,00	42,86	1,00	-	-	0,00
2621	Archiwiści i muzealnicy	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	1	0	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,08	0,00		50,00	0,00	-	-	0,00
2631	Ekonomiści	22	20	7	1	14,29	1	0	0		0,00	7,00	0,00		14,29	0,91	-	-	0,00
2632	Archeolodzy, socjolodzy i specjaliści dziedziny pokrewnych	10	8	4	0	0,00	0	0	0		0,00	1,33	0,00		0,00	0,80	-	-	0,00
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	17	19	10	0	0,00	8	0	0		0,00	9,42	0,00		80,00	1,12	-	-	0,01
2634	Psycholodzy i pokrewni	4	3	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,00	0,00		0,00	0,75	-	-	0,00
2635	Specjaliści do spraw społecznych	2	3	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,33	0,08	4,00		1,50	-	-	0,00
2642	Dziennikarze	1	1	1	1	100,00	0	1	0	0,00	0,00	0,58	0,08	7,00	0,00	1,00	-	-	0,00
2643	Filolodzy i tłumacze	7	5	6	2	33,33	2	0	0		0,00	3,92	0,00		33,33	0,71	-	-	0,00
2651	Artyści plastycy	2	4	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00			2,00	-	-	0,00
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	6	4	6	0	0,00	3	1	0	100,00	100,00	3,50	0,08	42,00	50,00	0,67	-	-	0,00
3112	Technicy budownictwa	21	25	19	2	10,53	12	1	0	0,00	0,00	18,67	0,08	224,00	63,16	1,19	-	-	0,01
3113	Technicy elektrycy	1	1	1	1	100,00	0	0	0		0,00	0,42	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00

Kod	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+OH P+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	5	8	0	0		0	4	0	50,00	50,00	3,08	0,33	9,25		1,60	-	-	0,00
3115	Technicy mechanicy	77	60	56	6	10,71	27	1	0	0,00	0,00	46,33	0,08	556,00	48,21	0,78	-	-	0,02
3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	1	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,50	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	8	12	1	0	0,00	0	0	0		0,00	2,75	0,00		0,00	1,50	-	-	0,00
3118	Kreślarze	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00			1,00	-	-	0,00
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	7	5	8	1	12,50	5	0	0		0,00	6,67	0,00		62,50	0,71	max nadwyżka	-	0,00
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	1	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	13	21	17	0	0,00	16	0	0		0,00	20,08	0,00		94,12	1,62	-	max nadwyżka	0,01
3143	Technicy leśnictwa	4	3	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,50	0,00		0,00	0,75	-	-	0,00
3144	Technicy technologii żywności	10	11	13	0	0,00	10	0	0		0,00	15,17	0,00		76,92	1,10	-	max nadwyżka	0,01
3151	Pracownicy służb technicznych żeglugi	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
3211	Operatorzy aparatury medycznej	1	0	1	1	100,00	0	0	0		0,00	0,17	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
3212	Technicy analityki medycznej	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
3213	Technicy farmaceutycy	1	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,17	0,00		100,00	2,00	-	-	0,00
3220	Dietetycy i żywieniowcy	8	9	5	0	0,00	3	1	0	100,00	100,00	3,92	0,08	47,00	60,00	1,13	-	-	0,00
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,42	0,00			2,00	-	-	0,00
3240	Technicy weterynarii	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,33	0,00			1,00	-	-	0,00
3252	Środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia	0	0	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	6	5	4	1	25,00	1	2	0	100,00	0,00	2,83	0,17	17,00	25,00	0,83	-	-	0,00
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	4	4	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,83	0,08	10,00	0,00	1,00	-	-	0,00
3256	Ratownicy medyczni	1	3	1	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	2,83	0,08	34,00	100,00	3,00	-	-	0,00
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	3	2	5	0	0,00	3	9	0	100,00	88,89	4,08	0,75	5,44	60,00	0,67	-	-	0,00
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	1	0	1	0	0,00	0	2	0	100,00	50,00	0,83	0,17	5,00	0,00	0,00	-	-	0,00
3313	Księgowi	7	9	4	0	0,00	3	11	16	54,55	36,36	5,25	2,25	2,33	75,00	1,29	-	-	0,00
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	31	31	21	3	14,29	6	0	0		0,00	17,92	0,00		28,57	1,00	-	-	0,01
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
3321	Agenci ubezpieczeniowi	3	2	2	0	0,00	1	3	0	33,33	33,33	2,08	0,25	8,33	50,00	0,67	-	-	0,00
3322	Przedstawiciele handlowi	4	6	6	0	0,00	3	0	12		0,00	5,08	1,00	5,08	50,00	1,50	-	-	0,00

Kod	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+OH P+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
3323	Zaopatrzeniowcy	0	0	3	0	0,00	3	1	0	100,00	0,00	3,00	0,08	36,00	100,00		-	-	0,00
3324	Pośrednicy handlowi	1	0	1	0	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	0,00
3331	Spedytorzy i pokrewni	2	3	1	0	0,00	1	2	0	50,00	50,00	1,17	0,17	7,00	100,00	1,50	-	-	0,00
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00				-	-	0,00
3341	Kierownicy biura	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
3342	Sekretarze prawni	0	0	0	0		0	6	0	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	15	14	13	0	0,00	5	3	0	66,67	33,33	12,67	0,25	50,67	38,46	0,93	-	nadwyżka	0,01
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0	1	0	0		0	6	0	66,67	50,00	0,67	0,50	1,33			-	-	0,00
3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	max nadwyżka	0,00
3355	Policjanci	0	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,25	0,00		100,00		-	-	0,00
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	17	19	12	1	8,33	8	27	0	55,56	37,04	11,50	2,25	5,11	66,67	1,12	-	-	0,01
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	2	2	1	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	1,25	0,08	15,00	100,00	1,00	-	-	0,00
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	2	1	1	0	0,00	0	2	0	50,00	50,00	0,42	0,17	2,50	0,00	0,50	-	-	0,00
3431	Fotografowie	1	3	2	0	0,00	1	0	0		0,00	2,83	0,00		50,00	3,00	-	-	0,00
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	1	4	1	0	0,00	1	3	0	33,33	33,33	2,67	0,25	10,67	100,00	4,00	-	nadwyżka	0,00
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	0	0	0	0		0	12	0	66,67	50,00	0,00	1,00	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	23	22	10	0	0,00	6	0	0		0,00	10,00	0,00		60,00	0,96	-	-	0,01
3436	Muzycy i pokrewni	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,33	0,00			1,00	-	-	0,00
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0	1	1	0	0,00	1	2	1	50,00	50,00	1,50	0,25	6,00	100,00		-	-	0,00
3511	Operatorzy urzędzeń teleinformatycznych	1	5	1	1	100,00	0	0	1		0,00	1,33	0,08	16,00	0,00	5,00	-	-	0,00
3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	10	14	7	0	0,00	3	0	0		0,00	6,42	0,00		42,86	1,40	-	-	0,00
3513	Operatorzy sieci i systemów komputerowych	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,17	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
3522	Operatorzy urzędzeń telekomunikacyjnych	0	0	1	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	1,00	0,08	12,00	100,00		-	-	0,00
4110	Pracownicy obsługi biurowej	38	44	27	0	0,00	21	66	0	59,09	43,94	32,25	7,50	4,30	77,78	1,16	-	-	0,02
4120	Sekretarki (ogólne)	7	7	5	0	0,00	3	13	0	53,85	46,15	5,17	1,08	4,77	60,00	1,00	-	-	0,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00				-	-	0,00
4132	Operatorzy wprowadzania danych	0	0	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00

Kod	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+OH P+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0	1	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,08	0,08	1,00			równowaga	-	0,00
4214	Windykatorzy i pokrewni	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	2	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,67	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	1	1	0	0		0	0	1		0,00	0,08	0,08	1,00		1,00	równowaga	max deficyt	0,00
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	0	0	2	0	0,00	2	0	0		0,00	2,00	0,00		100,00		-	-	0,00
4224	Recepcjoniści hotelowi	17	17	5	1	20,00	2	0	0		0,00	5,00	0,00		40,00	1,00	-	-	0,00
4225	Pracownicy biur informacji	0	1	1	0	0,00	1	3	0	66,67	66,67	1,00	0,25	4,00	100,00		-	-	0,00
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	10	14	6	0	0,00	4	13	0	53,85	23,08	6,75	1,08	6,23	66,67	1,40	-	nadwyżka	0,00
4227	Ankieterzy	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	7	8	4	1	25,00	1	23	0	69,57	65,22	2,83	1,92	1,48	25,00	1,14	-	-	0,00
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	2	5	2	0	0,00	2	0	0		0,00	3,50	0,00		100,00	2,50	-	max nadwyżka	0,00
4321	Magazynierzy i pokrewni	29	30	18	0	0,00	9	42	1	52,38	47,62	19,92	4,58	4,35	50,00	1,03	-	-	0,01
4323	Pracownicy do spraw transportu	0	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,50	0,00		100,00		-	-	0,00
4411	Pomocnicy biblioteczni	2	2	1	0	0,00	1	5	0	40,00	40,00	0,42	0,42	1,00	100,00	1,00	-	nadwyżka	0,00
4412	Listonosze i pokrewni	3	4	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,67	0,00		50,00	1,33	-	-	0,00
4414	Technicy archiwiści i pokrewni	0	0	0	0		0	7	0	100,00	100,00	0,00	0,58	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
4415	Pracownicy działów kadr	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,33	0,00			1,00	-	-	0,00
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	1	2	1	0	0,00	1	3	0	100,00	66,67	1,25	0,25	5,00	100,00	2,00	-	-	0,00
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	4	3	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,50	0,00		50,00	0,75	-	-	0,00
5120	Kucharze	121	122	107	3	2,80	76	13	0	69,23	69,23	106,58	1,08	98,38	71,03	1,01	-	nadwyżka	0,06
5131	Kelnerzy	12	10	8	1	12,50	2	5	0	80,00	80,00	6,17	0,42	14,80	25,00	0,83	-	-	0,00
5132	Barmani	11	10	12	0	0,00	9	6	0	50,00	16,67	11,58	0,50	23,17	75,00	0,91	nadwyżka	-	0,01
5141	Fryzjerzy	25	29	25	2	8,00	16	6	0	66,67	66,67	24,17	0,50	48,33	64,00	1,16	-	nadwyżka	0,01
5142	Kosmetyczki i pokrewni	21	24	11	0	0,00	8	0	0		0,00	13,67	2,00	6,83	72,73	1,14	-	-	0,01
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
5152	Pracownicy usług domowych	0	1	0	0		0	4	0	0,00	0,00	0,00	0,33	0,00			max deficyt	-	0,00
5153	Gospodarze budynków	102	105	87	0	0,00	53	120	0	83,33	31,67	76,08	10,00	7,61	60,92	1,03	-	-	0,05
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	1	0	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,67	0,08	8,00	0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00				-	-	0,00
5211	Sprzedawcy na targowiskach i bazarach	0	0	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00				-	max deficyt	0,00
5221	Właściciele sklepów	0	0	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00				-	max deficyt	0,00

Kod	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+OH P+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	2	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,67	0,00		100,00	0,50	max nadwyżka	max nadwyżka	0,00
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	185	211	175	0	0,00	116	83	1	61,45	45,78	180,83	10,00	18,08	66,29	1,14	-	-	0,10
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	2	1	3	0	0,00	2	5	2	40,00	40,00	2,83	0,58	4,86	66,67	0,50	nadwyżka	-	0,00
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	3	3	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,83	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	1	1	0	0		0	0	1		0,00	0,08	0,08	1,00		1,00	równowaga	max deficyt	0,00
5245	Sprzedawcy w stacji paliw	8	8	5	0	0,00	2	6	0	66,67	33,33	5,00	0,50	10,00	40,00	1,00	-	-	0,00
5246	Wydawcy posiłków	0	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,33	0,00		100,00		-	-	0,00
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	17	13	11	0	0,00	7	17	1	41,18	41,18	10,25	4,50	2,28	63,64	0,76	nadwyżka	-	0,01
5311	Opiekunowie dziecięcy	10	8	8	0	0,00	5	18	0	83,33	44,44	6,92	1,50	4,61	62,50	0,80	nadwyżka	nadwyżka	0,00
5312	Asystenci nauczycieli	9	7	5	0	0,00	3	17	0	52,94	41,18	5,67	1,42	4,00	60,00	0,78	-	nadwyżka	0,00
5321	Pomocniczy personel medyczny	2	2	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,25	0,08	3,00		1,00	-	-	0,00
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	6	9	8	0	0,00	7	15	0	93,33	86,67	8,33	1,25	6,67	87,50	1,50	-	nadwyżka	0,01
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	13	16	3	0	0,00	1	5	0	100,00	0,00	4,00	0,42	9,60	33,33	1,23	-	-	0,00
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	10	11	6	0	0,00	3	12	1	8,33	8,33	6,08	1,08	5,62	50,00	1,10	-	-	0,00
6111	Rolnicy upraw polowych	1	2	4	0	0,00	3	0	0		0,00	4,00	0,00		75,00	2,00	-	-	0,00
6113	Ogrodnicy	10	7	12	0	0,00	6	4	0	75,00	25,00	9,08	0,33	27,25	50,00	0,70	-	-	0,01
6114	Rolnicy upraw mieszanych	3	3	2	0	0,00	0	0	0		0,00	0,92	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	1	0	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,17	0,00		50,00	0,00	-	-	0,00
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	1	3	3	0	0,00	3	0	0		0,00	3,00	0,00		100,00	3,00	-	-	0,00
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	18	21	10	0	0,00	8	0	0		0,00	10,67	0,00		80,00	1,17	-	-	0,01
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	29	39	40	0	0,00	28	16	0	56,25	43,75	39,33	1,33	29,50	70,00	1,34	-	nadwyżka	0,02
6221	Hodowcy ryb	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	4	3	4	0	0,00	2	5	0	60,00	60,00	2,83	0,42	6,80	50,00	0,75	-	nadwyżka	0,00
7112	Murarze i pokrewni	56	51	44	0	0,00	21	13	0	23,08	15,38	38,08	1,08	35,15	47,73	0,91	-	-	0,02
7113	Robotnicy obróbki kamienia	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,17	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	7	9	7	0	0,00	7	0	0		0,00	6,83	0,00		100,00	1,29	-	-	0,00
7115	Cieśle i stolarze budowlani	7	7	8	0	0,00	5	6	1	16,67	16,67	9,25	0,58	15,86	62,50	1,00	-	-	0,01
7116	Robotnicy budowy dróg	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			2,00	-	-	0,00
7117	Monterzy budownictwa wodnego	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			2,00	-	-	0,00
7121	Dekarze	1	0	2	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	1,83	0,08	22,00	50,00	0,00	-	-	0,00
7122	Posadźkarze, parkierze i glazurnicy	6	5	5	0	0,00	4	0	0		0,00	4,25	0,00		80,00	0,83	max nadwyżka	-	0,00
7123	Tynkarze i pokrewni	2	1	2	0	0,00	0	2	0	100,00	0,00	1,33	0,17	8,00	0,00	0,50	-	-	0,00
7124	Monterzy izolacji	2	1	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,75	0,00		50,00	0,50	-	-	0,00
7125	Szklarze	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,67	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	14	12	18	0	0,00	13	3	1	33,33	0,00	18,92	0,33	56,75	72,22	0,86	nadwyżka	nadwyżka	0,01

Kod	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+OH P+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwalego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	23	24	4	0	0,00	1	9	0	33,33	22,22	6,17	0,75	8,22	25,00	1,04	-	-	0,00
7131	Malarze budowlani i pokrewni	7	5	10	0	0,00	8	3	0	66,67	66,67	7,08	0,25	28,33	80,00	0,71	nadwyżka	-	0,00
7132	Lakiernicy	5	4	3	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	1,92	0,08	23,00	0,00	0,80	-	-	0,00
7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00
7212	Spawacze i pokrewni	1	0	1	0	0,00	0	0	2		0,00	0,33	0,17	2,00	0,00	0,00	-	-	0,00
7213	Blacharze	2	1	4	0	0,00	2	0	0		0,00	2,50	0,00		50,00	0,50	-	-	0,00
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	5	5	4	0	0,00	2	1	0	100,00	100,00	3,42	0,08	41,00	50,00	1,00	-	-	0,00
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	3	1	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,17	0,00		50,00	0,33	-	-	0,00
7222	Ślusarze i pokrewni	19	18	32	0	0,00	24	2	0	100,00	100,00	31,58	0,17	189,50	75,00	0,95	nadwyżka	-	0,02
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	5	10	8	0	0,00	5	0	1		0,00	8,92	0,08	107,00	62,50	2,00	-	-	0,00
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00				-	-	0,00
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	47	37	35	0	0,00	17	15	0	53,33	26,67	30,58	1,25	24,47	48,57	0,79	-	-	0,02
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	11	7	10	0	0,00	6	2	2	0,00	0,00	8,67	0,33	26,00	60,00	0,64	-	-	0,00
7314	Ceramicy i pokrewni	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
7315	Formowacze wyrobów szklanych, krające i szlifierze szkła	22	14	26	0	0,00	11	0	0		0,00	22,17	0,00		42,31	0,64	-	-	0,01
7316	Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	4	5	1	0	0,00	1	0	0		0,00	2,08	0,00		100,00	1,25	-	-	0,00
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	2	5	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,67	0,00		100,00	2,50	-	-	0,00
7322	Drukarze	1	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,25	0,00		100,00	2,00	-	-	0,00
7323	Introligatorzy i pokrewni	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	5	9	0	0		0	6	0	66,67	16,67	2,58	0,50	5,17		1,80	-	-	0,00
7412	Elektromechanicy i elektrycy monterzy	35	30	25	2	8,00	8	5	0	60,00	20,00	22,50	0,42	54,00	32,00	0,86	-	-	0,01
7413	Monterzy linii elektrycznych	3	2	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,83	0,00		50,00	0,67	-	-	0,00
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	4	3	3	0	0,00	1	3	0	66,67	66,67	1,83	0,25	7,33	33,33	0,75	-	-	0,00
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	18	19	12	0	0,00	6	0	0		0,00	12,00	0,00		50,00	1,06	-	-	0,01
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	59	60	51	0	0,00	36	5	0	60,00	40,00	45,00	0,42	108,00	70,59	1,02	-	-	0,02
7514	Robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	17	11	10	0	0,00	3	6	0	100,00	50,00	8,25	0,50	16,50	30,00	0,65	-	-	0,00

Kod	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+OH P+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	29	21	28	0	0,00	13	8	0	75,00	0,00	29,33	1,67	17,60	46,43	0,72	-	-	0,02
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	11	8	9	0	0,00	4	2	0	50,00	0,00	7,33	0,17	44,00	44,44	0,73	-	-	0,00
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	28	32	30	0	0,00	25	2	0	50,00	50,00	28,58	0,17	171,50	83,33	1,14	-	-	0,02
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	8	10	7	1	14,29	5	0	0		0,00	7,00	0,00		71,43	1,25	-	-	0,00
7534	Tapicerzy i pokrewni	3	3	3	0	0,00	1	0	0		0,00	2,67	0,00		33,33	1,00	-	-	0,00
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	5	8	7	0	0,00	4	0	0		0,00	7,25	0,00		57,14	1,60	-	-	0,00
7536	Obuwnicy i pokrewni	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00			1,00	-	-	0,00
7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	4	2	7	0	0,00	4	0	0		0,00	6,75	0,00		57,14	0,50	-	-	0,00
7542	Strzałowi i pokrewni	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			2,00	-	-	0,00
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	11	11	7	0	0,00	3	0	0		0,00	6,92	0,00		42,86	1,00	-	-	0,00
8112	Operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalni	0	0	0	0		0	0	1		0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
8114	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni	1	0	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,08	0,00		50,00	0,00	-	-	0,00
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	1	0	1	0	0,00	0	1	1	100,00	0,00	0,92	0,17	5,50	0,00	0,00	-	-	0,00
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	max nadwyżka	0,00
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1	0	1	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	0,92	0,08	11,00	100,00	0,00	nadwyżka	-	0,00
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
8153	Operatorzy maszyn do szycia	2	2	3	0	0,00	3	1	0	0,00	0,00	2,25	0,08	27,00	100,00	1,00	-	-	0,00
8154	Operatorzy maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych	1	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,17	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,92	0,00				-	-	0,00
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	7	6	10	0	0,00	8	0	0		0,00	9,42	0,00		80,00	0,86	max nadwyżka	max nadwyżka	0,01
8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	1	2	7	0	0,00	7	0	1		0,00	7,00	0,08	84,00	100,00	2,00	-	-	0,00

Kod	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+OH P+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	6	4	5	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	3,75	0,08	45,00	0,00	0,67	-	-	0,00
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	10	15	7	0	0,00	4	6	0	16,67	0,00	8,33	0,50	16,67	57,14	1,50	-	nadwyżka	0,00
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	1	0	2	0	0,00	2	0	0	0,00	0,00	1,33	0,00		100,00	0,00	max nadwyżka	-	0,00
8182	Maszyniści kotłów parowych i pokrewni	14	12	9	0	0,00	4	0	0	0,00	0,00	8,08	0,00		44,44	0,86	-	-	0,00
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	0	0		0	0	0	0,00	0,00	1,50	0,00			1,00	-	max deficyt	0,00
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	1	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,33	0,00		100,00	2,00	-	-	0,00
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0	0	0	0		0	2	0	100,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	2	0	0		0	15	0	20,00	20,00	0,67	1,25	0,53		2,00	deficyt	-	0,00
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	0	1	0	0		0	0	0	0,00	0,00	0,25	0,00				-	-	0,00
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	18	21	10	0	0,00	2	12	0	66,67	0,00	10,08	2,00	5,04	20,00	1,17	-	-	0,01
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	6	6	2	0	0,00	1	0	0	0,00	0,00	3,25	0,00		50,00	1,00	-	-	0,00
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	36	38	15	0	0,00	2	12	0	58,33	0,00	13,08	1,00	13,08	13,33	1,06	-	-	0,01
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	13	10	9	0	0,00	4	2	0	0,00	0,00	8,08	0,17	48,50	44,44	0,77	-	-	0,00
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	9	7	8	0	0,00	4	5	3	20,00	0,00	7,92	0,67	11,87	50,00	0,78	-	-	0,00
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	1	1	1	0	0,00	0	4	1	50,00	0,00	0,33	0,42	0,80	0,00	1,00	deficyt	-	0,00
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	10	13	4	0	0,00	2	3	1	66,67	0,00	3,42	0,33	10,25	50,00	1,30	-	-	0,00
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	1	1	2	0	0,00	2	0	0		0,00	2,08	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewn	51	53	59	0	0,00	41	46	1	50,00	23,91	51,83	3,92	13,23	69,49	1,04	-	nadwyżka	0,03
9121	Praczk ręczne i prasowacze	0	0	3	0	0,00	3	0	0		0,00	3,00	0,00		100,00		-	-	0,00
9122	Czyszciciele pojazdów	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątniem	0	0	1	0	0,00	1	3	0	66,67	66,67	1,00	0,25	4,00	100,00		-	-	0,00
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	3	2	3	0	0,00	2	2	0	50,00	50,00	2,75	0,17	16,50	66,67	0,67	nadwyżka	-	0,00
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	6	5	4	0	0,00	2	0	0		0,00	2,50	0,00		50,00	0,83	-	-	0,00
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	2	1	4	0	0,00	3	4	0	50,00	50,00	3,67	0,33	11,00	75,00	0,50	nadwyżka	-	0,00
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	7	6	2	0	0,00	1	9	0	66,67	33,33	1,75	0,75	2,33	50,00	0,86	-	równowaga	0,00

Kod	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+OH P+EURES)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	2019	2018	
0		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
9215	Robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie	7	7	4	0	0,00	0	8	0	75,00	25,00	2,25	0,67	3,37	0,00	1,00	-	-	0,00
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	17	15	8	0	0,00	4	0	0		0,00	5,25	0,00		50,00	0,88	-	max nadwyżka	0,00
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	31	29	24	0	0,00	16	17	0	52,94	0,00	25,42	1,42	17,94	66,67	0,94	nadwyżka	nadwyżka	0,01
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	93	88	59	0	0,00	27	72	0	26,39	11,11	53,92	6,00	8,99	45,76	0,95	-	-	0,03
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	6	7	6	0	0,00	3	1	0	100,00	0,00	4,25	0,08	51,00	50,00	1,17	-	max nadwyżka	0,00
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	11	10	13	0	0,00	7	13	0	38,46	15,38	11,33	1,08	10,46	53,85	0,91	-	-	0,01
9332	Prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,00	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	2	5	3	0	0,00	3	0	0		0,00	3,42	1,00	3,42	100,00	2,50	-	-	0,00
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0	0	0	0		0	19	0	0,00	0,00	0,00	1,58	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
9412	Pomoce kuchenne	29	28	24	0	0,00	17	36	0	55,56	33,33	20,92	4,00	5,23	70,83	0,97	nadwyżka	nadwyżka	0,01
9611	Ładowacze nieczystości	0	1	0	0		0	4	0	50,00	50,00	0,08	0,33	0,25			deficyt	-	0,00
9612	Sortowacze odpadów	0	1	1	0	0,00	1	9	0	55,56	55,56	1,00	0,75	1,33	100,00		-	-	0,00
9613	Zamiatacze i pokrewni	1	1	2	0	0,00	2	3	0	100,00	100,00	2,42	0,25	9,67	100,00	1,00	-	-	0,00
9621	Gońcy, багаżowi i pokrewni	2	1	3	0	0,00	2	3	0	66,67	66,67	2,33	0,25	9,33	66,67	0,50	nadwyżka	-	0,00
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	5	7	3	0	0,00	2	22	0	18,18	18,18	3,00	1,83	1,64	66,67	1,40	-	-	0,00
Razem		2284	2322	1828	42	2,30	1078	1131	126	54,64	32,89	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 9. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2019 roku

Nazwa szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego
0	1	2	3	4	5	6
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPINIA W KOROLÓWCE-OSADZIE	87742	0	0	0	0	0,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPINIA NR 1 WE WŁODAWIE	81055	30	10	7	5	23,33%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPINIA NR 3 W ŻYWCU	10216	0	0	1	0	0,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPINIA WE WŁODAWIE	44498	11	0	3	2	27,27%
BRANŻOWA SZKOŁA SPECJALNA I STOPINIA NR 2 WE WŁODAWIE	83469	2	0	0	0	0,00%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. STEFANA CZARNIECKIEGO W CHEŁMIE	18998	0	0	0	1	0,00%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI	44499	69	0	5	2	7,25%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ANDRZEJA FRYCZA MODRZEWSKIEGO	80423	69	0	4	2	5,80%
III LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE W CHEŁMIE	20821	0	0	1	0	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH	11214	0	0	0	0	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "ŻAK"	19004	0	0	2	2	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH COGITO WE WŁODAWIE	128264	0	0	3	0	0,00%
MEDYCZNA SZKOŁA POLICEALNA PERSPEKTYWA W LUBLINIE	125710	0	0	0	1	0,00%
POLICEALNA SZKOŁA CENTRUM NAUKI I BIZNESU "ŻAK"	19003	0	0	1	1	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA - MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE IM. STANISŁAWA LIEBHARTA W LUBLINIE	83475	0	0	1	1	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA - MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE IM. ZOFII BAGIŃSKIEJ W PARCZEWIE	60094	0	0	0	1	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA W KOROLÓWCE-OSADZIE	87743	11	2	0	0	0,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY WE WŁODAWIE	83527	7	0	0	0	0,00%
TECHNIKUM	81056	70	48	12	1	17,14%
TECHNIKUM EKONOMICZNE NR 3 W CHEŁMIE	20822	0	0	2	0	0,00%
TECHNIKUM GÓRNICZE I POLITECHNICZNE W ŁĘCZNEJ	81677	0	0	1	0	0,00%
TECHNIKUM NR 2	29945	0	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM NR 4 W CHEŁMIE	27085	0	0	2	2	0,00%
TECHNIKUM NR 5 W CHEŁMIE	25893	0	0	3	1	0,00%
TECHNIKUM W KOROLÓWCE-OSADZIE	87741	30	23	5	3	16,67%
TRZYLETNIE ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE STOWARZYSZENIA "SZANSA" W LUBLINIE	88668	0	0	1	0	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA DLA DOROSŁYCH	11212	0	0	1	0	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ ENERGETYCZNYCH IM.PROF.KAZIMIERZA DREWNOWSKIEGO TECHNIKUM ENERGETYCZNO-INFORMATYCZNE W LUBLINIE	58299	0	0	1	0	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 5 IM. JANA PAWŁA II TECHNIKUM GASTRONOMICZNO-HOTELARSKIE W LUBLINIE	70879	0	0	0	1	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ W DUBIENCIE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. 27 WOŁYŃSKIEJ DWYZIJI ARMII KRAJOWEJ W DUBIENCIE	85984	0	0	1	0	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 10. 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
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Cieśle i stolarze budowlani			0		1				0,00%	
Dietetycy i żywieniowcy			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Ekonomiści			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Elektromechanicy i elektrycy			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Fryzjerzy			0	0	4	2			0,00%	0,00%
Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni				1		1				100,00%
Hydraulicy i monterzy rurociągów			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Kelnerzy				1		1				100,00%
Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów				0		1				0,00%
Kierowcy samochodów ciężarowych				0		2				0,00%
Kosmetyczki i pokrewni			3	1	13	9			23,08%	11,11%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Kucharze			2	1	20	18			10,00%	5,56%
Magazynierzy i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni			0		1				0,00%	
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Murarze i pokrewni			0	0	1	4			0,00%	0,00%
Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni			0		1				0,00%	
Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych			1		2				50,00%	
Operatorzy urządzeń teleinformatycznych			0		2				0,00%	
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych			0	0	4	4			0,00%	0,00%
Opiekunowie dziecięcy			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni			0	0	2	4			0,00%	0,00%
Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni			0	0	3	4			0,00%	0,00%
Pomoce kuchenne			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu			0	0	7	10			0,00%	0,00%
Pracownicy biur informacji			0		1				0,00%	
Pracownicy ochrony osób i mienia			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani			0		1				0,00%	
Pracownicy usług domowych	2	2								
Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek			0		1				0,00%	
Recepcjoniści hotelowi	8	8	1	0	3	2	12,50%	0,00%	33,33%	0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			1	0	6	4			16,67%	0,00%
Rolnicy upraw polowych			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
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów				0		1				0,00%
Spawacze i pokrewni			0		1				0,00%	
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	12	12	4	1	11	11	33,33%	8,33%	36,36%	9,09%
Szwaczki, hafciarki i pokrewni				1		1				100,00%
Tapicerzy i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Technicy analityki medycznej			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Technicy budownictwa	8	8	0	0	2	3	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy elektronicy i pokrewni			0	0	1	3			0,00%	0,00%
Technicy farmaceutyczni			0		1				0,00%	
Technicy fizjoterapii i masażyści			0	1	3	3			0,00%	33,33%
Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni			3	0	4	4			75,00%	0,00%
Technicy leśnictwa				0		1				0,00%
Technicy mechanicy	28	28	3	1	15	15	10,71%	3,57%	20,00%	6,67%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni			0		1				0,00%	
Technicy rolnictwa i pokrewni			0	0	4	3			0,00%	0,00%
Technicy technologii chemicznej i pokrewni			0		1				0,00%	
Technicy technologii żywności				0		1				0,00%
Technicy weterynarii				1		1				100,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	9	9	3	0	11	5	33,33%	0,00%	27,27%	0,00%
Ślusarze i pokrewni			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	6	6	3	0	10	8	50,00%	0,00%	30,00%	0,00%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp			0	0	1	1			0,00%	0,00%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

** Wg zawodu wyuczonego.