



Powiatowy Urząd Pracy w Brzegu
Ul. Armii Krajowej 32,
49-300 Brzeg

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Brzeg, czerwiec 2019

Spis treści

Wstęp	3
1. Analiza ogólnej sytuacji na rynku pracy	8
2. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych	17
3. Analiza umiejętności i uprawnień	22
4. Analiza rynku edukacyjnego	24
<i>4.1 Analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych</i>	<i>25</i>
<i>4.2 Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych</i>	<i>28</i>
Podsumowanie	31
INFORMACJA SYGNALNA	34
Załącznik A. Rynek pracy	36
Załącznik B. Rynek edukacyjny	56

Wstęp¹

Zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. z 2018r. poz. 1265 z późn. zm.) prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań samorządu województwa oraz samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy.

Niniejszy 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 <http://instytut.inse.pl/monitoring/>. W raporcie wykorzystano dane pochodzące z systemu Syriusz, dane z Systemu Informacji Oświatowej MEN oraz wyniki badania ofert pracy w internecie i BIP

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

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych ma **na celu**:

- ✓ Określenie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo-kwalifikacyjnej na powiatowym, wojewódzkim i krajowym rynku pracy,
- ✓ stworzenie bazy informacyjnej dla przewidywania przyszłych struktur zawodowo-kwalifikacyjnych w układzie lokalnym, wojewódzkim i krajowym,
- ✓ określenie odpowiednich kierunków szkolenia bezrobotnych w celu zapewnienia większej efektywności organizowanych szkoleń,
- ✓ korektę poziomu, struktury i treści kształcenia zawodowego na poziomie ponadgimnazjalnym i wyższym,
- ✓ usprawnienie poradnictwa zawodowego poprzez wskazanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnych rynkach pracy,

¹ Opis przygotowany został na podstawie „Nowej metodologii prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy” opracowanej przez Instytut Nauk Społeczno – Ekonomicznych, Łódź 2012

- ✓ ułatwienie realizacji programów specjalnych dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych w celu promowania ich ponownego zatrudnienia.

Zawody deficytowe to takie, na które istnieje na rynku pracy wyższe zapotrzebowanie niż liczba bezrobotnych w danym zawodzie. Na potrzeby opracowania rankingu zawodów deficytowych zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest wyższa niż liczba bezrobotnych, odsetek długotrwale bezrobotnych jest nieznaczny, a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ w danym okresie sprawozdawczym.

Zawody zrównoważone to takie, na które na rynku pracy występuje zapotrzebowanie zbliżone do liczby bezrobotnych w danym zawodzie. Na potrzeby opracowania rankingu zawodów zrównoważonych zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest zbliżona do liczby zarejestrowanych bezrobotnych, odsetek bezrobotnych długotrwale jest nieznaczny, a odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ w danym okresie sprawozdawczym.

Zawody nadwyżkowe to takie, na które istnieje na rynku pracy niższe zapotrzebowanie niż liczba bezrobotnych w danym zawodzie. Na potrzeby opracowania rankingu zawodów nadwyżkowych zdefiniowano je jako te, dla których liczba ofert pracy jest niższa niż liczba bezrobotnych, długotrwale bezrobocie jest relatywnie wysokie, a napływ bezrobotnych przewyższa ich odpływ w danym okresie sprawozdawczym.

Identyfikacja zawodów deficytowych i nadwyżkowych odbywa się poprzez łączne zastosowanie trzech wskaźników: dostępności ofert pracy, długotrwałego bezrobocia i płynności bezrobotnych.

Tabela 1 Identyfikacja zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Zawody	Wskaźnik dostępności ofert pracy B/O_t^k	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia WDB_t^k	Wskaźnik płynności bezrobotnych WPB_t^k
Deficytowe	$B/O_t^k < 0,9$	$WDB_t^k \leq Me$ lub <i>brak wartości</i>	$WPB_t^k \geq 1$ lub <i>brak wartości</i>
Zrównoważone	$0,9 \leq B/O_t^k \leq 1,1$	$WDB_t^k \leq Me$ lub <i>brak wartości</i>	$WPB_t^k \geq 1$ lub <i>brak wartości</i>
Nadwyżkowe	$B/O_t^k > 1,1$ lub <i>brak wartości</i>	$WDB_t^k > Me$	$WPB_t^k < 1$

Źródło: Nowa metodologia prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy

Poniżej przedstawiono definicje wskaźników, które zastosowano w monitoringu zawodów.

➤ **Wskaźnik dostępności ofert pracy**

$$B/O_t^k = \frac{\bar{B}_t^k}{\bar{O}_t^k}$$

gdzie:

\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.

Miernik informuje o dostępności ofert pracy dla bezrobotnych w danej elementarnej grupie zawodów. Im wyższa wartość wskaźnika, tym dostępność jest niższa. Wartość wskaźnika można interpretować jako przeciętną liczbę bezrobotnych przypadających na 1 ofertę pracy. Im wyższa wartość wskaźnika tym mniejsza szansa na znalezienie zatrudnienia w grupie zawodów k. Przyjmuje wartość z przedziału $< 0, + \infty$).

$B/O_t^k = 0$ - brak bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k. Dostępność oferty jest bardzo wysoka, a grupa zawodów k jest maksymalnie deficytowa.

$B/O_t^k < 1$ - przeciętnie każdy bezrobotny z danej elementarnej grupy ma szansę znaleźć pracę. Liczba dostępnych ofert pracy przewyższa liczbę bezrobotnych w grupie zawodów k.

$B/O_t^k > 1$ - dostępność ofert pracy jest relatywnie niska, gdyż liczba bezrobotnych przewyższa liczbę ofert pracy w grupie zawodów k.

Brak wartości - oferty pracy w elementarnej grupie zawodów k nie są dostępne, w rezultacie szansa znalezienia pracy jest zerowa, a cecha k jest maksymalnie nadwyżkowa.

➤ **Wskaźnik długotrwałego bezrobocia**

$$WDB_t^k = \frac{DB_t^k}{B_t^k} * 100$$

gdzie:

DB_t^k - liczba długotrwanie bezrobotnych w grupie zawodów k na koniec okresu t;

B_t^k - liczba zarejestrowanych bezrobotnych w grupie zawodów k na koniec okresu t.

Wartość wskaźnika informuje o tym, jaki odsetek bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k stanowią długotrwanie bezrobotni. Im większa wartość wskaźnika tym więcej osób jest długotrwanie bezrobotnych w danej grupie zawodów. Przyjmuje wartości od 0% (sytuacja, w której długotrwanie bezrobotni nie występują) do 100% (w przypadku, gdy każdy bezrobotny w elementarnej grupie zawodów k jest długotrwanie bezrobotny).

➤ **Wskaźnik płynności bezrobotnych**

$$WPB_t^k = \frac{OB_t^k}{NB_t^k}$$

gdzie:

OB_t^k - odpływ bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t;

NB_t^k - napływ bezrobotnych w grupie zawodów k w okresie t.

Wartość miernika wskazuje na kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k.

$WPB_t^k < 1$ - napływ przewyższa odpływ, co oznacza wzrost liczby bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów k.

$WPB_t^k = 1$ - odpływ jest równy napływowi (oba niezerowe), przez co liczba bezrobotnych w grupie zawodów k nie ulega zmianie.

$WPB_t^k > 1$ - odpływ przewyższa napływ, co oznacza spadek bezrobotnych w zawodzie k.

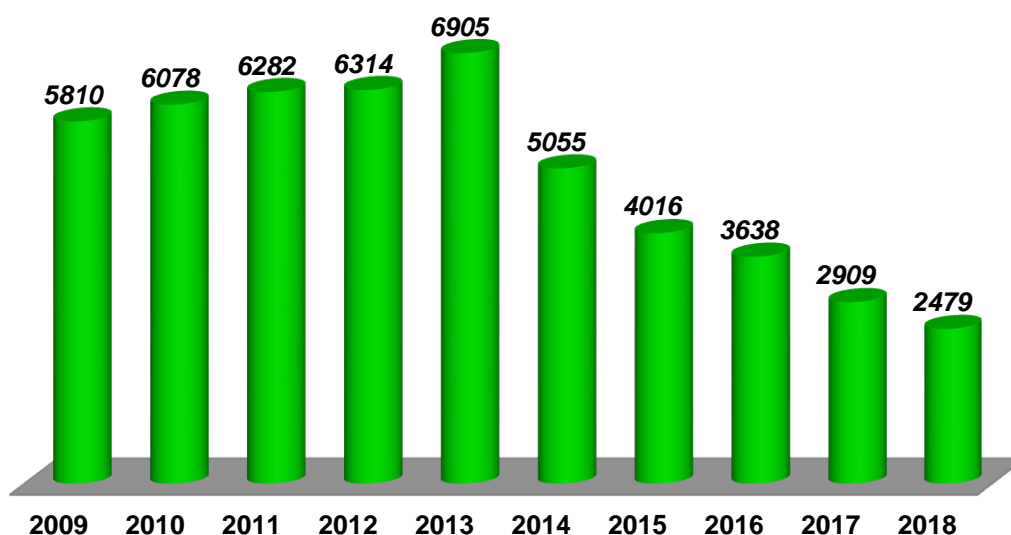
Brak wartości - napływ jest równy zeru.

1. Analiza ogólnej sytuacji na rynku pracy

Powiat brzeski zamieszkuje 90 275 osób, w tym 43 980 mężczyzn i 46 295 kobiet (Informacja: Bank Danych Lokalnych GUS - stan na 2018r.)

Według danych statystycznych Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej na dzień 31.12.2018r. powiat brzeski posiadał zarejestrowanych 2479 osób bezrobotnych, w tym 1480 kobiet. Wykres 1 przedstawia liczbę osób bezrobotnych w powiecie brzeskim w latach 2009 - 2018.

Wykres 1 Liczba osób bezrobotnych w powiecie brzeskim

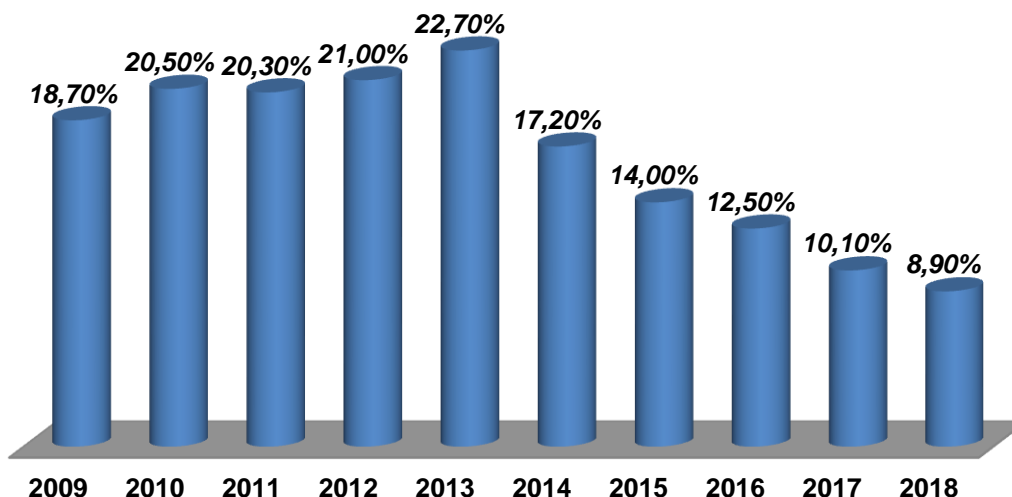


Źródło: Opracowanie własne na podstawie - Bank Danych Lokalnych GUS.

Na powyższym wykresie zauważyć można, iż w latach 2009 - 2013 następował wzrost liczby osób bezrobotnych. Po tym okresie nastąpił stopniowy spadek liczby osób bezrobotnych. Liczba osób bezrobotnych na koniec 2018r. zmniejszyła się o 4426 osób w stosunku do liczby osób bezrobotnych na koniec 2013r. Różnica w liczbie osób bezrobotnych na koniec 2017 i 2018 wynosiła 430 osób.

Wykres poniżej przedstawia stopę bezrobocia w powiecie brzeskim w latach 2009 - 2018.

Wykres 2 Stopa bezrobocia w powiecie brzeskim



Źródło: Opracowanie własne na podstawie - Bank Danych Lokalnych GUS.

Stopa bezrobocia w powiecie brzeskim wzrosła od 2009r. do 2013r. o 4,00 punkty procentowe. Od 2013r. stopa bezrobocia uległa zmniejszeniu i na koniec 2018r. wynosiła 8,90% tj. o 13,80 punktu procentowego mniej w stosunku do końca 2013r.

Na koniec 2018r. wśród osób bezrobotnych z terenu powiatu brzeskiego największą liczbę bezrobotnych (wg elementarnych grup zawodów) stanowiły osoby zarejestrowane w zawodach: sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) (262 osoby), gospodarze budynków (182) a także ekonomiści (71 osób), kucharze (56 osób) oraz murarze i pokrewni (56 osób). Dane szczegółowe zawarte zostały w tabeli 2.

Tabela 2 Grupy zawodów, w których liczba bezrobotnych (stan na koniec okresu) jest największa w 2018 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (stan na koniec okresu)
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	262
5153	Gospodarze budynków	182
2631	Ekonomiści	71
5120	Kucharze	56
7112	Murarze i pokrewni	56
4110	Pracownicy obsługi biurowej	55
7222	Ślusarze i pokrewni	51
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	49

Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (stan na koniec okresu)
5141	Fryzjerzy	46
3144	Technicy technologii żywności	43
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	43
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	43
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	42
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	36
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	34
6113	Ogrodnicy	34
9112	Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne	27
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	22
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	22
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	22
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	22

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

W 2018 roku największy napływ osób bezrobotnych zaobserwowano w następujących zawodach: sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) (531 osób), gospodarze budynków (311 osób), murarze i pokrewni (162 osoby), ekonomiści (146 osób) oraz ślusarze i pokrewni (131 osób). Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) oraz gospodarze budynków to zawody, które w ogólnej liczbie osób bezrobotnych stanowią największą ilość.

Tabela 3 Grupy zawodów, w których liczba bezrobotnych (napływ) jest największa w 2018 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (napływ w okresie)
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	531
5153	Gospodarze budynków	311
7112	Murarze i pokrewni	162
2631	Ekonomiści	146
7222	Ślusarze i pokrewni	131
4110	Pracownicy obsługi biurowej	130
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	123
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	116
5141	Fryzjerzy	114
5120	Kucharze	91
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	90

Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (napływ w okresie)
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	88
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	85
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	80
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	75
4321	Magazynierzy i pokrewni	75
3115	Technicy mechanicy	72
3144	Technicy technologii żywności	68
6113	Ogrodnicy	61
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	60

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

W tabeli 4 zawarto informację dot. grup zawodów, dla których wskaźnik długotrwałego bezrobocia był najwyższy w 2018 roku i wynosił 100%. Oznacza to, że każda osoba bezrobotna zarejestrowana w elementarnej grupie zawodów jest długotrwale bezrobotna.

Tabela 4 Grupy zawodów, dla których wskaźnik długotrwałego bezrobocia jest najwyższy w 2018 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	100,00
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	100,00
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	100,00
1411	Kierownicy w hotelarstwie	100,00
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
2113	Chemicy	100,00
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	100,00
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	100,00
2151	Inżynierowie elektrycy	100,00
2152	Inżynierowie elektronicy	100,00
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	100,00
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	100,00
2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	100,00
2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	100,00
2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediów	100,00

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
2642	Dziennikarze	100,00
2643	Filolodzy i tłumacze	100,00
2651	Artyści plastycy	100,00
3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	100,00
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	100,00
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	100,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	100,00
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	100,00
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	100,00
4225	Pracownicy biur informacji	100,00
5112	Konduktorzy i pokrewni	100,00
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	100,00
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
5311	Opiekunowie dziecięcy	100,00
6122	Hodowcy drobiu	100,00
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	100,00
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
7311	Mechanicy precyzyjni	100,00
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	100,00
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	100,00
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	100,00
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	100,00
8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	100,00
8157	Operatorzy maszyn do prania	100,00
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	100,00
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	100,00
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	100,00
8350	Marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)	100,00
9121	Praczkarki ręczne i prasowacze	100,00
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątnięciem	100,00
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	100,00
9520	Uliczni sprzedawcy produktów (z wyłączeniem żywności o krótkim terminie przydatności do spożycia)	100,00

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

Kolejne tabele zawierają informacje dot. grup zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych jest najwyższy oraz najmniejszy w 2018r.

Wartość powyższego wskaźnika wskazuje na kierunek i natężenie ruchu bezrobotnych w elementarnych grupach zawodów.

Wartość wskaźnika powyżej 1 oznacza, iż odpływ osób bezrobotnych przewyższa napływ osób bezrobotnych. Na tej podstawie można stwierdzić, iż spadek osób bezrobotnych zaobserwowano m.in. w następujących zawodach: inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani, inżynierowie elektrycy, kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży, urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego oraz technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych).

Tabela 5 Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych jest najwyższy w 2018 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	3,00
2151	Inżynierowie elektrycy	3,00
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	2,00
2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	2,00
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	2,00
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	2,00
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	2,00
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	2,00
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	2,00
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	2,00
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	2,00
9520	Uliczni sprzedawcy produktów (z wyłączeniem żywności o krótkim terminie przydatności do spożycia)	2,00
1211	Kierownicy do spraw finansowych	1,67
2643	Filolodzy i tłumacze	1,67
7314	Ceramicy i pokrewni	1,67
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	1,67
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	1,67

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

Wartość wskaźnika mniejsza niż 1 oznacza, iż napływ osób bezrobotnych przewyższa odpływ osób bezrobotnych, co oznacza wzrost liczby osób bezrobotnych w danej grupie elementarnej zawodów. Dane szczegółowe zawarto w tabeli 6.

Tabela 6 Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobotnych jest najmniejszy w 2018 roku

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
1111	Przedstawiciele władz publicznych	0,00
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0,00
2153	Inżynierowie telekomunikacji	0,00
2162	Architekci krajobrazu	0,00
2293	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0,00
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	0,00
3253	Optycy okularowi	0,00
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	0,00
3341	Kierownicy biura	0,00
3352	Urzędnicy do spraw podatków	0,00
5112	Konduktorzy i pokrewni	0,00
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	0,00
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	0,00
7113	Robotnicy obróbki kamienia	0,00
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0,00
8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	0,00
8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,00
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0,00

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

Tabela 7 zawiera informację dot. ofert pracy w 2018 roku wg wielkiej grupy zawodów. Spośród ofert pracy dostępnych w CBOP (PUP+OHP+EURES) najwięcej ofert pracy odnotowano w następujących wielkich grupach zawodów: pracownicy wykonujący prace proste, robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy oraz pracownicy usług i sprzedawcy. Poniższa tabela zawiera ponadto informację nt. ofert pracy zamieszczanych w internecie i przyporządkowanych przez WUP dla PUP w Brzegu. Najwięcej ofert pracy w internecie zanotowano w następujących wielkich grupach zawodów: technicy i inny średni personel, specjaliści oraz pracownicy usług i sprzedawcy.

Tabela 7 Oferty pracy w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Nazwa wielkiej grupy zawodów	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet	Razem
w liczbach bezwzględnych				
	Ogółem	4247	868	5115
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	13	136	149
2	SPECJALIŚCI	164	168	332
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	343	303	646
4	PRACOWNICY BIUROWI	518	30	548
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	725	156	881
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	30	0	30
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	755	19	774
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	625	26	651
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	1074	30	1104
0	SIŁY ZBROJNE	0	0	0
wskaźnik struktury według źródeł				
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	8,72%	91,28%	100%
2	SPECJALIŚCI	49,40%	50,60%	100%
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	53,10%	46,90%	100%
4	PRACOWNICY BIUROWI	94,53%	5,47%	100%
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	82,29%	17,71%	100%
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	100,00%	0,00%	100%
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	97,55%	2,45%	100%
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	96,01%	3,99%	100%
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	97,28%	2,72%	100%
0	SIŁY ZBROJNE			
wskaźnik struktury wg grup w poszczególnych źródłach				Wskaźnik zróżnicowania (PUP vs. Internet)
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	0,31%	15,67%	0,02
2	SPECJALIŚCI	3,86%	19,35%	0,20
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	8,08%	34,91%	0,23
4	PRACOWNICY BIUROWI	12,20%	3,46%	3,53
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	17,07%	17,97%	0,95
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	0,71%	0,00%	
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	17,78%	2,19%	8,12
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	14,72%	3,00%	4,91
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	25,29%	3,46%	7,32
0	SIŁY ZBROJNE	0,00%	0,00%	

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

Dane zawarte powyżej pozwalają na dokonanie analizy wskaźnika niedopasowania struktury ofert pracy. Wartość wskaźnika < 1 oznacza grupę zawodów, w której oferty pracy są niedoreprezentowane w PUP (pracodawcy znacznie częściej

oferują pracę za pośrednictwem portali internetowych dla tych zawodów). Wartość wskaźnika > 1 oznacza grupę zawodów, w której oferty pracy są nadreprezentowane w PUP (pracodawcy znacznie częściej poszukują pracowników za pośrednictwem PUP niż w internecie). Biorąc powyższe pod uwagę można stwierdzić, iż pracodawcy znacznie częściej poszukują pracowników za pośrednictwem PUP w następujących wielkich grupach zawodów: robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, pracownicy wykonujący prace proste, operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń.

2. Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych

Rankingi zawodów deficytowych i nadwyżkowych stanowią najważniejszy element prowadzenia monitoringu. Prezentowane są w informacjach sygnałnych (w ujęciu półrocznym) oraz w rocznych raportach z monitoringu (roczny okres sprawozdawczy).

Celem konstrukcji rankingów jest zidentyfikowanie elementarnych grup zawodów charakteryzujących się deficytem, równowagą bądź nadwyżką na rynku pracy. Przedstawienie rankingów zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych, pozwoli dodatkowo na wskazanie kierunków i natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowej, co za tym idzie, usprawnienie poradnictwa zawodowego. Konstrukcja rankingu opiera się na zestawieniu popytowej i podażowej strony rynku pracy. Jako podażową stronę rynku pracy przyjęto liczbę bezrobotnych zarejestrowanych w urzędzie pracy. Popyt na rynku pracy określono jako liczbę wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej. Z, powodu, iż oferty pracy zgłaszane przez pracodawców do PUP stanowią jedynie część informacji o popytowej stronie rynku pracy, włączono do rankingu oferty pracy podmiotów publicznych (zamieszczane w BIP) oraz oferty pracy publikowane w internetowych serwisach rekrutacyjnych.

Zawody deficytowe charakteryzują się większą liczbą dostępnych ofert pracy niż wynosi średni stan bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym. Dodatkowo wskazane jest, aby w takim zawodzie odsetek długotrwale bezrobotnych nie przekraczał mediany, a odpływ bezrobotnych powinien przewyższać ich napływ (lub jest równy) w okresie sprawozdawczym. **Zawody maksymalnie deficytowe** wyróżniają się brakiem bezrobotnych tj. wskaźnik dostępności oferty pracy wynosi zero.

W tabeli poniżej zawarto ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2018r. W grupie zawodów maksymalnie deficytowych znalazły się m.in. następujące elementarne grupy zawodów: lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty), operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek oraz agenci ubezpieczeniowi.

Tabela 8 Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2018 roku

MAKSYMALNY DEFICYT*								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba dostępnych ofert pracy		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)		Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)		
2212	Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	3				0,00		
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	2		4,76		0,00		
3321	Agenci ubezpieczeniowi	1				0,00		
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	1		100,00		33,33		
7322	Drukarze	0		100,00		0,00		
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	0		0,00		0,00		
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0		100,00		100,00		
7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0		75,00		75,00		
DEFICYT								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0,08	4,08	0,02		2,00	100,00	0,00
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,33	6,50	0,05		1,00	0,00	0,00
7116	Robotnicy budowy dróg	0,08	1,00	0,08			0,00	0,00
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,83	7,08	0,12	0,00	2,00	100,00	0,00
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0,25	1,83	0,14		1,00	4,55	4,55
7125	Szklarze	0,25	1,67	0,15		1,00	0,00	0,00
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0,58	3,75	0,16		1,00	8,89	6,67
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	1,50	8,83	0,17	0,00	1,43	0,00	0,00
7549	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0,17	0,92	0,18		1,00	18,18	0,00
2353	Lektorzy języków obcych	0,50	2,17	0,23		1,50	7,14	0,00
8153	Operatorzy maszyn do szycia	10,17	42,50	0,24	25,00	1,00	6,67	0,00
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	0,08	0,33	0,25		1,00	100,00	100,00
3322	Przedstawiciele handlowi	3,58	10,92	0,33	25,00	1,11	17,07	9,76
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0,08	0,25	0,33		1,00	100,00	100,00
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	5,50	13,17	0,42	40,00	1,00	1,35	0,00
7123	Tynkarze i pokrewni	1,17	2,42	0,48	0,00	1,25	58,62	37,93
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0,50	1,00	0,50		1,50	100,00	0,00
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	1,25	2,50	0,50	0,00	1,00	0,00	0,00
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	0,17	0,33	0,50		1,50	100,00	100,00
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	1,00	1,75	0,57	0,00		0,00	0,00

Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,92	1,58	0,58	0,00	1,33	75,00	37,50
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	1,25	2,00	0,63		2,00		0,00
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0,58	0,92	0,64		1,00		0,00
4321	Magazynierzy i pokrewni	19,58	30,58	0,64	20,00	1,05	6,31	4,32
1211	Kierownicy do spraw finansowych	1,42	2,08	0,68		1,67	100,00	0,00
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	3,58	4,00	0,90	0,00	1,09	22,22	5,56

* W przypadku maksymalnego deficytu liczba bezrobotnych równa jest zero. W rezultacie wskaźnik dostępności ofert pracy równa się zero, a pozostałe mierniki nie osiągają wartości. Z tego względu zaleca się prezentację tej grupy według malejącej liczby dostępnych ofert pracy.

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

W grupie zawodów deficytowych znalazło się 26 elementarnych grup zawodów, m.in: robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni, operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych oraz robotnicy budowy dróg. Dla każdej grupy zawodów wskaźnik dostępności ofert pracy jest $< 0,9$ (co oznacza, że każdy bezrobotny z danej elementarnej grupy ma szansę znaleźć pracę), natomiast wskaźnik płynności bezrobotnych w większości grup jest ≥ 1 (odpływ przewyższa napływ, co oznacza spadek bezrobotnych w zawodzie).

Zawody zrównoważone odznaczają się zbliżoną liczbą bezrobotnych i dostępnych ofert pracy w danym okresie sprawozdawczym. Dodatkowo, wskazane jest, aby w takim zawodzie odsetek długotrwałe bezrobotnych nie przekraczał mediany, a odpływ bezrobotnych powinien przewyższać ich napływ (bądź być równy) w danym okresie sprawozdawczym. Tabela 9 zawiera 4 elementarne grupy zawodów, które zaliczone zostały do grupy zawodów zrównoważonych.

Tabela 9 Grupy zawodów zrównoważonych w 2018 roku

RÓWNOWAGA						
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	8,50	9,42	0,90	22,64	1,89
2144	Inżynierowie mechanicy	0,17	0,17	1,00	0,00	0,00

Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	0,25	0,25	1,00	0,00	0,00
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	2,08	2,00	1,04	0,00	0,00

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPIPS

Zawody nadwyżkowe odznaczają się przewagą liczebną bezrobotnych nad dostępnymi ofertami pracy, bezrobociem długotrwałym powyżej mediany oraz niskim odpływem netto (wyższy napływ niż odpływ) bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym. **Zawody maksymalnie nadwyżkowe** to takie, dla których nie ma żadnych ofert pracy tj. wskaźnik dostępności oferty pracy nie przyjmuje żadnych wartości (dzielenie przez zero).

Tabela 10 Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2018 roku

MAKSYMALNA NADWYŻKA*								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba bezrobotnych						
2631	Ekonomiści	69						
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	20						
4224	Recepcjoniści hotelowi	6						
3143	Technicy leśnictwa	4						
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	3						
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	3						
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	3						
2153	Inżynierowie telekomunikacji	2						
5221	Właściciele sklepów	2						
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	1						
2514	Programiści aplikacji	1						
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	1						
NADWYŻKA								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	12,50	0,25	50,00	46,15	0,95	100,00	100,00
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	4,08	0,08	49,00	50,00	0,63	0,00	0,00
5141	Fryzjerzy	45,67	1,17	39,14	50,00	0,96	64,29	21,43
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	10,42	1,08	9,62	50,00	0,96	7,69	7,69
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	6,50	0,75	8,67	50,00	0,73	77,78	44,44

Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	10,33	1,25	8,27	54,55	0,84	0,00	0,00
7412	Elektromechanicy i elektrycy	19,08	3,33	5,73	50,00	0,97	25,00	25,00
5120	Kucharze	44,67	8,50	5,25	48,21	0,95	22,22	6,67
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	1,25	0,25	5,00	50,00	0,00	33,33	0,00
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	2,08	0,42	5,00	100,00	0,83	66,67	33,33
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	2,08	0,42	5,00	100,00	0,88	60,00	40,00
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	2,83	0,58	4,86	50,00	0,71	100,00	100,00
5112	Konduktorzy i pokrewni	1,50	0,33	4,50	100,00	0,00	25,00	25,00
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	11,25	3,25	3,46	58,33	0,89	10,26	10,26
3343	Pracownicy administracji i sekretarze biura zarządu	14,25	5,33	2,67	47,06	0,85	100,00	92,31
6122	Hodowcy drobiu	0,92	0,42	2,20	100,00	0,67	20,00	20,00

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

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPIPS

W przypadku grupy zawodów maksymalnie nadwyżkowych wyodrębniono 12 elementarnych grup zawodów m.in.: ekonomiści, szwaczki, hafciarki i pokrewne oraz recepcjoniści hotelowi.

Zawody nadwyżkowe stanowi 16 elementarnych grup zawodów m.in.: monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani, kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi, fryzjerzy, robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni a także pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej. Wszystkie elementarne grupy zawodów nadwyżkowych charakteryzują się wysokim wskaźnikiem długotrwałego bezrobocia. W przypadku czterech grup tj. specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości, robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani, konduktorzy i pokrewni oraz hodowcy drobiu wskaźnik długotrwałego bezrobocia jest równy 100% co oznacza, że każdy bezrobotny z tej grupy jest osobą długotrwale bezrobotną. Wskaźnik dostępności ofert pracy w każdej z wymienionych grup jest > 1,1 (liczba osób bezrobotnych przewyższa liczbę ofert pracy). Wskaźnik płynności bezrobotnych jest < 1 tj. napływ osób bezrobotnych przewyższa odpływ osób bezrobotnych.

3. Analiza umiejętności i uprawnień

Analizując umiejętności i uprawnienia według wielkich grup zawodów w 2018r. zauważyć można, iż umiejętnościami wymaganymi od kandydatów do pracy w zgłaszanych ofertach pracy były planowanie i organizacja pracy własnej oraz obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych. Tabela poniżej zawiera informacje szczegółowe dot. omawianych umiejętności i uprawnień dla wielkich grup zawodów.

Tabela 11 Umiejętności i uprawnienia według wielkich grup zawodów w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Wielka grupa zawodów	STRONA PODAŻOWA RYNKU PRACY		STRONA POPYTOWA RYNKU PRACY	
		Umiejętności posiadane przez bezrobotnych	Odsetek bezrobotnych (%) [*]	Umiejętności wymagane w ofertach pracy	Odsetek ofert pracy (%) ^{**}
2	SPECJALIŚCI			Planowanie i organizacja pracy własnej	5,26
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY			Obsługa, montaż i naprawa urządzeń technicznych	2,67

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

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

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

Kolejnym elementem monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest analiza umiejętności i uprawnień, w ramach której przedstawiono charakterystykę osób bezrobotnych bez zawodu według posiadanego wykształcenia i typu ukończonej szkoły.

Tabela 12 Bezrobotni bez zawodu w 2018 roku

Wyszczególnienie	Bezrobotni ogółem	w tym bezrobotni bez zawodu	Odsetek bezrobotnych bez zawodu (%)*
Ogółem	2 475	330	13,33%
wg poziomu wykształcenia:			
gimnazjalne i poniżej	698	164	23,50%
zasadnicze zawodowe	605	15	2,48%
średnie ogólnokształcące	234	72	30,77%
policealne i średnie zawodowe	629	49	7,79%
wyższe	309	30	9,71%
wg typu ukończonej szkoły:			
zasadnicza szkoła zawodowa	355	14	3,94%
szkoła przysposabiająca do pracy			
technikum	218	32	14,68%
liceum ogólnokształcące	149	58	38,93%
liceum profilowane	21	4	19,05%
technikum uzupełniające	2	0	0,00%
liceum uzupełniające	6	0	0,00%
szkoła policealna	45	4	8,89%
wyższa	245	26	10,61%
brak danych źródłowych	1 434	192	13,39%

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

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

Z danych zawartych w tabeli powyżej wynika, iż wśród bezrobotnych bez zawodu największą grupę stanowią osoby z wykształceniem gimnazjalnym i niższym (tj. 49,70% wszystkich bezrobotnych bez zawodu). Największy odsetek osób bezrobotnych bez zawodu wg poziomu wykształcenia stanowią osoby z wykształceniem średnim ogólnokształcącym (30,77%), natomiast najmniejszy odsetek to osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym. Największy odsetek osób bezrobotnych bez zawodu wg typu ukończonej szkoły stanowią osoby, które ukończyły liceum ogólnokształcące (38,93%) oraz liceum profilowane (19,05%).

4. Analiza rynku edukacyjnego

Uzupełnieniem wnioskowania o deficycie bądź nadwyżce zawodu, dokonanej na podstawie metody rankingowej jest poszerzona analiza rynku edukacyjnego, w oparciu o liczbę uczniów ostatniego roku i absolwentów szkół. Analiza może posłużyć do określenia kierunków szkoleń dla bezrobotnych oraz korekty poziomu i struktury treści kształcenia zawodowego na poziomie ponadgimnazjalnym i wyższym. Źródło informacji do opisywanej analizy stanowią dane pochodzące z Systemu Informacji Oświatowej MEN o liczbie uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych zawodów i specjalności.

Celem analizy liczby uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych jest określenie potencjalnego zasobu siły roboczej wchodzącej na rynek pracy. Zawody deficytowe i nadwyżkowe (według elementarnych grup), uzyskane z wcześniejszej części analizy, zostały porównane z liczbą uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych (zagregowane według elementarnych grup zawodów). Zabieg ten pozwala odpowiedzieć na pytanie, czy deficyt bądź nadwyżka występująca na rynku w najbliższym czasie zwiększy się, czy też ulegnie redukcji.

Drugą część wnioskowania na temat rynku edukacyjnego stanowi analiza sytuacji absolwentów szkół ponadgimnazjalnych oraz szkół wyższych na rynku pracy. Celem analizy jest wskazanie w jakim stopniu kompetencje i wiedza uzyskane w trakcie nauki zabezpieczają absolwentów przed koniecznością długotrwałego pozostawania w rejestrach powiatowych urzędów pracy jako osoby bezrobotne.

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

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

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

gdzie:

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

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

4.1 Analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych

Tabela 13 przedstawia zestawienie zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie brzeskim w 2018 roku wraz z liczbą uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych. Jeśli uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych są potencjalnym zasobem siły roboczej, można stwierdzić, że żadna z tych osób nie kształci się w zawodach deficytowych.

Tabela 13 Uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych według elementarnych grup zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych w 2018 roku

Zawody deficytowe		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
1211	Kierownicy do spraw finansowych	0
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	0
2212	Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	0
2353	Lektorzy języków obcych	0
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	0
3321	Agenci ubezpieczeniowi	0
3322	Przedstawiciele handlowi	0
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	0
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	0
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	0
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	0
4321	Magazynierzy i pokrewni	0
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	0
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	0
7116	Robotnicy budowy dróg	0
7123	Tynkarze i pokrewni	0
7125	Szklarze	0
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0
7322	Drukarze	0
7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0
7549	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	0
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0
8153	Operatorzy maszyn do szycia	0
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	0
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	0
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	0
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	0

Zawody nadwyżkowe		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	0
2153	Inżynierowie telekomunikacji	0
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	0
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	0
2514	Programiści aplikacji	0
2631	Ekonomiści	0
3143	Technicy leśnictwa	0
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	0
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	0
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	0
4224	Recepcjoniści hotelowi	0
5112	Konduktorzy i pokrewni	0
5120	Kucharze	0
5141	Fryzjerzy	0
5221	Właściciele sklepów	0
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0
6122	Hodowcy drobiu	0
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	0
7412	Elektromechanicy i elektrycy	0
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	0
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	0
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	0
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	0
Zawody zrównoważone		
Elementarna grupa zawodów		Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych
Kod	Nazwa	
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	0
2144	Inżynierowie mechanicy	0
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	0
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	0

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

4.2 Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych

W tabeli poniżej zawarto informację dot. liczby absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2018 roku. Dane dot. absolwentów w 2017 roku.

Tabela 14 Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2018 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	113	33	6	8	5,31%	7,08%
szkoła przysposabiająca do pracy	2	0	0	0		
technikum	275	164	19	11	6,91%	4,00%
liceum ogólnokształcące	531	0	11	4	2,07%	0,75%
liceum profilowane			0	0		
liceum uzupełniające			0	0		
szkoła policealna	275	80	2	4	0,73%	1,45%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

Z danych zawartych w tabeli powyżej wynika, iż 1196 absolwentów ukończyło szkoły w 2017 roku, w tym 277 absolwentów zdało egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe. Najliczniejszą grupę absolwentów według typu szkoły stanowili absolwenci liceum ogólnokształcącego (531 osób). Liczba absolwentów technikum wyniosła 275 osób, z czego 164 osoby zdały egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe. W przypadku zasadniczej szkoły zawodowej z grupy 113 absolwentów tego typu szkoły 33 osoby zdały egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Analizując liczbę bezrobotnych absolwentów na koniec grudnia 2017 roku należy stwierdzić, iż największą grupę stanowili absolwenci technikum (19 bezrobotnych absolwentów), liceum ogólnokształcącego (11 bezrobotnych absolwentów) oraz

zasadniczej szkoły zawodowej (6 bezrobotnych absolwentów). Na koniec maja 2018 roku w dwóch z powyższych grup nastąpił spadek liczby bezrobotnych absolwentów natomiast w jednej z grup nastąpił wzrost liczby bezrobotnych absolwentów (absolwenci zasadniczej szkoły zawodowej).

W tabeli 15 zawarto informację dot. liczby absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2018 roku. Dane dot. absolwentów w 2018 roku.

Tabela 15 Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu szkoły w 2018 roku (cd.)

Typ szkoły	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	stan na koniec grudnia roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku sprawozdawczego
zasadnicza szkoła zawodowa	87	18	13	14,94%
szkoła przysposabiająca do pracy	8		0	
technikum	265	167	24	9,06%
liceum ogólnokształcące	464		15	3,23%
liceum profilowane			0	
liceum uzupełniające			0	
szkoła policealna	162	51	4	2,47%

* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Źródło: Informacja roczna opublikowana przez MRPiPS

W 2018 roku 986 absolwentów ukończyło szkoły, w tym 236 osób to absolwenci, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe i uzyskali tytuł zawodowy. Podobnie jak w roku poprzednim najliczniejszą grupę absolwentów według typu szkoły stanowili absolwenci liceum ogólnokształcącego (464 osoby). Liczba absolwentów technikum wyniosła 265 osób, z czego 167 osób zdało egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Ogólna liczba absolwentów w porównaniu z rokiem poprzednim zmniejszyła się o 210 osób, natomiast liczba absolwentów, którzy posiadają tytuł zawodowy

zmniejszyła się o 41 osób. Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów, podobnie jak w roku poprzednim, jest najmniejszy w przypadku szkoły policealnej oraz liceum ogólnokształcącego.

Podsumowanie

Według danych statystycznych Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej na dzień 31.12.2018r. powiat brzeski posiadał zarejestrowanych 2479 osób bezrobotnych, w tym 1480 kobiet. W porównaniu z analogicznym okresem 2017r. nastąpił spadek osób bezrobotnych o 430 osób. Stopa bezrobocia na koniec 2018r. wynosiła 8,9% i w porównaniu z rokiem 2017 uległa zmniejszeniu o 1,2 p.p. Na koniec 2018r. wśród osób bezrobotnych z terenu powiatu brzeskiego największą liczbę bezrobotnych (wg elementarnych grup zawodów) stanowiły osoby zarejestrowane w zawodach: sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) (262 osoby), gospodarze budynków (182) a także ekonomiści (71 osób), kucharze (56 osób) oraz murarze i pokrewni (56 osób). W 2018 roku największy napływ osób bezrobotnych zaobserwowano w następujących zawodach: sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) (531 osób), gospodarze budynków (311 osób), murarze i pokrewni (162 osoby), ekonomiści (146 osób) oraz ślusarze i pokrewni (131 osób). Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) oraz gospodarze budynków to zawody, które w ogólnej liczbie osób bezrobotnych stanowią największą ilość.

Z analizy ofert pracy wynika, iż spośród ofert pracy dostępnych w CBOP (PUP+OHP+EURES) najwięcej ofert pracy odnotowano w następujących wielkich grupach zawodów: pracownicy wykonujący prace proste, robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy oraz pracownicy usług i sprzedawcy. Najwięcej ofert pracy w internecie zanotowano w następujących wielkich grupach zawodów: technicy i inny średni personel, specjaliści oraz pracownicy usług i sprzedawcy.

Zawody maksymalnie deficytowe to zawody, które wyróżniają się brakiem osób bezrobotnych. W tej grupie znalazły się m.in. następujące elementarne grupy zawodów: lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty), operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek oraz agenci ubezpieczeniowi. Zawody deficytowe charakteryzują się większą liczbą dostępnych ofert pracy niż wynosi średni stan bezrobotnych w danym okresie sprawozdawczym. W grupie zawodów deficytowych znalazło się 26 elementarnych grup zawodów, m.in: robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni, operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych oraz robotnicy budowy dróg.

Zawody maksymalnie nadwyżkowe to takie, dla których nie ma żadnych ofert pracy. W przypadku grupy zawodów maksymalnie nadwyżkowych wyodrębniono

12 elementarnych grup zawodów m.in.: ekonomiści, szwaczki, hafciarki i pokrewne oraz recepcjoniści hotelowi. Zawody nadwyżkowe odznaczają się przewagą liczebną bezrobotnych nad dostępnymi ofertami pracy. Zawody nadwyżkowe stanowi 16 elementarnych grup zawodów m.in.: monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani, kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi, fryzjerzy, robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni a także pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej. Wszystkie elementarne grupy zawodów nadwyżkowych charakteryzują się wysokim wskaźnikiem długotrwałego bezrobocia.

Wśród bezrobotnych bez zawodu, zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Brzegu, największą grupę stanowią osoby z wykształceniem gimnazjalnym i niższym (tj. 49,70% wszystkich bezrobotnych bez zawodu). Największy odsetek osób bezrobotnych bez zawodu wg poziomu wykształcenia stanowią osoby z wykształceniem średnim ogólnokształcącym (30,77%), natomiast najmniejszy odsetek to osoby z wykształceniem zasadniczym zawodowym. Największy odsetek osób bezrobotnych bez zawodu wg typu ukończonej szkoły stanowią osoby, które ukończyły liceum ogólnokształcące (38,93%) oraz liceum profilowane (19,05%). Z przeprowadzonej analizy wynika, iż 1196 absolwentów ukończyło szkoły w 2017 roku, w tym 277 absolwentów zdało egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe. Najliczniejszą grupę absolwentów według typu szkoły stanowili absolwenci liceum ogólnokształcącego (531 osób). Liczba absolwentów technikum wyniosła 275 osób, z czego 164 osoby zdały egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe. W przypadku zasadniczej szkoły zawodowej z grupy 113 absolwentów tego typu szkoły 33 osoby zdały egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe. Analizując liczbę bezrobotnych absolwentów na koniec grudnia 2017 roku należy stwierdzić, iż największą grupę stanowili absolwenci technikum (19 bezrobotnych absolwentów), liceum ogólnokształcącego (11 bezrobotnych absolwentów) oraz zasadniczej szkoły zawodowej (6 bezrobotnych absolwentów). Na koniec maja 2018 roku w dwóch z powyższych grup nastąpił spadek liczby bezrobotnych absolwentów natomiast w jednej z grup nastąpił wzrost liczby bezrobotnych absolwentów (absolwenci zasadniczej szkoły zawodowej).

W 2018 roku 986 absolwentów ukończyło szkoły, w tym 236 osób to absolwenci, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe i uzyskali tytuł zawodowy. Podobnie jak w roku poprzednim najliczniejszą grupę absolwentów

według typu szkoły stanowili absolwenci liceum ogólnokształcącego (464 osoby). Liczba absolwentów technikum wyniosła 265 osób, z czego 167 osób zdało egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe. Ogólna liczba absolwentów w porównaniu z rokiem poprzednim zmniejszyła się o 210 osób, natomiast liczba absolwentów, którzy posiadają tytuł zawodowy zmniejszyła się o 41 osób. Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów, podobnie jak w roku poprzednim, jest najmniejszy w przypadku szkoły policealnej oraz liceum ogólnokształcącego.

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych powinien stanowić jedno z kryteriów projektowania odpowiednich kierunków szkoleń dla osób bezrobotnych przez Powiatowy Urząd Pracy w celu większej efektywności szkoleń oraz wpływać na strukturę kształcenia zawodowego.

**ZAWODY DEFICYTOWE I NADWYŻKOWE
w Powiecie brzeskim (OPOLSKIE)
INFORMACJA SYGNALNA 2018 r.**

Sekcja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna
DEFICYT	zawód maksymalnie deficytowy	Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)
		Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek
		Agenci ubezpieczeniowi
		Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych
		Drukarze
		Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach
		Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów
		Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów
	zawód deficytowy	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni
		Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych
		Robotnicy budowy dróg
		Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe
		Pośrednicy pracy i zatrudnienia
		Szklarze
		Pracownicy domowej opieki osobistej
		Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji
		Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani
		Lektorzy języków obcych
		Operatorzy maszyn do szycia
		Agenci i administratorzy nieruchomości
		Przedstawiciele handlowi
		Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej
		Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych
		Tynkarze i pokrewni
		Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni
		Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt
		Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni
		Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej
		Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi
		Kierownicy sprzedaży w marketach
		Operatorzy urządzeń energetycznych
		Magazynierzy i pokrewni
		Kierownicy do spraw finansowych
Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych		
RÓWNOWAGA	zawód zrównoważony	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych
		Inżynierowie mechanicy
		Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt
		Dyrektorzy generalni i zarządzający

NADWYŻKA	zawód nadwyżkowy	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani
		Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi
		Fryzjerzy
		Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni
		Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej
		Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)
		Elektromechanicy i elektrycy
		Kucharze
		Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów
		Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
		Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości
		Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy
		Konduktorzy i pokrewni
		Kasjerzy i sprzedawcy biletów
		Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu
		Hodowcy drobiu
		zawód maksymalnie nadwyżkowy
	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	
	Recepcjoniści hotelowi	
	Technicy leśnictwa	
	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	
	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	
	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	
	Inżynierowie telekomunikacji	
	Właściciele sklepów	
	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	
	Programiści aplikacji	
	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	

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

Załącznik A. Rynek pracy

Tabela 16 Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2018 roku według wielkich grup zawodów

Kod grupy zawodów	Wielkie grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba ofert pracy	Mierniki			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*		Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy
		napływ w okresie	odpływ w okresie	stan na koniec okresu	stan na koniec okresu	udział w % do ogółem bezrobotnych		stan na koniec okresu	CBOP (PUP+OHP+EURES)					Internet	wskaznik dostępności ofert pracy	wskaznik długotrwałego bezrobocia	wskaznik płynności bezrobotnych	rok	
0	SIŁY ZBROJNE	5	4	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			0,80	-	-	0,00
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNIICY I KIEROWNICY	51	44	27	0	0,00	13	13	136	38,46	15,38	26,17	15,42	1,70	48,15	0,86	nadwyżka	-	0,01
2	SPECJALIŚCI	447	443	209	3	1,44	87	164	168	40,85	28,05	209,42	40,67	5,15	41,63	0,99	-	-	0,09
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	736	747	297	14	4,71	123	343	303	43,44	35,28	306,75	75,83	4,05	41,41	1,01	-	-	0,13
4	PRACOWNICY BIUROWI	282	293	106	3	2,83	41	518	30	39,96	29,34	107,75	51,67	2,09	38,68	1,04	-	-	0,06
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	1183	1230	604	13	2,15	319	725	156	47,03	30,21	618,75	92,42	6,70	52,81	1,04	-	-	0,25
6	ROLNICY, OGRODNIICY, LEŚNICY I RYBACY	112	128	62	1	1,61	34	30	0	70,00	23,33	66,92	2,50	26,77	54,84	1,14	-	-	0,02
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	1221	1277	501	2	0,40	205	755	19	22,65	10,99	517,08	134,50	3,84	40,92	1,05	-	-	0,23
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	317	308	173	4	2,31	70	625	26	10,88	3,20	162,92	132,25	1,23	40,46	0,97	-	-	0,10
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	373	398	170	2	1,18	90	1074	30	18,16	12,29	176,17	109,00	1,62	52,94	1,07	-	-	0,10
Razem		4727	4872	2149	42	1,95	982	4247	868	28,82	18,41	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 Bezrobotni, oferty pracy oraz mierniki stosowane w monitoringu w 2018 roku według elementarnych grup zawodów

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURS) (%)	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+EURS)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprzez dni rok**	
0110	Oficerowie sił zbrojnych	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			1,00	-	-	0,00
0310	Żołnierze szeregowi	4	3	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00			0,75	-	-	0,00
1111	Przedstawiciele władz publicznych	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,75	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
1120	Dyrektorzy generalni i zarządzający	7	7	3	0	0,00	0	3	21	0,00	0,00	2,08	2,00	1,04	0,00	1,00	równowaga	-	0,00
1211	Kierownicy do spraw finansowych	3	5	0	0		0	1	0	100,00	0,00	1,42	2,08	0,68		1,67	deficyt	-	0,00
1212	Kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	8	5	6	0	0,00	3	1	0	0,00	0,00	4,08	0,08	49,00	50,00	0,63	nadwyżka	-	0,00
1213	Kierownicy do spraw strategii i planowania	2	2	2	0	0,00	2	0	0		0,00	2,33	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
1219	Kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani	2	1	1	0	0,00	0	0	23		0,00	0,42	1,92	0,22	0,00	0,50	-	max deficyt	0,00
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	2	4	1	0	0,00	1	0	73		0,00	1,58	7,08	0,22	100,00	2,00	-	-	0,00
1222	Kierownicy do spraw reklamy i public relations	0	0	0	0		0	1	2	100,00	100,00	0,00	0,25	0,00			max deficyt	deficyt	0,00
1311	Kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0	1	1	0	0,00	0	2	19	0,00	0,00	1,00	1,75	0,57	0,00		deficyt	-	0,00
1323	Kierownicy do spraw budownictwa	1	1	0	0		0	3	0	33,33	33,33	0,33	0,25	1,33		1,00	-	-	0,00
1324	Kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych	5	4	2	0	0,00	1	0	0		0,00	3,17	0,00		50,00	0,80	max nadwyżka	równowaga	0,00
1411	Kierownicy w hotelarstwie	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
1412	Kierownicy w gastronomii	0	0	0	0		0	2	0	100,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	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			Deficyt/ równowaga/ nadwyżka*		Wartość wskaźnika struktury sumy bezrobotnych i ofert pracy
		napiływ 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**	
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	18	12	7	0	0,00	3	0	0		0,00	5,50	0,00		42,86	0,67	-	-	0,00
1431	Kierownicy do spraw sportu, rekreacji i rozrywki	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			1,00	-	-	0,00
1439	Kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,25	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
2113	Chemicy	2	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,83	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,75	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
2131	Biolodzy i pokrewni	5	5	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,50	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
2132	Specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni	11	8	5	0	0,00	0	6	0	0,00	0,00	3,75	0,50	7,50	0,00	0,73	-	-	0,00
2133	Specjaliści do spraw ochrony środowiska	2	2	2	0	0,00	2	0	0		0,00	2,17	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
2141	Inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji	7	10	1	0	0,00	0	1	45	0,00	0,00	1,50	8,83	0,17	0,00	1,43	deficyt	deficyt	0,00
2142	Inżynierowie budownictwa	6	4	3	0	0,00	0	2	2	100,00	0,00	1,17	0,33	3,50	0,00	0,67	-	-	0,00
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	5	5	2	0	0,00	1	2	0	50,00	50,00	2,17	0,17	13,00	50,00	1,00	-	-	0,00
2144	Inżynierowie mechanicy	2	2	0	0		0	2	0	0,00	0,00	0,17	0,17	1,00		1,00	równowaga	deficyt	0,00
2145	Inżynierowie chemicy i pokrewni	5	6	2	0	0,00	2	0	0		0,00	2,83	0,00		100,00	1,20	-	-	0,00
2149	Inżynierowie gdzie indziej niesklasyfikowani	1	3	0	0		0	0	0		0,00	0,75	0,00			3,00	-	-	0,00
2151	Inżynierowie elektrycy	1	3	2	0	0,00	2	0	0		0,00	2,50	0,00		100,00	3,00	-	-	0,00
2152	Inżynierowie elektronicy	1	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,08	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
2153	Inżynierowie telekomunikacji	1	0	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,92	0,00		50,00	0,00	max nadwyżka	-	0,00
2161	Architekci	2	2	3	0	0,00	2	1	0	100,00	100,00	3,58	0,08	43,00	66,67	1,00	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	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			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	poprze dni rok**	
2162	Architekci krajobrazu	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
2163	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,58	0,00				-	-	0,00
2164	Urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			2,00	-	-	0,00
2165	Kartografowie i geodeci	3	3	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,25	1,00	1,25	0,00	1,00	-	-	0,00
2166	Projektanci grafiki i multimediiów	2	2	3	0	0,00	1	6	1	100,00	100,00	1,58	0,58	2,71	33,33	1,00	-	-	0,00
2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	4	1	3	0	0,00	0	0	0		0,00	0,50	0,00		0,00	0,25	-	max deficyt	0,00
2212	Lekarze specjaliści (ze specjalizacją II stopnia lub tytułem specjalisty)	0	0	0	0		0	0	11		0,00	0,00	2,92	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
2221	Pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	6	6	5	0	0,00	1	12	0	8,33	0,00	4,83	1,00	4,83	20,00	1,00	-	nadwyżka	0,00
2231	Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	4	1	4	0	0,00	2	0	0		0,00	2,75	0,00		50,00	0,25	max nadwyżka	-	0,00
2251	Lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	0	0	0	0		0	2	0	100,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
2281	Farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,50	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
2291	Specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	2	1	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,83	0,08	10,00		0,50	-	max deficyt	0,00
2292	Fizjoterapeuci	2	3	1	0	0,00	0	2	0	50,00	0,00	0,58	0,17	3,50	0,00	1,50	-	-	0,00
2293	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
2294	Audiofonolodzy i logopedzi	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	6	3	4	0	0,00	0	1	0	100,00	0,00	2,33	2,08	1,12	0,00	0,50	-	deficyt	0,00
2310	Nauczyciele akademicy	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,92	0,00				-	-	0,00
2320	Nauczyciele kształcenia zawodowego	4	2	2	0	0,00	0	9	0	0,00	0,00	1,67	0,75	2,22	0,00	0,50	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odszetek ofert subsydowanych w CBOP (PUP+OHP+EURS) (%)	Odszetek 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+EURS)	Internet					wskaźnik dostępności ofert pracy	wskaźnik długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni rok**	
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	25	21	11	1	9,09	6	15	0	0,00	0,00	10,33	1,25	8,27	54,55	0,84	nadwyżka	-	0,00
2341	Nauczyciele szkół podstawowych	12	17	6	0	0,00	3	3	0	0,00	0,00	7,92	0,25	31,67	50,00	1,42	-	-	0,00
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	11	8	3	0	0,00	0	7	0	28,57	28,57	2,50	0,58	4,29	0,00	0,73	-	-	0,00
2351	Wizytatorzy i specjaliści metod nauczania	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,58	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
2352	Nauczyciele szkół specjalnych	4	4	0	0		0	2	0	0,00	0,00	0,42	0,17	2,50		1,00	-	-	0,00
2353	Lektorzy języków obcych	2	3	0	0		0	14	0	7,14	0,00	0,50	2,17	0,23		1,50	deficyt	-	0,00
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	35	40	17	0	0,00	9	15	0	46,67	40,00	20,50	1,25	16,40	52,94	1,14	-	-	0,01
2411	Specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości	6	5	1	0	0,00	1	3	2	66,67	33,33	2,08	0,42	5,00	100,00	0,83	nadwyżka	-	0,00
2412	Doradcy finansowi i inwestycyjni	2	3	2	1	50,00	2	0	0		0,00	3,17	0,00		100,00	1,50	-	-	0,00
2413	Analitycy finansowi	7	7	4	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	2,67	0,08	32,00	0,00	1,00	-	-	0,00
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	10	11	5	0	0,00	2	6	3	66,67	66,67	4,08	0,75	5,44	40,00	1,10	-	-	0,00
2422	Specjaliści do spraw administracji i rozwoju	16	17	9	0	0,00	2	2	23	0,00	0,00	8,33	2,08	4,00	22,22	1,06	-	-	0,00
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	3	4	1	0	0,00	0	8	11	75,00	37,50	0,92	1,58	0,58	0,00	1,33	deficyt	-	0,00
2424	Specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr	0	0	1	0	0,00	1	3	11	66,67	66,67	1,00	1,17	0,86	100,00		-	-	0,00
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	12	15	3	0	0,00	1	9	13	77,78	55,56	3,33	1,83	1,82	33,33	1,25	-	-	0,00
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	9	8	3	0	0,00	1	12	21	83,33	50,00	3,75	4,75	0,79	33,33	0,89	-	deficyt	0,00
2434	Specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	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			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	poprze dni rok**	
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	5	4	2	0	0,00	0	2	0	100,00	100,00	1,42	0,17	8,50	0,00	0,80	-	-	0,00
2513	Projektanci aplikacji sieciowych i multimediów	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
2514	Programiści aplikacji	2	1	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,25	0,00		50,00	0,50	max nadwyżka	-	0,00
2519	Analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani	4	6	2	0	0,00	2	0	0		0,00	2,75	0,00		100,00	1,50	-	-	0,00
2521	Projektanci i administratorzy baz danych	2	3	0	0		0	0	0		0,00	0,67	0,00			1,50	-	-	0,00
2523	Specjaliści do spraw sieci komputerowych	2	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,25	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	5	7	2	0	0,00	1	2	23	100,00	50,00	2,33	2,08	1,12	50,00	1,40	-	-	0,00
2621	Archiwiści i muzealnicy	1	1	0	0		0	3	0	100,00	100,00	0,58	0,25	2,33		1,00	-	-	0,00
2622	Bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,42	0,00			1,00	-	-	0,00
2631	Ekonomiści	146	140	71	1	1,41	33	0	0		0,00	69,17	0,00		46,48	0,96	max nadwyżka	-	0,02
2633	Filozofowie, historycy i politolodzy	13	12	4	0	0,00	1	0	0		0,00	4,92	0,00		25,00	0,92	-	-	0,00
2634	Psycholodzy i pokrewni	3	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,67	-	max deficyt	0,00
2635	Specjaliści do spraw społecznych	2	2	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,33	0,17	2,00		1,00	-	-	0,00
2642	Dziennikarze	4	4	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,33	0,00		100,00	1,00	-	max nadwyżka	0,00
2643	Filolodzy i tłumacze	3	5	1	0	0,00	1	3	0	0,00	0,00	1,67	0,25	6,67	100,00	1,67	-	nadwyżka	0,00
2651	Artyści plastycy	6	7	1	0	0,00	1	4	2	25,00	0,00	2,83	0,50	5,67	100,00	1,17	-	-	0,00
2654	Producenci filmowi, reżyserzy i pokrewni	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	13	13	7	0	0,00	2	2	0	100,00	100,00	5,75	0,17	34,50	28,57	1,00	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

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					wskaznik dostępności ofert pracy	wskaznik długotrwałego bezrobocia	wskaznik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni rok**	
3112	Technicy budownictwa	38	33	20	1	5,00	9	8	0	25,00	25,00	18,00	0,67	27,00	45,00	0,87	-	-	0,01
3113	Technicy elektrycy	24	25	9	1	11,11	3	5	1	20,00	0,00	9,50	0,50	19,00	33,33	1,04	-	-	0,00
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	4	5	3	0	0,00	2	1	12	100,00	0,00	3,58	3,08	1,16	66,67	1,25	-	-	0,00
3115	Technicy mechanicy	72	90	21	1	4,76	12	10	30	20,00	20,00	29,50	7,33	4,02	57,14	1,25	-	-	0,01
3116	Technicy technologii chemicznej i pokrewni	1	1	1	0	0,00	1	2	0	100,00	0,00	1,33	0,17	8,00	100,00	1,00	-	-	0,00
3117	Technicy górnictwa, metalurgii i pokrewni	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00
3118	Kreślarze	0	0	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
3119	Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani	28	31	14	1	7,14	7	9	53	44,44	11,11	15,17	8,17	1,86	50,00	1,11	-	-	0,01
3122	Mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym	2	1	1	0	0,00	0	0	11		0,00	0,33	0,92	0,36	0,00	0,50	-	max deficyt	0,00
3131	Operatorzy urządzeń energetycznych	3	3	0	0		0	0	11		0,00	0,58	0,92	0,64		1,00	deficyt	-	0,00
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	4	4	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,83	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
3139	Kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	40	47	13	0	0,00	6	96	77	0,00	0,00	17,75	19,42	0,91	46,15	1,18	-	-	0,01
3141	Technicy nauk biologicznych (z wyłączeniem nauk medycznych)	1	2	0	0		0	0	0		0,00	0,42	0,00			2,00	-	-	0,00
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	75	76	22	1	4,55	7	0	0		0,00	26,08	0,00		31,82	1,01	-	-	0,01
3143	Technicy leśnictwa	2	1	4	0	0,00	3	0	0		0,00	3,50	0,00		75,00	0,50	max nadwyżka	-	0,00
3144	Technicy technologii żywności	68	68	43	1	2,33	23	0	0		0,00	42,00	0,00		53,49	1,00	-	-	0,01
3152	Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00
3211	Operatorzy aparatury medycznej	1	1	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,25	0,08	3,00		1,00	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

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	poprze dni rok**	
3212	Technicy analityki medycznej	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			1,00	-	-	0,00
3213	Technicy farmaceutyczni	6	8	1	0	0,00	0	1	0	100,00	0,00	1,67	0,08	20,00	0,00	1,33	-	-	0,00
3214	Technicy medyczni i dentyści	5	5	1	0	0,00	0	1	0	100,00	0,00	0,67	0,08	8,00	0,00	1,00	-	-	0,00
3220	Dietetycy i żywieniowcy	17	16	6	0	0,00	2	0	0		0,00	7,00	0,00		33,33	0,94	-	-	0,00
3230	Praktykujący niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,42	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
3240	Technicy weterynarii	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,17	0,00			1,00	-	-	0,00
3251	Asystenci dentyści	1	1	0	0		0	2	0	100,00	50,00	0,00	0,17	0,00		1,00	max deficyt	-	0,00
3253	Optycy okularowi	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,92	0,00		0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	5	6	0	0		0	2	0	50,00	0,00	2,00	0,17	12,00		1,20	-	-	0,00
3255	Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	11	13	2	0	0,00	2	1	0	0,00	0,00	4,17	1,08	3,85	100,00	1,18	-	-	0,00
3256	Ratownicy medyczni	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,58	0,00		0,00	0,50	-	równowaga	0,00
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	14	16	6	0	0,00	2	11	0	81,82	81,82	6,83	0,92	7,45	33,33	1,14	-	-	0,00
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	3	3	1	0	0,00	1	0	0		0,00	2,33	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
3313	Księgowi	25	25	11	0	0,00	5	17	0	76,47	64,71	11,25	2,42	4,66	45,45	1,00	-	-	0,00
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	90	90	34	1	2,94	14	0	0		0,00	34,50	0,00		41,18	1,00	-	-	0,01
3315	Rzeczoznawcy (z wyłączeniem majątkowych)	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
3321	Agenci ubezpieczeniowi	0	0	0	0		0	0	17		0,00	0,00	1,42	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
3322	Przedstawiciele handlowi	9	10	4	0	0,00	1	41	78	17,07	9,76	3,58	10,92	0,33	25,00	1,11	deficyt	-	0,01

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	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			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					wskaznik dostępności ofert pracy	wskaznik długotrwałego bezrobocia	wskaznik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni i rok**	
3323	Zaopatrzeniowcy	11	7	5	0	0,00	0	7	0	85,71	71,43	3,75	1,58	2,37	0,00	0,64	-	-	0,00
3324	Pośrednicy handlowi	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,67	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
3331	Spedytorzy i pokrewni	33	35	10	4	40,00	2	9	11	100,00	100,00	7,92	3,67	2,16	20,00	1,06	-	-	0,00
3333	Pośrednicy pracy i zatrudnienia	1	1	0	0		0	22	0	4,55	4,55	0,25	1,83	0,14		1,00	deficyt	deficyt	0,00
3334	Agenci i administratorzy nieruchomości	1	1	0	0		0	4	0	100,00	100,00	0,08	0,33	0,25		1,00	deficyt	deficyt	0,00
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	9	7	4	0	0,00	3	0	0		0,00	3,25	0,00		75,00	0,78	max nadwyżka	-	0,00
3341	Kierownicy biura	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,17	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
3343	Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	26	22	17	1	5,88	8	52	0	100,00	92,31	14,25	5,33	2,67	47,06	0,85	nadwyżka	-	0,01
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0	0	0	0		0	3	0	100,00	33,33	0,00	0,25	0,00			max deficyt	-	0,00
3351	Funkcjonariusze celni i ochrony granic	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,00	0,00				-	-	0,00
3352	Urzędnicy do spraw podatków	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,08	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
3353	Urzędnicy do spraw świadczeń społecznych	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
3355	Policjanci	3	2	2	0	0,00	0	0	0		0,00	1,00	0,00		0,00	0,67	-	-	0,00
3356	Funkcjonariusze służby więziennej	2	3	0	0		0	4	0	0,00	0,00	0,67	0,33	2,00		1,50	-	-	0,00
3359	Urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,33	0,00				-	-	0,00
3411	Średni personel z dziedziny prawa i pokrewny	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
3412	Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	11	8	6	0	0,00	3	9	0	77,78	44,44	6,50	0,75	8,67	50,00	0,73	nadwyżka	-	0,00
3421	Sportowcy i dżokeje	2	3	0	0		0	0	0		0,00	0,67	0,00			1,50	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwalie	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			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					wskaznik dostępności ofert pracy	wskaznik długotrwałego bezrobocia	wskaznik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni rok**	
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	2	1	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,33	0,08	4,00		0,50	-	-	0,00
3423	Instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej	1	1	0	0		0	3	0	100,00	100,00	0,08	0,25	0,33		1,00	deficyt	-	0,00
3431	Fotografowie	8	8	3	0	0,00	1	1	0	100,00	100,00	2,33	0,08	28,00	33,33	1,00	-	-	0,00
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	8	6	4	0	0,00	1	7	0	71,43	71,43	4,17	0,58	7,14	25,00	0,75	-	-	0,00
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	2	3	0	0		0	4	0	100,00	100,00	0,17	0,33	0,50		1,50	deficyt	nadwyżka	0,00
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	3	2	2	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	1,00	0,08	12,00	0,00	0,67	-	-	0,00
3436	Muzycy i pokrewni	3	2	2	0	0,00	0	0	0		0,00	0,58	0,00		0,00	0,67	-	-	0,00
3439	Średni personel w zakresie działalności artystycznej i kulturalnej gdzie indziej niesklasyfikowany	0	1	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,08	0,08	1,00			równowaga	-	0,00
3512	Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	33	31	9	2	22,22	3	2	2	0,00	0,00	5,58	0,33	16,75	33,33	0,94	-	-	0,00
3522	Operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	1,08	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
4110	Pracownicy obsługi biurowej	130	140	55	0	0,00	26	135	0	91,85	61,48	58,33	13,25	4,40	47,27	1,08	-	-	0,03
4120	Sekretarki (ogólne)	13	8	9	0	0,00	0	23	0	82,61	82,61	4,67	1,92	2,43	0,00	0,62	-	-	0,00
4131	Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu	1	1	1	0	0,00	1	1	0	100,00	100,00	0,83	0,08	10,00	100,00	1,00	-	-	0,00
4132	Operatorzy wprowadzania danych	0	0	0	0		0	2	0	50,00	50,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	5	8	4	0	0,00	3	2	0	100,00	100,00	2,92	0,17	17,50	75,00	1,60	-	nadwyżka	0,00
4212	Bukmacherzy, krupierzy i pokrewni	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00
4213	Pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych	0	0	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	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			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	poprze dni i rok**	
4221	Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	11	11	2	2	100,00	0	2	0	100,00	100,00	1,67	0,17	10,00	0,00	1,00	-	-	0,00
4222	Pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center)	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
4223	Operatorzy centrali telefonicznych	3	4	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,75	0,00		100,00	1,33	-	-	0,00
4224	Recepcjoniści hotelowi	19	17	7	0	0,00	4	0	0		0,00	6,25	0,00		57,14	0,89	max nadwyżka	-	0,00
4225	Pracownicy biur informacji	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
4226	Recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)	6	3	4	1	25,00	1	9	0	88,89	44,44	2,17	0,75	2,89	25,00	0,50	-	-	0,00
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	8	11	2	0	0,00	0	23	0	86,96	73,91	3,50	2,92	1,20	0,00	1,38	-	-	0,00
4312	Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			1,00	-	-	0,00
4321	Magazynierzy i pokrewni	75	79	15	0	0,00	3	301	30	6,31	4,32	19,58	30,58	0,64	20,00	1,05	deficyt	deficyt	0,02
4323	Pracownicy do spraw transportu	1	1	1	0	0,00	0	3	0	66,67	66,67	1,33	0,25	5,33	0,00	1,00	-	-	0,00
4411	Pomocnicy biblioteczni	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	-	0,00
4412	Listonosze i pokrewni	3	4	1	0	0,00	0	6	0	0,00	0,00	1,75	0,50	3,50	0,00	1,33	-	-	0,00
4414	Technicy archiwiści i pokrewni	0	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
4415	Pracownicy działów kadr	2	1	1	0	0,00	0	4	0	50,00	50,00	0,25	0,33	0,75	0,00	0,50	-	deficyt	0,00
4419	Pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	1	0	0,00	0	4	0	100,00	100,00	1,42	0,33	4,25	0,00	1,00	-	-	0,00
5112	Konduktorzy i pokrewni	1	0	1	0	0,00	1	4	0	25,00	25,00	1,50	0,33	4,50	100,00	0,00	nadwyżka	-	0,00
5113	Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	1	1	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,33	0,00		100,00	1,00	-	deficyt	0,00
5120	Kucharze	91	86	56	2	3,57	27	90	0	22,22	6,67	44,67	8,50	5,25	48,21	0,95	nadwyżka	-	0,02

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	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			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 i rok**	
5131	Kelnerzy	20	27	5	0	0,00	3	21	0	66,67	57,14	10,50	3,75	2,80	60,00	1,35	-	-	0,01
5132	Barmani	6	6	2	0	0,00	1	8	0	100,00	87,50	2,17	0,67	3,25	50,00	1,00	-	-	0,00
5141	Fryzjerzy	114	110	46	4	8,70	23	14	0	64,29	21,43	45,67	1,17	39,14	50,00	0,96	nadwyżka	-	0,02
5142	Kosmetyczki i pokrewni	13	15	7	0	0,00	3	42	0	83,33	78,57	7,33	3,50	2,10	42,86	1,15	-	-	0,00
5151	Pracownicy obsługi technicznej biur, hoteli i innych obiektów	0	0	0	0		0	4	0	100,00	100,00	0,00	0,33	0,00			max deficyt	-	0,00
5153	Gospodarze budynków	311	341	182	1	0,55	109	98	0	82,65	38,78	183,92	9,17	20,06	59,89	1,10	-	-	0,07
5163	Pracownicy zakładów pogrzebowych	1	0	1	0	0,00	0	2	0	100,00	0,00	0,08	0,17	0,50	0,00	0,00	-	max deficyt	0,00
5164	Opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami	0	0	0	0		0	2	0	100,00	100,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
5165	Instruktorzy nauki jazdy	2	2	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,00	0,08	0,00		1,00	max deficyt	max deficyt	0,00
5169	Pracownicy usług osobistych gdzie indziej niesklasyfikowani	2	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
5221	Właściciele sklepów	4	3	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,92	0,00		50,00	0,75	max nadwyżka	-	0,00
5222	Kierownicy sprzedaży w marketach	1	2	0	0		0	0	0		0,00	1,25	2,00	0,63		2,00	deficyt	-	0,00
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	531	553	262	6	2,29	135	235	42	30,21	11,49	281,83	27,08	10,41	51,53	1,04	-	-	0,11
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	18	16	12	0	0,00	7	39	0	10,26	10,26	11,25	3,25	3,46	58,33	0,89	nadwyżka	-	0,01
5243	Agenci sprzedaży bezpośredniej	3	4	0	0		0	0	6		0,00	1,25	0,50	2,50		1,33	-	nadwyżka	0,00
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0	0	0	0		0	2	0	100,00	100,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	-	0,00
5245	Sprzedawcy w stacji paliw	7	8	2	0	0,00	1	3	0	0,00	0,00	1,58	3,25	0,49	50,00	1,14	-	-	0,00
5246	Wydawcy posiłków	0	0	0	0		0	2	0	100,00	0,00	0,00	0,17	0,00			max deficyt	deficyt	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napływ ofert pracy w okresie		Odszetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURS) (%)	Odszetek 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+EURS)	Internet					wskaznik dostępności ofert pracy	wskaznik długotrwałego bezrobocia	wskaznik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni rok**	
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	18	17	6	0	0,00	1	60	108	91,67	88,33	6,00	20,00	0,30	16,67	0,94	-	-	0,01
5311	Opiekunowie dziecięcy	0	0	1	0	0,00	1	10	0	90,00	80,00	1,00	0,83	1,20	100,00		-	-	0,00
5312	Asystenci nauczycieli	6	5	0	0		0	14	0	85,71	78,57	0,58	1,17	0,50		0,83	-	deficyt	0,00
5321	Pomocniczy personel medyczny	2	1	1	0	0,00	0	3	0	100,00	66,67	0,58	0,25	2,33	0,00	0,50	-	-	0,00
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	1	1	0	0		0	45	0	8,89	6,67	0,58	3,75	0,16		1,00	deficyt	równowaga	0,00
5329	Pracownicy opieki osobistej w ochronie zdrowia i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	4	1	4	0	0,00	1	3	0	33,33	33,33	2,25	0,25	9,00	25,00	0,25	-	-	0,00
5413	Pracownicy ochrony osób i mienia	26	29	12	0	0,00	3	23	0	4,35	4,35	11,50	1,92	6,00	25,00	1,12	-	-	0,00
6111	Rolnicy upraw polowych	13	16	10	0	0,00	4	0	0		0,00	11,67	0,00			1,23	-	-	0,00
6112	Sadownicy	5	6	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			1,20	-	-	0,00
6113	Ogrodnicy	61	65	34	0	0,00	20	19	0	100,00	31,58	33,83	1,58	21,37	58,82	1,07	-	-	0,01
6114	Rolnicy upraw mieszanych	2	3	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			1,50	-	-	0,00
6121	Hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych	2	2	1	0	0,00	0	1	0	0,00	0,00	0,58	0,08	7,00	0,00	1,00	-	-	0,00
6122	Hodowcy drobiu	3	2	2	0	0,00	2	5	0	20,00	20,00	0,92	0,42	2,20	100,00	0,67	nadwyżka	-	0,00
6129	Hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani	2	4	1	0	0,00	0	1	0	100,00	0,00	0,75	0,08	9,00	0,00	2,00	-	-	0,00
6130	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej	15	18	9	1	11,11	6	0	0		0,00	12,58	0,00		66,67	1,20	-	-	0,00
6210	Robotnicy leśni i pokrewni	8	12	4	0	0,00	2	4	0	0,00	0,00	5,42	0,33	16,25	50,00	1,50	-	-	0,00
6330	Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,42	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwałe	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			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**	
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	24	23	13	0	0,00	4	46	0	10,87	10,87	11,00	3,83	2,87	30,77	0,96	-	-	0,01
7112	Murarze i pokrewni	162	178	56	0	0,00	23	110	0	20,00	8,18	63,83	12,17	5,25	41,07	1,10	-	-	0,03
7113	Robotnicy obróbki kamienia	1	0	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,33	0,08	4,00		0,00	-	max deficyt	0,00
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	9	13	6	0	0,00	3	41	0	7,32	7,32	6,17	3,42	1,80	50,00	1,44	-	-	0,00
7115	Cieśle i stolarze budowlani	43	41	17	0	0,00	3	5	0	60,00	20,00	11,75	8,42	1,40	17,65	0,95	-	-	0,01
7116	Robotnicy budowy dróg	0	1	0	0		0	12	0	0,00	0,00	0,08	1,00	0,08			deficyt	-	0,00
7117	Monterzy budownictwa wodnego	1	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,92	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	14	16	2	0	0,00	1	2	0	100,00	100,00	3,50	0,17	21,00	50,00	1,14	-	-	0,00
7121	Dekarze	21	20	8	0	0,00	2	9	0	11,11	11,11	6,08	0,75	8,11	25,00	0,95	-	-	0,00
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	7	5	2	0	0,00	1	7	0	100,00	100,00	2,83	0,58	4,86	50,00	0,71	nadwyżka	-	0,00
7123	Tynkarze i pokrewni	4	5	2	0	0,00	0	29	0	58,62	37,93	1,17	2,42	0,48	0,00	1,25	deficyt	-	0,00
7124	Monterzy izolacji	3	3	2	0	0,00	1	11	0	90,91	36,36	1,92	0,92	2,09	50,00	1,00	-	-	0,00
7125	Szklarze	3	3	0	0		0	1	19	0,00	0,00	0,25	1,67	0,15		1,00	deficyt	równowaga	0,00
7126	Hydraulicy i monterzy rurociągów	36	36	14	0	0,00	4	42	0	42,86	7,14	15,33	3,50	4,38	28,57	1,00	-	-	0,01
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	3	2	1	0	0,00	1	24	0	16,67	4,17	0,67	2,00	0,33	100,00	0,67	-	deficyt	0,00
7129	Robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	8	7	1	0	0,00	1	5	0	60,00	40,00	2,08	0,42	5,00	100,00	0,88	nadwyżka	-	0,00
7131	Malarze budowlani i pokrewni	36	43	17	0	0,00	8	11	0	72,73	36,36	17,00	0,92	18,55	47,06	1,19	-	-	0,01
7132	Lakiernicy	12	11	3	0	0,00	0	15	0	6,67	6,67	4,25	1,25	3,40	0,00	0,92	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwalie	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	poprze dni rok**	
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	1	2	0	0		0	1	0	100,00	0,00	0,08	4,08	0,02		2,00	deficyt	-	0,00
7211	Formierze odlewniczy i pokrewni	3	3	2	0	0,00	1	2	0	0,00	0,00	2,67	0,17	16,00	50,00	1,00	-	-	0,00
7212	Spawacze i pokrewni	23	25	12	0	0,00	6	62	0	3,23	0,00	9,75	26,17	0,37	50,00	1,09	-	-	0,01
7213	Blacharze	13	13	4	0	0,00	1	4	0	50,00	50,00	4,42	0,33	13,25	25,00	1,00	-	-	0,00
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	3	6	1	0	0,00	0	1	0	100,00	0,00	0,83	7,08	0,12	0,00	2,00	deficyt	deficyt	0,00
7222	Ślusarze i pokrewni	131	141	51	0	0,00	21	84	0	3,57	2,38	57,75	27,00	2,14	41,18	1,08	-	-	0,03
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	52	55	22	0	0,00	8	34	0	17,65	5,88	23,42	2,83	8,26	36,36	1,06	-	-	0,01
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	1	0	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,25	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	123	122	42	1	2,38	17	14	0	57,14	14,29	37,25	3,17	11,76	40,48	0,99	-	-	0,01
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	32	47	14	0	0,00	8	37	0	16,22	10,81	17,50	3,08	5,68	57,14	1,47	-	-	0,01
7311	Mechanicy precyzyjni	2	3	2	0	0,00	2	0	0		0,00	2,17	0,00		100,00	1,50	-	-	0,00
7313	Jubilerzy, złotnicy i pokrewni	3	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,17	0,00		100,00	0,67	max nadwyżka	-	0,00
7314	Ceramicy i pokrewni	3	5	3	0	0,00	2	0	0		0,00	3,58	0,00		66,67	1,67	-	nadwyżka	0,00
7315	Formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00				-	-	0,00
7316	Sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni	1	1	1	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	1,00	0,08	12,00	0,00	1,00	-	-	0,00
7317	Rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów	0	2	0	0		0	0	0		0,00	0,83	0,00				-	max nadwyżka	0,00
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	3	3	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			1,00	-	-	0,00
7319	Rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00			1,00	-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

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 długotrwałego bezrobocia	wskaźnik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni rok**	
7322	Drukarze	0	0	0	0		0	5	0	100,00	0,00	0,00	0,42	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
7323	Introligatorzy i pokrewni	7	7	6	0	0,00	4	0	0		0,00	6,33	1,00	6,33	66,67	1,00	-	-	0,00
7411	Elektrycy budowlani i pokrewni	38	35	13	0	0,00	3	38	0	21,05	2,63	10,83	3,17	3,42	23,08	0,92	-	-	0,00
7412	Elektromechanicy i elektrycy	35	34	14	0	0,00	7	4	0	25,00	25,00	19,08	3,33	5,73	50,00	0,97	nadwyżka	-	0,01
7413	Monterzy linii elektrycznych	2	1	1	0	0,00	0	15	0	0,00	0,00	0,83	1,25	0,67	0,00	0,50	-	-	0,00
7421	Monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych	8	7	3	0	0,00	1	0	0		0,00	3,00	1,00	3,00	33,33	0,88	-	-	0,00
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	9	6	5	0	0,00	1	3	0	100,00	66,67	3,92	0,25	15,67	20,00	0,67	-	-	0,00
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	16	25	9	0	0,00	5	0	0		0,00	11,83	0,00		55,56	1,56	-	-	0,00
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	116	114	49	1	2,04	19	4	0	50,00	25,00	47,17	0,33	141,50	38,78	0,98	-	-	0,02
7515	Klasyfikatorzy żywności i pokrewni	2	2	0	0		0	0	0		0,00	0,25	0,00			1,00	-	-	0,00
7521	Robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni	1	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,50	0,00		0,00	1,00	-	-	0,00
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	60	63	22	0	0,00	7	11	0	72,73	36,36	21,42	0,92	23,36	31,82	1,05	-	nadwyżka	0,01
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	5	2	3	0	0,00	1	1	0	100,00	0,00	1,08	0,08	13,00	33,33	0,40	-	-	0,00
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	80	80	43	0	0,00	19	5	0	0,00	0,00	44,25	0,42	106,20	44,19	1,00	-	-	0,02
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	3	5	1	0	0,00	1	1	0	100,00	100,00	2,67	0,08	32,00	100,00	1,67	-	-	0,00
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	43	41	19	0	0,00	11	0	0		0,00	20,17	0,00		57,89	0,95	max nadwyżka	-	0,01
7534	Tapicerzy i pokrewni	9	10	7	0	0,00	5	40	0	0,00	0,00	7,58	3,33	2,28	71,43	1,11	-	-	0,00
7535	Wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni	2	1	2	0	0,00	1	0	0		0,00	1,33	0,00		50,00	0,50	max nadwyżka	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

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			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	poprze dni rok**	
7536	Obuwnicy i pokrewni	1	1	2	0	0,00	1	2	0	100,00	100,00	1,67	0,17	10,00	50,00	1,00	-	-	0,00
7537	Kaletnicy, rymarze i pokrewni	1	1	0	0		0	0	0		0,00	0,50	0,00			1,00	-	-	0,00
7544	Robotnicy zwalczania szkodników i chwastów	0	0	0	0		0	4	0	75,00	75,00	0,00	0,33	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
7549	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani	1	1	0	0		0	11	0	18,18	0,00	0,17	0,92	0,18		1,00	deficyt	max deficyt	0,00
8111	Górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni	3	4	2	0	0,00	0	0	0		0,00	1,33	0,00		0,00	1,33	-	-	0,00
8113	Operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców	2	0	2	0	0,00	0	0	0		0,00	0,33	0,00		0,00	0,00	-	-	0,00
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	6	7	1	0	0,00	1	16	0	6,25	0,00	2,17	1,33	1,63	100,00	1,17	-	deficyt	0,00
8122	Operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok	3	2	1	0	0,00	0	1	0	100,00	100,00	0,58	0,08	7,00	0,00	0,67	-	-	0,00
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,83	0,00				-	-	0,00
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	1	1	2	0	0,00	2	4	0	100,00	100,00	1,92	0,33	5,75	100,00	1,00	-	-	0,00
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	2	4	2	0	0,00	1	78	0	6,41	2,56	2,42	6,50	0,37	50,00	2,00	-	-	0,00
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	3	3	0	0		0	78	0	0,00	0,00	0,33	6,50	0,05		1,00	deficyt	deficyt	0,00
8153	Operatorzy maszyn do szycia	14	14	8	0	0,00	2	30	0	6,67	0,00	10,17	42,50	0,24	25,00	1,00	deficyt	-	0,02
8155	Operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
8156	Operatorzy maszyn do produkcji obuwia i pokrewni	7	9	2	0	0,00	0	1	0	100,00	0,00	4,17	0,08	50,00	0,00	1,29	-	-	0,00
8157	Operatorzy maszyn do prania	0	1	1	0	0,00	1	1	0	0,00	0,00	1,00	0,08	12,00	100,00		-	-	0,00
8159	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani	0	1	0	0		0	0	0		0,00	0,08	0,00				-	-	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

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			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	poprze dni rok**	
8160	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni	26	23	17	0	0,00	9	135	0	2,96	0,00	16,25	18,25	0,89	52,94	0,88	-	-	0,01
8171	Operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru	0	0	1	0	0,00	1	0	0		0,00	1,00	0,00		100,00		-	-	0,00
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	1	1	1	0	0,00	1	8	0	62,50	12,50	1,08	0,67	1,62	100,00	1,00	-	-	0,00
8181	Operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych	0	0	0	0		0	6	0	100,00	33,33	0,00	0,50	0,00			max deficyt	deficyt	0,00
8182	Maszyniści kotłów parowych i pokrewni	6	7	6	0	0,00	5	0	0		0,00	5,83	0,00		83,33	1,17	-	-	0,00
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	0	0	0	0		0	21	0	4,76	0,00	0,00	1,75	0,00			max deficyt	deficyt	0,00
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	88	75	43	2	4,65	13	15	0	0,00	0,00	36,25	1,25	29,00	30,23	0,85	-	-	0,01
8211	Monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych	12	10	7	0	0,00	3	4	0	25,00	25,00	6,58	10,33	0,64	42,86	0,83	-	-	0,01
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	3	1	3	0	0,00	1	3	0	100,00	0,00	1,67	1,25	1,33	33,33	0,33	-	-	0,00
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	7	4	4	0	0,00	0	0	0		0,00	2,67	0,00		0,00	0,57	-	-	0,00
8219	Monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani	19	18	13	2	15,38	6	3	0	100,00	100,00	12,50	0,25	50,00	46,15	0,95	nadwyżka	-	0,00
8311	Maszyniści kolejowi i metra	1	0	1	0	0,00	0	0	2		0,00	0,17	0,17	1,00	0,00	0,00	-	-	0,00
8312	Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni	3	3	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,83	0,00		100,00	1,00	-	-	0,00
8322	Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych	17	18	9	0	0,00	2	53	0	22,64	1,89	8,50	9,42	0,90	22,22	1,06	równowaga	-	0,01
8331	Kierowcy autobusów i motorniczowie tramwajów	1	0	2	0	0,00	1	3	0	33,33	0,00	1,25	0,25	5,00	50,00	0,00	nadwyżka	-	0,00
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	24	25	11	0	0,00	5	36	13	8,33	0,00	11,75	5,08	2,31	45,45	1,04	-	-	0,01
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	39	44	20	0	0,00	10	18	0	27,78	16,67	18,83	7,50	2,51	50,00	1,13	-	-	0,01
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	11	12	5	0	0,00	0	36	0	22,22	5,56	3,58	4,00	0,90	0,00	1,09	deficyt	równowaga	0,00

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwalie	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			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					wskaznik dostępności ofert pracy	wskaznik długotrwałego bezrobocia	wskaznik płynności bezrobotnych	rok	poprze dni rok**	
8343	Maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni	2	3	0	0		0	1	11	100,00	0,00	0,50	1,00	0,50		1,50	deficyt	równowaga	0,00
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	14	14	5	0	0,00	2	74	0	1,35	0,00	5,50	13,17	0,42	40,00	1,00	deficyt	deficyt	0,01
8350	Marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)	2	3	2	0	0,00	2	0	0		0,00	1,83	0,00		100,00	1,50	-	-	0,00
9111	Pomoce domowe i sprzątaczk	3	5	0	0		0	1	0	0,00	0,00	0,75	0,08	9,00		1,67	-	-	0,00
9112	Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewne	59	60	27	0	0,00	11	79	0	31,65	24,05	27,25	11,58	2,35	40,74	1,02	-	-	0,01
9121	Praczk ręczne i prasowacze	3	4	1	0	0,00	1	1	0	100,00	100,00	1,67	0,08	20,00	100,00	1,33	-	-	0,00
9122	Czyściciele pojazdów	0	1	0	0		0	3	0	100,00	100,00	0,00	0,25	0,00			max deficyt	-	0,00
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprząaniem	2	2	3	0	0,00	3	23	0	4,35	0,00	2,67	1,92	1,39	100,00	1,00	-	-	0,00
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	3	3	1	0	0,00	1	2	0	100,00	0,00	1,33	0,17	8,00	100,00	1,00	-	-	0,00
9212	Robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt	1	2	0	0		0	3	0	0,00	0,00	0,25	0,25	1,00		2,00	równowaga	-	0,00
9213	Robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt	1	1	1	0	0,00	0	30	0	0,00	0,00	1,25	2,50	0,50	0,00	1,00	deficyt	-	0,00
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	8	9	6	0	0,00	4	3	0	66,67	0,00	5,92	0,25	23,67	66,67	1,13	-	-	0,00
9215	Robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie	1	1	0	0		0	1	0	100,00	100,00	0,42	0,08	5,00		1,00	-	deficyt	0,00
9311	Robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach	0	0	0	0		0	5	0	0,00	0,00	0,00	0,42	0,00			max deficyt	max deficyt	0,00
9312	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni	23	22	4	0	0,00	2	13	0	7,69	7,69	10,42	1,08	9,62	50,00	0,96	nadwyżka	-	0,00
9313	Robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym	85	80	36	0	0,00	15	49	0	57,14	20,41	28,92	4,08	7,08	41,67	0,94	-	-	0,01
9321	Ręczni pakowacze i znakowacze	42	43	22	0	0,00	10	263	19	0,76	0,38	19,83	26,50	0,75	45,45	1,02	-	-	0,02
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	41	51	21	0	0,00	12	27	0	70,37	62,96	23,67	7,25	3,26	57,14	1,24	-	-	0,01

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Kod grupy zawodów	Elementarne grupy zawodów	Bezrobotni ogółem			Bezrobotni absolwenci		Bezrobotni długotrwale	Napiływ 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
		napiływ 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	poprze dni rok**	
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	14	16	7	0	0,00	4	23	0	4,35	0,00	7,17	1,92	3,74	57,14	1,14	-	-	0,00
9334	Układacze towarów na półkach	2	1	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,58	0,00		0,00	0,50	-	-	0,00
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	9	12	4	0	0,00	3	2	0	100,00	50,00	4,58	0,17	27,50	75,00	1,33	-	-	0,00
9412	Pomoce kuchenne	14	21	4	1	25,00	3	28	0	71,43	50,00	5,83	6,33	0,92	75,00	1,50	-	-	0,00
9520	Uliczni sprzedawcy produktów (z wyłączeniem żywności o krótkim terminie przydatności do spożycia)	1	2	1	0	0,00	1	0	0		0,00	0,92	0,00		100,00	2,00	-	-	0,00
9611	Ładowacze nieczystości	3	2	1	0	0,00	0	10	0	80,00	10,00	0,17	0,83	0,20	0,00	0,67	-	deficyt	0,00
9613	Zamiatacze i pokrewni	7	10	7	0	0,00	6	4	0	25,00	0,00	7,92	0,33	23,75	85,71	1,43	-	-	0,00
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	2	2	1	0	0,00	0	0	0		0,00	0,67	0,00		0,00	1,00	-	deficyt	0,00
9622	Pracownicy wykonujący dorywcze prace proste	4	3	1	0	0,00	0	285	11	17,54	17,19	1,25	24,67	0,05	0,00	0,75	-	deficyt	0,01
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	45	45	21	1	4,76	14	219	0	12,79	6,39	22,75	18,25	1,25	66,67	1,00	-	-	0,01
Razem		4727	4872	2149	42	1,95	982	4247	870	28,82	18,41	X	X	X	X	X	X	X	X

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

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

Załącznik B. Rynek edukacyjny

Tabela 18 Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2018 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
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 SPECJALNA W GRODKOWIE	7899	8	1	1	1	12,50%	12,50%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W BRZEGU	6425	0	0	0	0	0,00%	0,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W GRODKOWIE	8296	40	14	1	0	2,50%	0,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W BRZEGU	6767	0	0	0	0	0,00%	0,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W OPOLU	24466	0	0	1	0	0,00%	0,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W BRZEGU	7571	65	18	3	5	4,62%	7,69%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W BRZEGU	2937	105	0	5	1	4,76%	0,95%
I PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	6995	0	0	1	0	0,00%	0,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	6673	0	0	0	0	0,00%	0,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ZBIGNIEWA HERBERTA W BRZEGU	2960	73	0	3	1	4,11%	1,37%
III PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA" W BRZEGU	14236	49	0	0	1	0,00%	2,04%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	10429	95	0	0	1	0,00%	1,05%
	4468	163	0	0	0	0,00%	0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 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
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOHATERÓW POWSTAŃ ŚLĄSKICH W GRODKOWIE	2936	46	0	1	0	2,17%	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR XVII IM. AGNIESZKI OSIECKIEJ	11481	0	0	1	0	0,00%	0,00%
MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE DLA DOROSŁYCH W OŁAWIE	125030	0	0	0	1	0,00%	0,00%
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	4498	80	1	1	1	1,25%	1,25%
PAŃSTWOWA SZKOŁA MUZYCZNA I ST. IM. JÓZEFA ELSNERA W BRZEGU	75574	16	0	0	0	0,00%	0,00%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA" NR 1 W BRZEGU	128813	18	5	1	2	5,56%	11,11%
PUBLICZNA SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W GRODKOWIE	8213	2	0	0	0	0,00%	0,00%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 1	15428	0	0	0	1	0,00%	0,00%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 2 W OPOLU	30383	0	0	1	0	0,00%	0,00%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 7 W OPOLU	29710	0	0	1	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	6432	10	6	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	6689	0	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	10432	108	20	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W BRZEGU	6745	0	0	0	0	0,00%	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 3 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	7497	0	0	0	0	0,00%	0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 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
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W BRZEGU	127714	0	0	0	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM NR 1 W BRZEGU	6405	75	43	4	5	5,33%	6,67%
TECHNIKUM NR 2 IM. I KORPUSU PANCERNEGO WOJSKA POLSKIEGO	89183	0	0	1	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM NR 2 W BRZEGU	6761	105	78	5	1	4,76%	0,95%
TECHNIKUM NR 3 W BRZEGU	7521	44	21	3	2	6,82%	4,55%
TECHNIKUM NR 5	88615	0	0	1	0	0,00%	0,00%
TECHNIKUM W GRODKOWIE	8258	51	22	3	2	5,88%	3,92%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH	31225	0	0	0	2	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ MEDYCZNYCH W BRZEGU - MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W BRZEGU	91386	5	4	0	0	0,00%	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ MEDYCZNYCH W BRZEGU - SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	91387	54	44	0	0	0,00%	0,00%

*Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe

Tabela 19 Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły w 2018 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
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 SPECJALNA W GRODKOWIE	7899	5	2	1	20,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W BRZEGU	6425	0	0	0	0,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 1 W GRODKOWIE	8296	19	1	3	15,79%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W BRZEGU	6767	0	0	0	0,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 2 W OPOLU	24466	0	0	1	0,00%
BRANŻOWA SZKOŁA I STOPNIA NR 3 W BRZEGU	7571	63	15	6	9,52%
I LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOLESŁAWA CHROBREGO W BRZEGU	2937	143	0	4	2,80%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	6673	0	0	0	0,00%
II LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. ZBIGNIEWA HERBERTA W BRZEGU	2960	68	0	4	5,88%
III PRYWATNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA" W BRZEGU	14236	30	0	1	3,33%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	10429	0	0	3	0,00%
	4468	198	0	0	0,00%
LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE IM. BOHATERÓW POWSTAŃ ŚLĄSKICH W GRODKOWIE	2936	25	0	1	4,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

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
MIĘDZYNARODOWA AKADEMIA KOSMETYKI I BIZNESU COSMOBELLE	72650	0	0	1	0,00%
NIEPUBLICZNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	4498	88	9	1	1,14%
PRYWATNA SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH "TWOJA-SZKOŁA" NR 1 W BRZEGU	128813	9	1	1	11,11%
PUBLICZNA SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W GRODKOWIE	8213	3	0	0	0,00%
PUBLICZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE NR VI IM. GEN. LEOPOLDA OKULICKIEGO "NIEDŹWIADKA"	6746	0	0	1	0,00%
PUBLICZNE TECHNIKUM NR 6 W OPOLU	27671	0	0	1	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 1 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	6432	0	0	1	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	6689	0	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 DLA DOROSŁYCH W GRODKOWIE	10432	23	6	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 2 W BRZEGU	6745	0	0	0	0,00%
SZKOŁA POLICEALNA NR 3 DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	7497	0	0	0	0,00%
SZKOŁA SPECJALNA PRZYSPOSABIAJĄCA DO PRACY W BRZEGU	127714	5	0	0	0,00%
TECHNIKUM NR 1 W BRZEGU	6405	97	55	12	12,37%
TECHNIKUM NR 1 W NYSIE	92279	0	0	1	0,00%
TECHNIKUM NR 2 W BRZEGU	6761	86	61	5	5,81%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

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 3 W BRZEGU	7521	52	31	2	3,85%
TECHNIKUM W GRODKOWIE	8258	30	20	3	10,00%
ZAOCZNE LICEUM OGÓLNOKSZTAŁCĄCE "COSINUS X" WE WROCŁAWIU	21320	0	0	1	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA DLA DOROSŁYCH W ŻŁOBIŹNIE	8022	0	0	1	0,00%
ZASADNICZA SZKOŁA ZAWODOWA TEB EDUKACJA DLA MŁODZIEŻY	22988	0	0	1	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ MEDYCZNYCH W BRZEGU - MEDYCZNE STUDIUM ZAWODOWE W BRZEGU	91386	5	3	0	0,00%
ZESPÓŁ SZKÓŁ MEDYCZNYCH W BRZEGU - SZKOŁA POLICEALNA DLA DOROSŁYCH W BRZEGU	91387	37	32	0	0,00%

*Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe

Tabela 20 Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2018 roku

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy		Liczba bezrobotnych absolwentów**		Liczba bezrobotnych		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów		Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych	
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku poprzedniego	koniec maja roku sprawozdawczego	stan na koniec grudnia roku poprzedniego	stan na koniec maja roku sprawozdawczego
Asystenci dentyści	8	8								
Asystenci nauczycieli			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Cieśle i stolarze budowlani				0		1				0,00%
Dietetycy i żywioniowcy			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Ekonomiści			0	0	19	13			0,00%	0,00%
Elektromechanicy i elektrycy			0	0	3	2			0,00%	0,00%
Elektrycy budowlani i pokrewni			0		1				0,00%	
Fotografowie			1		1				100,00%	
Fryzjerzy			0	0	3	6			0,00%	0,00%
Gospodarze budynków				0		2				0,00%
Kasjerzy i sprzedawcy biletów			0		1				0,00%	
Kelnerzy			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych				0		1				0,00%
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych				0		1				0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży			1	0	3	1			33,33%	0,00%
Kosmetyczki i pokrewni	5	5	0	0	5	4	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni				0		2				0,00%
Księgowi			0		1				0,00%	
Kucharze			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Magazynierzy i pokrewni			0	0	1	2			0,00%	0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 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
Mechanicy pojazdów samochodowych			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków			0	0	3	2			0,00%	0,00%
Murarze i pokrewni			0	0	4	2			0,00%	0,00%
Oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni				0		1				0,00%
Ogrodnicy			0	0	5	3			0,00%	0,00%
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Optycy okularowi				0		1				0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni			0	0	4	6			0,00%	0,00%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni			0	0	2	2			0,00%	0,00%
Pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewnie				0		2				0,00%
Pomocniczy personel medyczny	16	16								
Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	12	12	0	0	2	2	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	11	11	0	0	2	3	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości				0		2				0,00%
Pracownicy obsługi biurowej			0	1	13	10			0,00%	10,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 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
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	14	14	0		1		0,00%		0,00%	
Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek				0		1				0,00%
Recepcjoniści hotelowi	11	11	0	1	2	4	0,00%	9,09%	0,00%	25,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			0		1				0,00%	
Rolnicy upraw polowych			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Spawacze i pokrewni			0		1				0,00%	
Specjaliści do spraw administracji i rozwoju			0		1				0,00%	
Specjaliści do spraw reklamy i marketingu			0		1				0,00%	
Spedytorzy i pokrewni	41	41	4	1	10	7	9,76%	2,44%	40,00%	14,29%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	6	6	1	0	23	17	16,67%	0,00%	4,35%	0,00%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych			0		1				0,00%	
Tapicerzy i pokrewni			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Technicy budownictwa	6	6	0	0	5	5	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy elektronicy i pokrewni				0		1				0,00%
Technicy elektrycy	12	12	0	1	2	3	0,00%	8,33%	0,00%	33,33%
Technicy farmaceutyczni	4	4	0	0	1	2	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy fizjoterapii i masażyści	10	10	0		1		0,00%		0,00%	
Technicy mechanicy	13	13	2	1	8	13	15,38%	7,69%	25,00%	7,69%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni			0	0	3	2			0,00%	0,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 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
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani			1	0	2	1			50,00%	0,00%
Technicy rolnictwa i pokrewni	6	6	1	0	2	1	16,67%	0,00%	50,00%	0,00%
Technicy technologii żywności	4	4	0	0	5	6	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	14	14	1	0	7	3	7,14%	0,00%	14,29%	0,00%
Ślusarze i pokrewni			0		1				0,00%	
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	39	39	1	1	14	18	2,56%	2,56%	7,14%	5,56%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	5	5	0	0	2	3	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	7	7	0		1		0,00%		0,00%	

*Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe

**Wg zawodu wyuczonego.

Tabela 21 Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według elementarnej grupy zawodów w 2018 roku (cd.)

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Asystenci dentyści	7	7	0	0		
Cieśle i stolarze budowlani			0	2		0,00%
Dietetycy i żywieniowcy			0	1		0,00%
Dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni			0	1		0,00%
Ekonomiści			0	15		0,00%
Elektrycy budowlani i pokrewni			0	1		0,00%
Fryzjerzy			0	2		0,00%
Gospodarze budynków			0	1		0,00%
Introligatorzy i pokrewni			0	1		0,00%
Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych			0	1		0,00%
Kierowcy samochodów osobowych i dostawczych			0	1		0,00%
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży	7	7	2	3	28,57%	66,67%
Kosmetyczki i pokrewni	10	10	0	4	0,00%	0,00%
Krawcy, kuźnierze, kapelusznicy i pokrewni			0	2		0,00%
Kucharze			0	4		0,00%
Maszynistki i operatorzy edytorów tekstu			0	1		0,00%
Mechanicy pojazdów samochodowych			0	4		0,00%
Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków			0	3		0,00%
Murarze i pokrewni			0	2		0,00%
Ogrodnicy			0	3		0,00%
Operatorzy aparatury medycznej	5	5	0	0		

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych			0	1		0,00%
Optycy okularowi			0	1		0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni			0	7		0,00%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni			0	2		0,00%
Pomoce i sprzątaczkę biurowe, hotelowe i pokrewne			0	3		0,00%
Położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji			0	1		0,00%
Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	7	7	0	4	0,00%	0,00%
Pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu	13	13	1	6	7,69%	16,67%
Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni			0	1		0,00%
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości			1	1		100,00%
Pracownicy obsługi biurowej			0	7		0,00%
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej	1	1	0	1	0,00%	0,00%
Recepcjoniści hotelowi	12	12	0	4	0,00%	0,00%
Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			1	1		100,00%
Specjaliści do spraw administracji i rozwoju			0	1		0,00%
Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Spedytorzy i pokrewni	34	34	4	10	11,76%	40,00%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	8	8	0	15	0,00%	0,00%
Stolarze meblowi i pokrewni			0	1		0,00%
Tapicerzy i pokrewni			0	1		0,00%
Technicy budownictwa	9	9	1	6	11,11%	16,67%
Technicy elektrycy	4	4	1	4	25,00%	25,00%

Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiecie Brzeskim w 2018 roku

Nazwa elementarnej grupy zawodów	Liczba absolwentów w roku szkolnym kończącym się w roku sprawozdawczym		Liczba bezrobotnych absolwentów**	Liczba bezrobotnych	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów (%)	Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród bezrobotnych
	ogółem	posiadający tytuł zawodowy*	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego	koniec grudnia roku sprawozdawczego
Technicy farmaceutyczni	3	3	0	2	0,00%	0,00%
Technicy fizjoterapii i masażyści	7	7	1	2	14,29%	50,00%
Technicy mechanicy	20	20	1	12	5,00%	8,33%
Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni			0	3		0,00%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	1		0,00%
Technicy rolnictwa i pokrewni	9	9	0	1	0,00%	0,00%
Technicy technologii żywności	6	6	0	10	0,00%	0,00%
Technicy weterynarii			0	1		0,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	25	25	3	9	12,00%	33,33%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	27	27	1	22	3,70%	4,55%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	3	3	0	1	0,00%	0,00%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	1	1	0	1	0,00%	0,00%

*Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe

**Wg zawodu wyuczonego.