



## Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiecie pleszewskim

### **Raport roczny 2018 rok**

Czerwiec 2019

# SPIS TREŚCI

WSTĘP .....	5
I. ANALIZA OGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY W POWIECIE PLESZEWSKIM W 2018 ROKU.....	7
II.RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH.....	17
III. ANALIZA UMIEJĘTNOŚCI I UPRAWNIENÍ .....	22
IV. ANALIZA RYNKU EDUKACYJNEGO .....	24
• Analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych	
• Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych	
PODSUMOWANIE .....	31
INFORMACJA SYGNALNA ROCZNA.....	33

## **SPIS TABEL**

**Tabela 1.** Bezrobotni wg poziomu wykształcenia w końcu 2018 r.

**Tabela 2.** Grupy zawodów, w których liczba bezrobotnych jest największa w 2018 r.

**Tabela 3.** Grupy zawodów, dla których liczba bezrobotnych (napływ) jest najwyższy w 2018 r.

**Tabela 4.** Grupy zawodów, dla których wskaźnik długotrwałego bezrobocia jest najwyższy w 2018 r.

**Tabela 5.** Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobocia jest najwyższy w 2018 r.

**Tabela 6.** Grupy zawodów, dla których wskaźnik płynności bezrobocia jest najmniejszy w 2018 r.

**Tabela 7.** Oferty pracy w 2018 r.

**Tabela 8.** Ranking elementarnych grup zawodów maksymalnie deficytowych w 2018 r.

**Tabela 9.** Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2018 r.

**Tabela 10.** Ranking elementarnych grup zawodów zrównoważonych w 2018 r.

**Tabela 11.** Ranking elementarnych grup zawodów maksymalnie nadwyżkowych w 2018 r.

**Tabela 12.** Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2018 r.

**Tabela 13.** Umiejętności i uprawnienia wg wielkich grup zawodów w 2018 r.

**Tabela 14.** Bezrobotni bez zawodu w 2018 r.

**Tabela 15.** Uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych wg. elementarnych grup zawodów deficytowych, zrównoważonych, nadwyżkowych w 2018 r.

**Tabela 16.** Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów wg typu szkoły w 2018 r.

**Tabela 17.** Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów wg typu szkoły w 2018 r. (cd.).

**Tabela 18.** Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów wg elementarnych grup zawodów w 2018 r.

## **SPIS WYKRESÓW**

**Wykres 1.** Liczba osób bezrobotnych w poszczególnych miesiącach 2018 roku

**Wykres 2.** Liczba osób bezrobotnych wg. czasu pozostawiania bez pracy w 2018 roku

## Wstęp

Zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 roku, o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych jest jednym z zadań samorządu województwa oraz samorządu powiatu w zakresie polityki rynku pracy.

**Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych** w założeniu ma służyć pozyskiwaniu istotnych informacji dotyczących struktury bezrobocia, jak również potrzeb kadrowych pracodawców. Zgodnie z powyższą definicją ów monitoring oznacza proces systematycznego obserwowania zjawisk zachodzących na rynku pracy, które odpowiadają za kształtowanie się popytu na pracę oraz podaży zasobów pracy w przekroju terytorialno - zawodowym, a także formułowania na tej podstawie ocen, wniosków czy prognoz niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania systemów takich jak: szkolenie osób bezrobotnych oraz kształcenie zawodowe.

**Prowadzenie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych w szczególności ma na celu:**

- określenie kierunku oraz natężenia zmian zachodzących w strukturze zawodowo - kwalifikacyjnej na lokalnym, regionalnym i krajowym rynku pracy,
- stworzenie bazy informacyjnej dla opracowania przyszłych struktur zawodowo - kwalifikacyjnych w układzie lokalnym, regionalnym i krajowym,
- określenie właściwych kierunków szkolenia bezrobotnych, zapewniając większą efektywność organizowanych szkoleń,
- bieżącą korektę poziomów, struktury i treści kształcenia zawodowego (dotyczy władz oświatowych oraz dyrekcji szkół),
- usprawnienie poradnictwa zawodowego poprzez wskazanie zawodów deficytowych i nadwyżkowych,
- usprawnienie pośrednictwa pracy poprzez uzyskanie informacji o planowanych ofertach pracy na rok przyszły oraz przewidywanej liczbie absolwentów według zawodów,
- ułatwienie realizacji programów specjalnych dla aktywizacji osób długotrwale bezrobotnych pod kątem promowania ich ponownego zatrudnienia.

Monitoring został stworzony w oparciu o zalecenia metodyczne przygotowane w ramach projektu „Opracowanie nowych zaleceń metodycznych prowadzenia monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych na lokalnym rynku pracy”, zamieszczone na stronie [www.mz.praca.gov.pl](http://www.mz.praca.gov.pl).

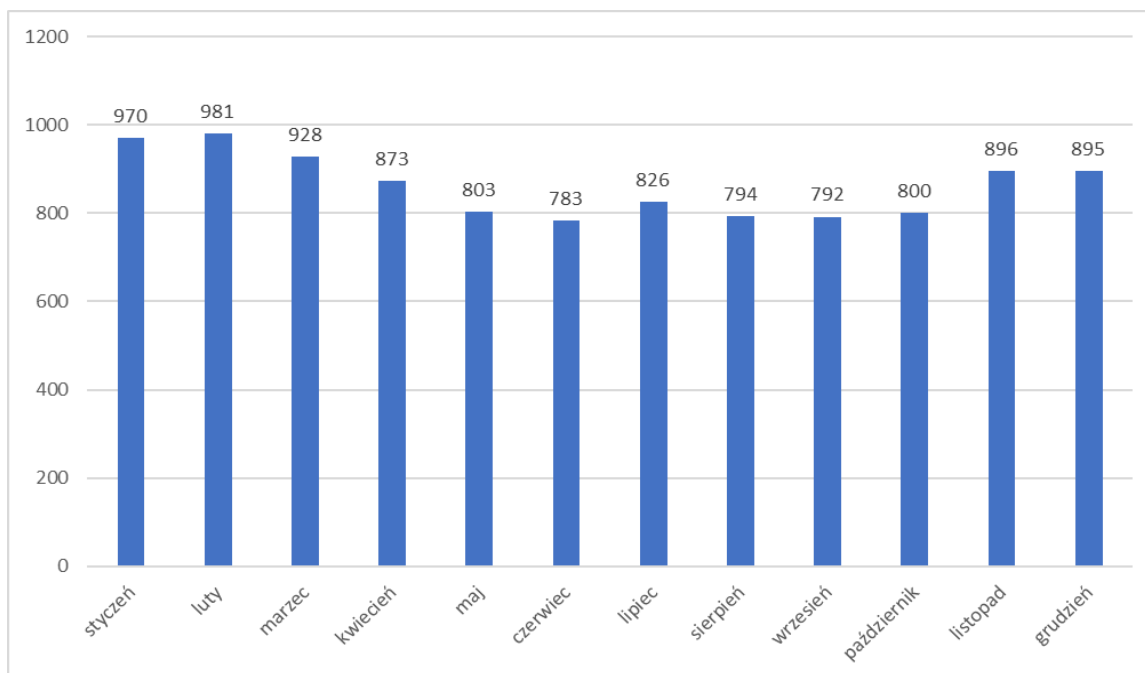
Źródła danych, jakie zostały wykorzystane w celu opracowania monitoringu zawodów nadwyżkowych i deficytowych to dane pochodzące z systemu Syriusz oraz Systemu Informacji Oświatowej MEN, a także wyniki badania ofert pracy w Internecie i BIP.

W związku z decyzją Ministerstwa Rodziny Pracy i Polityki Społecznej dotyczącej rezygnacji z przeprowadzania badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw przez powiatowe urzędy pracy oraz z uwagi na trwające aktualizacje portalu internetowego *Prognozowanie zatrudnienia*, monitoring roczny w 2018 roku **nie zawiera części dotyczącej wyników z badania przedsiębiorstw oraz części prognostycznej.**

# I ANALIZA OGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY W POWIECIE PLESZEWSKIM W 2018 ROKU

Według stanu na koniec 2018 roku w Powiatowym Urzędzie Pracy w Pleszewie zarejestrowanych było łącznie 895 osób bezrobotnych, w tym 574 kobiet, co stanowi 64,13% ogółu liczby bezrobotnych. Z prawem do zasiłku w końcu 2018 roku zarejestrowanych było 169 osób, w tym 98 kobiet. Poniższy wykres obrazuje liczbę osób zarejestrowanych w PUP Pleszew w poszczególnych miesiącach 2018 roku.

**Wykres 1. Liczba osób bezrobotnych w poszczególnych miesiącach 2018 roku**



Źródło: dane własne PUP Pleszew

Stopa bezrobocia w powiecie pleszewskim pod koniec roku sprawozdawczego ukształtowała się na poziomie 3,6% i była niższa o 1 punkt procentowy w stosunku do stanu z dnia 31 grudnia 2017 roku.

Biorąc pod uwagę **kategorie wiekowe** najwięcej osób bezrobotnych na koniec 2018 roku było zarejestrowanych w przedziale wiekowym od 25 do 34 lat – 261 osób (w tym 188 kobiet) oraz w przedziale od 35 do 44 lat – 212 osób (w tym 155 kobiet). Osoby w wieku od 18 do 24 roku życia pod koniec badanego okresu stanowiły 181 osób (w tym 123 kobiety).

Tabela poniżej (tabela 1) przedstawia strukturę osób bezrobotnych **według poziomu wykształcenia** w końcu 2018 roku.

**Tabela 1. Bezrobotni wg poziomu wykształcenia w końcu 2018 roku**

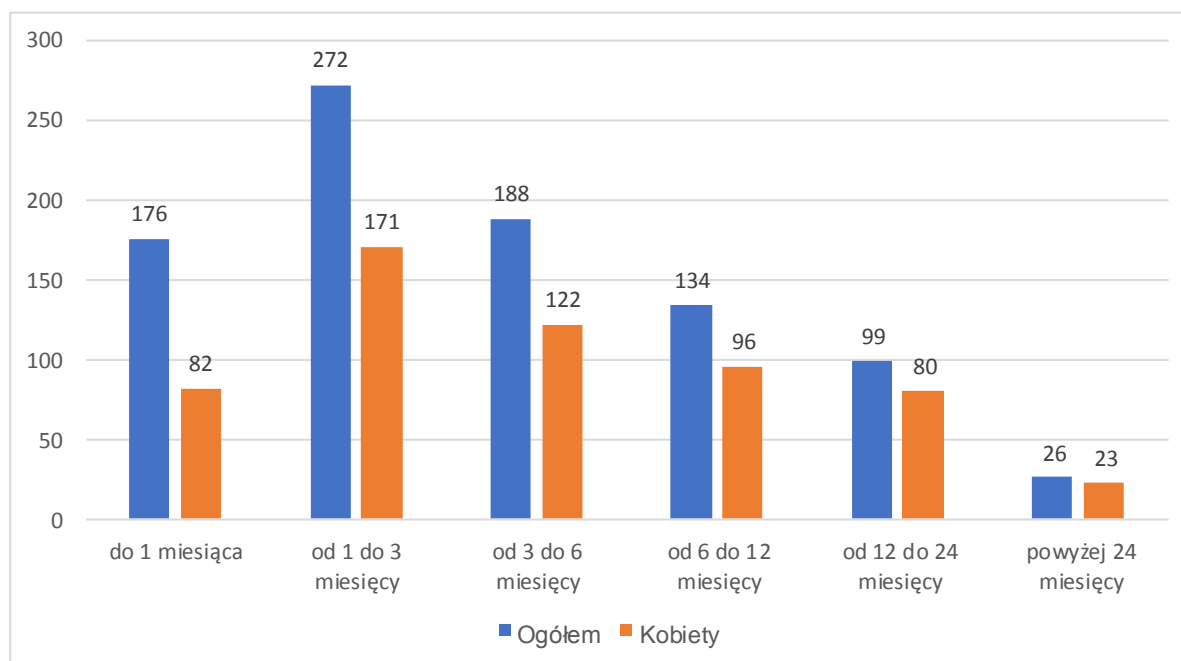
Wykształcenie	Liczba osób zarejestrowanych w końcu okresu sprawozdawczego	W tym kobiety
Wyższe	105	73
Policealne i średnie zawodowe	222	152
Średnie ogólnokształcące	97	78
Zasadnicze zawodowe	294	169
Gimnazjalne i poniżej	177	102
<b>Razem:</b>	<b>895</b>	<b>574</b>

Źródło: dane własne PUP Pleszew

Z powyższej tabeli wynika, iż w końcu 2018 roku wykształcenie zasadnicze zawodowe posiadały 294 osoby, co stanowi 32,84 % ogółu oraz policealne i średnie zawodowe - 222 osoby, co stanowi 24,80 % ogółu. Liczba osób posiadających wykształcenie wyższe ukształtowała się bardzo podobnie jak w roku poprzednim i wyniosła w końcu 2018 roku 105 osób.

Poniższy wykres przedstawia dane dotyczące **czasu pozostawiania bez pracy** na koniec 2018 roku. Najwięcej osób bezrobotnych pozostawało bez pracy w przedziale czasowym od 1 do 3 miesięcy – 272 osoby (w tym 171 kobiet) oraz od 3 do 6 miesięcy - 188 osób (w tym 122 kobiet).

**Wykres 2. Liczba osób bezrobotnych wg. czasu pozostawiania bez pracy w 2018 roku**



Źródło: dane własne PUP Pleszew



Poniższa tabela (tabela 2) prezentuje elementarne grupy zawodów o **wysokiej liczbie osób bezrobotnych pod koniec badanego okresu**. Wśród wyżej wymienionych profesji największa liczba osób zarejestrowanych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Pleszewie w końcu 2018 roku, kreuje się, podobnie jak w roku poprzednim w grupie zawodów – sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) – na poziomie 117 osób bezrobotnych oraz kucharze – 41 osób. Natomiast na podobnym poziomie (od 35 do 21 osób) kształtowała się liczba osób bezrobotnych w takich grupach zawodów jak: pracownicy wykonujący proste prace gdzie indziej niesklasyfikowani, technicy mechanicy, fryzjerzy, ślusarze i pokrewni, krawcy, kuśnierze i kapelusznicy oraz stolarze meblowi i pokrewni.

Niewiele osób bezrobotnych natomiast było zarejestrowanych w takich grupach zawodów jak m.in. malarze budowlani i pokrewni, szwaczki, hafciarki i pokrewni, murarze i pokrewni, a także elektromechanicy i elektrycy.

**Tabela 2. Grupy zawodów, w których liczba bezrobotnych jest największa w 2018 roku**

Kod	Elementarne grupy zawodów	Liczba bezrobotnych (stan na koniec okresu)
5223	Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)	117
5120	Kucharze	41
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	35
3115	Technicy mechanicy	30
5141	Fryzjerzy	29
7222	Ślusarze i pokrewni	26
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	25
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	21
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	19
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	19
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	19
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	17
3144	Technicy technologii żywności	17
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	15
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	14
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	13
2330	Nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego)	12
7131	Malarze budowlani i pokrewni	10
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	10
4110	Pracownicy obsługi biurowej	9
7112	Murarze i pokrewni	9
7412	Elektromechanicy i elektrycy	9

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

Jednym z istotnych elementów nadwyżki i deficytu zawodów jest **diagnoza płynności bezrobocia, czyli analiza napływu osób bezrobotnych**. W powiecie pleszewskim bezrobocie jest zjawiskiem dynamicznym, charakteryzującym się zarówno wysokim napływem, jak i odpływem osób bezrobotnych. Strukturę napływu osób bezrobotnych w danych grupach zawodów przedstawiają dane zawarte w tabeli poniżej (tabela 3).

**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)	283
5120	Kucharze	117
2421	Specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	78
9629	Pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani	78
7231	Mechanicy pojazdów samochodowych	76
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	70
5141	Fryzjerzy	69
7222	Ślusarze i pokrewni	68
7522	Stolarze meblowi i pokrewni	65
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	63
3115	Technicy mechanicy	60
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	55
4110	Pracownicy obsługi biurowej	48
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	37
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	36
3144	Technicy technologii żywności	36
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	36
7131	Malarze budowlani i pokrewni	31
8341	Operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	31
2359	Specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani	29
7112	Murarze i pokrewni	29
7223	Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni	29

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

**Największy napływ osób bezrobotnych w 2018 roku** charakteryzował grupę zawodów sprzedawcy sklepowi (ekspedienci), osiągając liczbę 283 osoby, kucharze – 117 osób oraz specjaliści do spraw zarządzania i organizacji – 78 osób, a także pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani – 78 osób.

Spośród wyżej przedstawionych grup zawodów **najmniejsza liczba osób rejestrujących się w 2018 roku jako osoby bezrobotne** przypadła na specjalności takie jak m.in. mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych, technicy rolnictwa oraz technologii żywności, robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle, malarze budowlani, operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych, murarze oraz ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali.

Dokonując analizy ogólnej sytuacji na rynku pracy należy także zwrócić uwagę na **wskaźnik długotrwałego bezrobocia**, który informuje o tym, jaki odsetek bezrobotnych w elementarnej grupie zawodów stanowią długotrwanie bezrobotni. Im większa wartość miernika tym więcej długotrwanie bezrobotnych danej grupie elementarnej zawodów. Miernik przyjmuje wartości od 0% (sytuacja, w której bezrobotni długotrwanie nie występują) do 100 % (w przypadku gdy, każdy bezrobotny w danej elementarnej grupie zawodów jest długotrwanie bezrobotny). Przez **długotrwanie bezrobotnych** należy rozumieć pozostających bez pracy powyżej dwunastu miesięcy od dnia zarejestrowania się.

Dane zawarte w tabeli poniżej (tabela 4) prezentują elementarne grupy zawodów, dla których wskaźnik długotrwałego bezrobocia w roku sprawozdawczym wynosił 100,00. Grupy zawodów, dla których **miernik długotrwałego bezrobocia w 2018 roku był najwyższy**, to między innymi: fizjoterapeuci, średni personel ds. zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany, plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni, pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani, pracownicy domowej opieki osobistej, operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych, monterzy sprzętu elektrycznego, pomoce domowe i sprzątaczkę, robotnicy pracujący przy przeładunku towarów, pomoce kuchenne.

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

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia
2292	Fizjoterapeuci	100,00
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	100,00
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	100,00
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	100,00
5322	Pracownicy domowej opieki osobistej	100,00
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	100,00
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	100,00
9111	Pomoce domowe i sprzątaczkę	100,00
9333	Robotnicy pracujący przy przeładunku towarów	100,00
9412	Pomoce kuchenne	100,00
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	100,00
9621	Gońcy, bagażowi i pokrewni	100,00
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	80,00
2144	Inżynierowie mechanicy	66,67
2619	Specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani	66,67
8157	Operatorzy maszyn do prania	66,67
5153	Gospodarze budynków	62,50
7233	Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych	57,14
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	52,00
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	50,00
2143	Inżynierowie inżynierii środowiska	50,00
2299	Specjaliści ochrony zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowani	50,00
2635	Specjaliści do spraw społecznych	50,00

3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	50,00
3431	Fotografowie	50,00
4311	Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości	50,00
4321	Magazynierzy i pokrewni	50,00
5321	Pomocniczy personel medyczny	50,00
7511	Masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni	50,00
7534	Tapicerzy i pokrewni	50,00

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

Zmiany i tendencje na rynku pracy obrazuje także **wskaźnik płynności bezrobocia**. Jest to iloraz liczby bezrobotnych wyrejestrowanych w okresie sprawozdawczym do liczby osób zarejestrowanych w tym samym okresie. Wskaźnik mniejszy od 1 informuje, że wyrejestrowano mniejszą liczbę bezrobotnych aniżeli zarejestrowano i stan bezrobocia zwiększył się. Wartość wskaźnika większa od 1 informuje o zmniejszaniu się stanu bezrobocia.

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

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
2413	Analitycy finansowi	2,00
3143	Technicy leśnictwa	2,00
3213	Technicy farmaceutyczni	2,00
9510	Pracownicy świadczący usługi na ulicach	2,00
2642	Dziennikarze	1,50
3220	Dietetycy i żywieniowcy	1,50
3339	Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani	1,50
3432	Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni	1,50
3433	Pracownicy bibliotek, galerii, muzeów, informacji naukowej i pokrewni	1,50
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	1,50
5245	Sprzedawcy w stacji paliw	1,50
5249	Pracownicy sprzedaży i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	1,50
7111	Monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków	1,50
7114	Betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	1,50
8131	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych	1,50
8212	Monterzy sprzętu elektrycznego	1,50

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

Dane przedstawione powyżej (tabela 5) prezentują elementarne grupy zawodów, dla których **miernik płynności osób bezrobotnych był najwyższy w 2018 roku**. Dane wskazują, iż zjawisko bezrobocia w 2018 roku zmniejszyło się wśród takich profesji jak np.: analitycy finansowi, technicy leśnictwa oraz technicy farmaceutyczni.

Natomiast w formie tabelarycznej poniżej (tabela 6) zostały wyszczególnione elementarne grupy zawodów, dla których **miernik płynności osób bezrobotnych był najmniejszy** w roku sprawozdawczym.

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

Kod	Elementarne grupy zawodów	Wskaźnik płynności bezrobotnych
2144	Inżynierowie mechanicy	0,00
2211	Lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia	0,00
2440	Specjaliści do spraw rynku nieruchomości	0,00
3254	Technicy fizjoterapii i masażyści	0,00
5311	Opiekunowie dziecięcy	0,00
7121	Dekarze	0,00
8143	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych	0,00
8311	Maszyniści kolejowi i metra	0,00
9121	Praczkarki ręczne i prasowacze	0,00
9129	Pozostali pracownicy zajmujący się sprzątniem	0,00
2643	Filolodzy i tłumacze	0,33
2161	Architekci	0,50
2433	Specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)	0,50
3431	Fotografowie	0,50
4211	Kasjerzy bankowi i pokrewni	0,50
7125	Szklarze	0,50
8189	Operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani	0,50

*Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS*

Z dokonanej analizy wynika, że **stan bezrobocia w 2018 roku zwiększył się w takich grupach zawodów jak:** architekci, specjaliści do spraw sprzedaży, fotografowie, kasjerzy bankowi i pokrewni, szklarze, operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani.

**Zerowy miernik płynności** osób bezrobotnych charakteryzował grupę zawodów takich m.in. na inżynierowie mechanicy, lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia, specjaliści do spraw rynku nieruchomości, technicy fizjoterapii i masażyści, opiekunowie dziecięcy, dekarze, operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych, praczkarki ręczne i prasowacze oraz pozostali pracownicy zajmujący się sprzątniem.

Ostatnią częścią analizy ogólnej sytuacji na rynku pracy jest analiza **ofert pracy pozyskanych przez Powiatowy Urząd Pracy w Pleszewie w 2018 roku**. Przez ofertę pracy należy rozumieć jedno wolne miejsce pracy lub miejsce aktywizacji zawodowej. Struktura i przedstawione w poniższej tabeli (tabela 7) dane dotyczą wielkich grup zawodów pozyskanych w 2018 roku ofert pracy. Tabela zawiera dane dotyczące ofert pracy, które znalazły się w Centralnej Bazie Ofert Pracy (PUP+OHP+EURES). Dodatkowo w celu poznania pełniejszego obrazu sytuacji na rynku pracy wprowadzono także badanie ofert pracy w Internecie. Wyniki tego badania służą uzupełnieniu popytowej strony rynku pracy poprzez dołączenie ich liczby ofert pracy zgłaszanych do PUP.

Z tabeli poniżej (tabela 7) wynika, że w roku badanym zgłoszono ogółem **2612 ofert pracy**. Uwzględniając oferty pracy dostępne na lokalnym rynku pracy na podstawie Centralnej Bazy Ofert Pracy oraz sieci Internet (oszacowana liczba ofert pracy z danego powiatu, które dotyczą określonego zawodu i zostały zarejestrowane w Internecie w analizowanym roku, szacowanie odbywa się na podstawie danych pochodzących z portalu Zielona Linia) w sumie uzyskano **3082 ofert**.

**Tabela 7. Oferty pracy w 2018 roku**

Kod grupy zawodów	Nazwa wielkiej grupy zawodów	CBOP (PUP+OHP+EURES)	Internet	Razem
	<i>w liczbach bezwzględnych</i>			
	<b>Ogółem</b>	2612	470	3082
<b>1</b>	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	3	123	126
<b>2</b>	SPECJALIŚCI	75	91	166
<b>3</b>	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	129	88	217
<b>4</b>	PRACOWNICY BIUROWI	162	23	185
<b>5</b>	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	314	85	399
<b>6</b>	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	15	0	15
<b>7</b>	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	623	16	639
<b>8</b>	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	360	33	393
<b>9</b>	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	931	11	942

<i>wskaźnik struktury według źródeł</i>				
	Ogółem			
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	2,38%	97,62%	100%
2	SPECJALIŚCI	45,18%	54,82%	100%
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	59,45%	40,55%	100%
4	PRACOWNICY BIUROWI	87,57%	12,43%	100%
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	78,70%	21,30%	100%
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	100,00%	0,00%	100%
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	97,50%	2,50%	100%
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	91,60%	8,40%	100%
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	98,83%	1,17%	100%
<i>wskaźnik struktury wg grup w poszczególnych źródłach</i>				<i>Wskaźnik zróżnicowania (PUP vs. Internet)</i>
	Ogółem			
1	PRZEDSTAWICIELE WŁADZ PUBLICZNYCH, WYŻSI URZĘDNICY I KIEROWNICY	0,11%	26,17%	0,00
2	SPECJALIŚCI	2,87%	19,36%	0,15
3	TECHNICY I INNY ŚREDNI PERSONEL	4,94%	18,72%	0,26
4	PRACOWNICY BIUROWI	6,20%	4,89%	1,27
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY	12,02%	18,09%	0,66
6	ROLNICY, OGRODNICY, LEŚNICY I RYBACY	0,57%	0,00%	
7	ROBOTNICY PRZEMYSŁOWI I RZEMIEŚLNICY	23,85%	3,40%	7,01
8	OPERATORZY I MONTERZY MASZYN I URZĄDZEŃ	13,78%	7,02%	1,96
9	PRACOWNICY WYKONUJĄCY PRACE PROSTE	35,64%	2,34%	15,23

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

Z powyższej tabeli wynika, iż najwięcej ofert pracy zgłoszono w ramach „9” wielkiej grupy zawodów – **pracownicy wykonujący prace proste** (931 ofert) która to grupa obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do uzyskiwania i obróbki surowców, wytwarzania i naprawy towarów oraz budowy, konserwacji i naprawy dróg, konstrukcji i maszyn.

Drugą wielką grupą zawodów, w której zgłoszono dużą liczbę ofert pracy (623 oferty) jest „7” wielka grupa zawodów – **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy**, która to grupa obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia niezbędnych do prowadzenia pojazdów i innego sprzętu ruchomego, nadzorowania, kontroli i obserwacji pracy maszyn i urządzeń przemysłowych na miejscu lub za pomocą zdalnego sterowania oraz do montowania produktów z komponentów zgodnie z normami i metodami montażu.

Stosunkowo dużo ofert pracy (360 ofert) zgłoszono także w „8” wielkiej grupie zawodów – **operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń**, która obejmuje zawody wymagające wiedzy, umiejętności i doświadczenia, które są niezbędne do świadczenia usług ochrony, usług osobistych związanych między innymi z podróżą, prowadzeniem gospodarstwa, dostarczaniem żywności, opieką osobistą oraz do sprzedawania i demonstrowania towarów w sklepach hurtowych czy detalicznych.

Pracodawcy zgłaszali także oferty pracy w ramach „5” wielkiej grupy zawodów (314 ofert), która to grupa obejmuje **pracowników usług i sprzedawców**.



## II RANKING ZAWODÓW NADWYŻKOWYCH I DEFICYTOWYCH

Ranking zawodów deficytowych i nadwyżkowych stanowią najważniejszy element monitoringu. Celem ich konstrukcji jest zidentyfikowanie elementarnych grup zawodów charakteryzujących się deficytem, równowagą lub nadwyżką na rynku pracy. Przedstawienie rankingu zawodów pozwala na wskazanie kierunków i natężenie zmian zachodzących w strukturze zawodowej.

W formie tabelarycznej poniżej przedstawiono rankingi zasadniczych grup zawodów maksymalnie deficytowych i deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych w badanym roku sprawozdawczym.

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

**Zawody maksymalnie deficytowe** to zawody, w których nie odnotowano bezrobotnych, czyli wskaźnik dostępności oferty pracy wynosi zero.

**Tabela 8. Ranking elementarnych grup zawodów maksymalnie deficytowych w 2018 roku**

<b>MAKSYMALNY DEFICYT*</b>				
<b>Kod</b>	<b>Elementarna grupa zawodów</b>	<b>Liczba dostępnych ofert pracy</b>	<b>Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)</b>	<b>Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)</b>
8153	Operatorzy maszyn do szycia	13	1,28	0,00
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	7	5,08	0,00
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	3	0,00	0,00
3313	Księgowi	2	60,00	60,00
2293	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	2	0,00	0,00
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	2		0,00
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	2	0,00	0,00
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	1	100,00	100,00
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	1		0,00
3321	Agenci ubezpieczeniowi	1	33,33	0,00
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	1	0,00	0,00
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	1	0,00	0,00
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	1	45,45	0,00
4323	Pracownicy do spraw transportu	1		0,00
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	1	87,50	50,00
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	1	0,00	0,00
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	1	16,67	16,67
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	1	33,33	0,00
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	1	0,00	0,00
2621	Archiwiści i muzealnicy	0	100,00	100,00
3323	Zaopatrzeniowcy	0	100,00	0,00

4120	Sekretarki (ogólne)	0	40,00	40,00
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0	0,00	0,00
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0	0,00	0,00
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0	0,00	0,00
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0	50,00	0,00
8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	0	100,00	0,00
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0	0,00	0,00
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	0	0,00	0,00
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0	0,00	0,00
2353	Lektorzy języków obcych	0	50,00	50,00
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0	0,00	0,00
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0	100,00	100,00
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0	50,00	50,00
4414	Technicy archiwistów i pokrewni	0	100,00	100,00
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0	0,00	0,00
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0	0,00	0,00
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0	0,00	0,00
2514	Programiści aplikacji	0	0,00	0,00

**\* 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: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS*

Elementarne grupy zawodów w których **nie odnotowano osób bezrobotnych w badanym roku sprawozdawczym** to m. in. archiwisci i muzealnicy, zaopatrzeniowcy, sekretarki, robotnicy robót stanu surowego, robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane, konstruktorzy i krojczowie odzieży, specjaliści ds. reklamy i marketingu, operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek, szlifierze narzędzi i polerowacze metali, monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych, monterzy sprzętu elektronicznego, lektorzy języków obcych, pracownicy ds. kredytów, pożyczek, sekretarze medyczni, trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi, technicy archiwistów, sprzedawcy w centrach sprzedaży telefonicznej i internetowej, kowale i operatorzy pras kuźniczych, kierownicy ds. produkcji przemysłowej, programiści aplikacji.

**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.

**Tabela 9. Ranking elementarnych grup zawodów deficytowych w 2018 roku**

DEFICYT								
Kod	Elementarna grupa zawodów	Średniomiesięczna liczba bezrobotnych	Średniomiesięczna liczba dostępnych ofert pracy	Wskaźnik dostępności ofert pracy	Wskaźnik długotrwałego bezrobocia	Wskaźnik płynności bezrobotnych	Odsetek ofert subsydiowanych w CBOP (PUP+OHP+EURES) (%)	Odsetek miejsc aktywizacji zawodowej (%)
1211	Kierownicy do spraw finansowych	0,17	2,42	0,07		1,00		0,00
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0,92	9,92	0,09	0,00	1,00	0,00	0,00
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0,75	5,00	0,15		1,00		0,00
3434	Szeffowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0,17	0,75	0,22		1,50	0,00	0,00
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0,08	0,33	0,25		1,00	0,00	0,00
7212	Spawacze i pokrewni	2,92	11,33	0,26	0,00	1,00	10,29	0,00
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0,08	0,25	0,33		1,00	100,00	0,00
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0,50	1,50	0,33			0,00	0,00
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0,08	0,17	0,50		1,00	100,00	0,00
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0,33	0,58	0,57		1,00	71,43	0,00
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0,75	1,25	0,60	0,00	1,00	40,00	40,00

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

W wyniku przeprowadzonej analizy danych zawartych w tabeli powyżej (tabela 9) w powiecie pleszewskim stosunkowo duża liczba ofert pracy wystąpiła w takich elementarnych grupach zawodów jak m.in.: spawacze, kierowcy samochodów ciężarowych, kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym.

**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, a odsetek bezrobotnych długotrwale jest nieznaczny, natomiast odpływ bezrobotnych przewyższa ich napływ w danym okresie sprawozdawczym.

Tabela 10. Ranking elementarnych grup zawodów zrównoważonych w 2018 roku

<b>RÓWNOWAGA</b>						
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 (%)
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	1,17	1,17	1,00	0,00	0,00

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

Dane zawarte w powyższej tabeli wskazują na jedną grupę elementarną zawodów charakteryzujących się równowagą na rynku pracy powiatu pleszewskiego w 2018 roku – techników elektroników i pokrewnych.

**Zawody maksymalnie nadwyżkowe** to takie, dla których nie ma żadnych ofert pracy tj. wskaźnik dostępności ofert pracy nie przyjmuje żadnych wartości (dzielenie przez zero).

Tabela 11. Ranking elementarnych grup zawodów maksymalnie nadwyżkowych w 2018 rok

<b>MAKSYMALNA NADWYŻKA*</b>		
Kod	Elementarna grupa zawodów	Liczba bezrobotnych
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	23
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	4
3431	Fotografowie	3
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	1

\* 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: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

W zawodach **maksymalnie nadwyżkowych** występuje brak ofert pracy w powiecie pleszewskim w takich elementarnych grupach zawodów jak średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych, rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów, fotografowie, specjaliści nauk o Ziemi.

**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, a długotrwałe bezrobocie jest relatywnie wysokie, natomiast napływ bezrobotnych przewyższa ich odpływ w danym okresie sprawozdawczym

**Tabela 12. Ranking elementarnych grup zawodów nadwyżkowych w 2018 rok**

<b>NADWYŻKA</b>								
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 (%)
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	12,83	0,08	154,00	46,15	0,94	100,00	100,00
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	22,42	0,17	134,50	52,00	0,93	0,00	0,00
3144	Technicy technologii żywności	11,92	0,17	71,50	29,41	0,89	0,00	0,00
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	1,08	0,08	13,00	50,00	0,60	0,00	0,00
5141	Fryzjerzy	25,00	2,08	12,00	41,38	0,83	15,38	15,38
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	20,67	1,75	11,81	47,37	0,98	55,56	22,22
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	11,83	1,58	7,47	26,67	0,86	50,00	25,00
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	7,75	1,08	7,15	40,00	0,88	15,38	0,00
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	2,83	1,00	2,83	100,00	0,86	75,00	50,00
2144	Inżynierowie mechanicy	2,08	1,42	1,47	66,67	0,00	0,00	0,00
5153	Gospodarze budynków	6,00	4,17	1,44	62,50	0,67	89,47	26,32
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	5,00	3,50	1,43	40,00	0,91	2,38	2,38
4110	Pracownicy obsługi biurowej	12,00	8,58	1,40	33,33	0,92	78,02	68,13
5131	Kelnerzy	6,00	4,50	1,33	37,50	0,79	33,33	10,00

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

Grupami zawodów, w których długotrwałe bezrobocie było relatywnie wysokie były w 2018 roku m.in. takie grupy zawodów jak średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany, inżynierowie mechanicy, gospodarze budynków, krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni.

### III ANALIZA UMIEJĘTNOŚCI I UPRAWNIENÍ

Kolejny etap monitoringu stanowi **analiza umiejętności i uprawnień na rynku pracy** zarówno od strony popytu jak i podaży. Zawiera ona dane na temat uprawnień, które najczęściej są posiadane przez osoby bezrobotne oraz dane na temat umiejętności i uprawnień wymaganych przez pracodawców w ofertach pracy. Analiza umiejętności i uprawnień została sporządzona w powiązaniu z zawodami, co pozwoliło na wskazanie niedopasowań w strukturze kwalifikacyjno-zawodowej. Zestawienie popytu i podaży umiejętności i uprawnień w podziale na wielkie grupy zawodów umożliwia odpowiedź na pytanie – czy cechy posiadane przez osoby bezrobotne w danych grupach zawodów są poszukiwane przez pracodawców w zgłaszanych przez nich ofertach pracy. Jeśli większość umiejętności i uprawnień najczęściej posiadanych przez bezrobotnych pokrywa się z tymi, które są poszukiwane przez pracodawców – występują po popytowej stronie rynku pracy – to można wysunąć wniosek o równowadze na rynku pracy w tym zakresie. Kiedy jednak umiejętności i uprawnienia poszukiwane przez pracodawców w ofertach pracy są zupełnie inne, od tych posiadanych przez bezrobotnych w danej grupie zawodów, to można wysunąć wniosek o niedopasowaniu struktury kwalifikacyjno-zawodowej na badanym rynku pracy. **Umiejętności** na potrzeby monitoringu zawodów określono jako zdolność wykonywania odpowiedniej klasy zadań w ramach zawodu np. obsługa komputera i wykorzystanie Internetu. **Uprawnienia** z kolei to dodatkowe kwalifikacje zawodowe zdobywane w drodze procesu certyfikacji, dodatkowych szkoleń, egzaminów lub często także po udowodnieniu przebycia wymaganej praktyki - przykładem jest prawo jazdy kat. B.

Tabela 13. 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			Komunikacja ustna/ komunikatywność	14,29
				Obsługa komputera i wykorzystanie Internetu	14,29
5	PRACOWNICY USŁUG I SPRZEDAWCY			Komunikacja ustna/ komunikatywność	4,17
				Współpraca w zespole	4,17

\* 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+Intemet).

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

Z danych zawartych w tabeli powyżej (tabela 13) wynika, że u zarejestrowanych osób bezrobotnych nie odnotowano umiejętności, które były preferowane przez pracodawców w zgłaszanych ofertach pracy, co może świadczyć o niedopasowaniu struktury kwalifikacyjno-zawodowej na badanym rynku pracy. Osoby zarejestrowane jako bezrobotne albo nie posiadają umiejętności wymaganych na rynku pracy lub je mają, ale nie zgłaszają ich podczas rejestracji w urzędzie pracy, co utrudnia uzyskanie obiektywnych danych na ten temat.

Natomiast w 2018 roku wśród zgłaszanych ofert pracy pracodawcy pożąдали od kandydatów do pracy zróżnicowanych umiejętności (tabela 13), w zależności od rodzaju zgłaszanego stanowiska pracy. Umiejętności wymagane w poszczególnych ofertach pracy różnią się w zależności od danej wielkiej grupy zawodów.

W pierwszej wielkiej grupie zawodów, która obejmuje SPECJALISTÓW najbardziej pożądanymi umiejętnościami były komunikatywność oraz obsługa komputera i wykorzystanie Internetu.

W grupie drugiej, która obejmuje PRACOWNIKÓW USŁUG I SPRZEDAWCÓW wyróżnić można dwie najbardziej pożądane umiejętności tj. komunikatywność i współpraca w zespole.

Informacje wyszczególnione w formie tabelarycznej poniżej (tabela 14) prezentują natomiast **osoby bezrobotne bez zawodu**, których w roku 2018 odnotowano 116 osób.

**Tabela 14. Bezrobotni bez zawodu w 2018 roku**

Wyszczególnienie	Bezrobotni ogółem	w tym bezrobotni bez zawodu	Odsetek bezrobotnych bez zawodu (%)*
Ogółem	895	116	12,96%
<i>wg poziomu wykształcenia:</i>			
gimnazjalne i poniżej	175	57	32,57%
zasadnicze zawodowe	293	1	0,34%
średnie ogólnokształcące	98	24	24,49%
policealne i średnie zawodowe	223	30	13,45%
wyższe	106	4	3,77%
<i>wg typu ukończonej szkoły:</i>			
zasadnicza szkoła zawodowa	249	1	0,40%
szkoła przysposabiająca do pracy			
technikum	108	25	23,15%
liceum ogólnokształcące	61	19	31,15%
liceum profilowane	20	6	30,00%
technikum uzupełniające	19	0	0,00%
liceum uzupełniające	6	0	0,00%
szkoła policealna	28	1	3,57%
wyższa	92	4	4,35%
brak danych źródłowych	312	60	19,23%
*Odsetek bezrobotnych wyliczony jest jako stosunek bezrobotnych bez zawodu wg stanu w końcu okresu sprawozdawczego do ogółu bezrobotnych w ramach danej analizowanej kategorii.			

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

W okresie sprawozdawczym największa liczba wśród osób bezrobotnych bez zawodu kształtowała się w grupie osób z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej (57 osób) oraz policealnym i średnim zawodowym (30 osób) i średnie ogólnokształcące (24 osoby).

## IV ANALIZA RYNKU EDUKACYJNEGO

Analiza rynku edukacyjnego ma stanowić uzupełnienie wnioskowania o deficycie bądź nadwyżce zawodów na rynku pracy. Ma ona posłużyć w głównej mierze do określenia kierunków szkoleń dla bezrobotnych oraz korekty poziomu i struktury treści kształcenia zawodowego na poziomie ponadgimnazjalnym. Obejmuje ona analizę uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych oraz analizę sytuacji absolwentów szkół ponadgimnazjalnych na lokalnym rynku pracy.

Cel niniejszego rozdziału stanowi **analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych** według elementarnych grup zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych, a także ukazanie **liczby absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według ukończonego typu szkoły**.

Źródło informacji do opisywanej analizy stanowią dane pochodzące z:

- systemu Syriusz (liczba bezrobotnych absolwentów według ostatnio ukończonej szkoły oraz bezrobotnych i absolwentów wg zawodu i specjalności lub kierunku kształcenia),
- systemu Informacji Oświatowej MEN (liczba uczniów ostatnich klas, w tym tych, którzy zdali egzamin oraz liczbę absolwentów szkół ponadgimnazjalnych, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe, według zawodu i specjalności oraz ukończonej szkoły).

W niniejszej analizie za **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.

- **Analiza uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych**

W pierwszej kolejności w monitoringu zawodów zaleca się dokonanie analizy liczby uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych, tak, aby możliwe było określenie potencjalnego zasobu siły roboczej wchodzącej na rynek pracy. W związku z tym rekomenduje się aby zawody deficytowe, nadwyżkowe (według elementarnych grup zawodów), uzyskane z wcześniejszej części analizy, zostały porównane z liczbą uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych (zagregowane według elementarnych grup zawodów). Zabieg ten pozwoli odpowiedzieć na pytanie, czy deficyt bądź nadwyżka występująca na rynku w najbliższym czasie zwiększy się, czy też ulegnie redukcji.



**Tabela 15. Uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych według elementarnych grup zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych w 2018 roku**

<b>Zawody deficytowe</b>		
<b>Elementarna grupa zawodów</b>		<b>Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych</b>
<b>Kod</b>	<b>Nazwa</b>	
1211	Kierownicy do spraw finansowych	0
1221	Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży	0
1321	Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej	0
1346	Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych	0
1420	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	0
2293	Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia	0
2342	Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka	0
2353	Lektorzy języków obcych	0
2423	Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi	0
2431	Specjaliści do spraw reklamy i marketingu	0
2514	Programiści aplikacji	0
2621	Archiwiści i muzealnicy	0
3132	Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	0
3311	Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych	0
3312	Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni	0
3313	Księgowi	0
3321	Agenci ubezpieczeniowi	0
3323	Zaopatrzeniowcy	0
3344	Sekretarze medyczni i pokrewni	0
3422	Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi	0
3434	Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	0
4120	Sekretarki (ogólne)	0
4323	Pracownicy do spraw transportu	0
4414	Technicy archiwiści i pokrewni	0
5244	Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej	0
5312	Asystenci nauczycieli	0
7119	Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani	0
7122	Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy	0
7127	Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych	0
7133	Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni	0
7212	Spawacze i pokrewni	0
7214	Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe	0
7215	Takielarze i monterzy konstrukcji linowych	0
7221	Kowale i operatorzy pras kuźniczych	0
7224	Szlifierze narzędzi i polerowacze metali	0
7422	Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych	0
7523	Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna	0
7532	Konstruktorzy i krojczowie odzieży	0
8121	Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali	0
8141	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych	0
8142	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych	0
8153	Operatorzy maszyn do szycia	0
8172	Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna	0

8183	Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek	0
8213	Monterzy sprzętu elektronicznego	0
8332	Kierowcy samochodów ciężarowych	0
8342	Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych	0
8344	Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych	0
9211	Robotnicy wykonujący proste prace polowe	0
9214	Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie	0
9411	Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food	0
<b>Zawody nadwyżkowe</b>		
<b>Elementarna grupa zawodów</b>		<b>Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych</b>
<b>Kod</b>	<b>Nazwa</b>	
2114	Specjaliści nauk o Ziemi	0
2144	Inżynierowie mechanicy	0
2643	Filolodzy i tłumacze	0
3111	Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni	0
3142	Technicy rolnictwa i pokrewni	0
3144	Technicy technologii żywności	0
3259	Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany	0
3314	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	0
3431	Fotografowie	0
4110	Pracownicy obsługi biurowej	0
5131	Kelnerzy	0
5141	Fryzjerzy	0
5153	Gospodarze budynków	0
5230	Kasjerzy i sprzedawcy biletów	0
7318	Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów	0
7512	Piekarze, cukiernicy i pokrewni	0
7531	Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni	0
7533	Szwaczki, hafciarki i pokrewni	0
9329	Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani	0
<b>Zawody zrównoważone</b>		
<b>Elementarna grupa zawodów</b>		<b>Liczba uczniów ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych</b>
<b>Kod</b>	<b>Nazwa</b>	
3114	Technicy elektronicy i pokrewni	0

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

Z powyższej tabeli (tabela 15) wynika, iż w 2018 roku w elementarnych grupach zawodów deficytowych, zrównoważonych oraz nadwyżkowych uczniowie ostatnich klas szkół ponadgimnazjalnych nie wystąpili. W związku z powyższym trudno wnioskować czy deficyt bądź nadwyżka występująca na rynku w najbliższym czasie zwiększy się, czy też ulegnie redukcji.

- **Analiza absolwentów szkół ponadgimnazjalnych**

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

W tabelach obok danych liczbowych dotyczących liczby absolwentów i bezrobotnych absolwentów znalazł się także **wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów**, który jest miernikiem służącym do identyfikacji elementarnych grup zawodów /kierunków nauki i szkół, w których absolwenci mają trudności ze znalezieniem pracy. 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 elementarną grupę zawodów/kierunek nauki/szkołę można uznać za bardziej dostosowaną do potrzeb lokalnego rynku pracy, gdyż jej absolwenci znajdują zatrudnienie w ciągu 6 lub 11 miesięcy od ukończenia szkoły.

Analiza ta ma na celu sprawdzenie, w jakim stopniu kompetencje i wiedza uzyskane w trakcie nauki zabezpieczają absolwentów przed długotrwałym pozostawaniem w rejestrach urzędów pracy jako bezrobotni.

**Tabela 16. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów wg. 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	138	49	17	9	12,32%	6,52%
szkoła przysposabiająca do pracy	4	0	0	0		
technikum	217	151	23	7	10,60%	3,23%
liceum ogólnokształcące	172	0	8	4	4,65%	2,33%
liceum profilowane			0	0		
liceum uzupełniające			0	0		
szkoła policealna	26	19	1	0	3,85%	

\* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

Dane zamieszczone w formie tabelarycznej (tabeli 16) prezentują liczbę absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów według typu ukończonej szkoły w latach: 2017 i 2018. W roku szkolnym poprzedzającym rok sprawozdawczy **największa liczba absolwentów** ukończyła technikum (217 osób) oraz liceum ogólnokształcące (172 osoby).

Wg stanu na koniec maja 2018 roku najwięcej bezrobotnych absolwentów było wśród osób, które ukończyły zasadniczą szkołę zawodową (9 osób). **Analizując wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród liczby absolwentów** według stanu na koniec grudnia roku 2017 oraz stanu na koniec maja roku 2018 można zauważyć tendencję spadkową tego wskaźnika, co świadczy tym, że część absolwentów, głównie zasadniczych szkół zawodowych i techników weszła na rynek pracy i nie miała trudności z uzyskaniem zatrudnienia.

**Tabela 17. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów wg. 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	122	46	20	16,39%
szkoła przysposabiająca do pracy	3		0	
technikum	214	123	20	9,35%
liceum ogólnokształcące	147		10	6,80%
liceum profilowane			0	
liceum uzupełniające			0	
szkoła policealna	17	16	3	17,65%

\* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

Natomiast w **roku szkolnym kończącym się w okresie sprawozdawczym** (tabela 16) **najwięcej absolwentów ukończyło** technikum (214 osób) oraz liceum ogólnokształcące (147 osób). Z kolei znacznie mniej absolwentów opuściło mury szkół policealnych – 17 osób oraz szkołę przysposabiającą do pracy – 3 osoby.

**Największą liczbę bezrobotnych absolwentów na koniec grudnia 2018 roku** odnotowano wśród absolwentów zasadniczej szkoły zawodowej – 20 osób oraz techników – 20 osób.

**Wskaźnik frakcji bezrobotnych absolwentów wśród absolwentów** według stanu na koniec grudnia 2018 roku był najwyższy wśród absolwentów szkół policealnych wynosząc 17,65%, co świadczy o trudnościach związanych z wejściem na rynek pracy grupy osób posiadających ten typ wykształcenia. Może to być związane z brakiem doświadczenia zawodowego u osób kończących szkoły policealne, które często jest wymagane przez pracodawców w ofertach pracy.

Tabela poniżej (tabela 18) obrazuje liczbę absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów wg. elementarnej grupy zawodów w roku sprawozdawczym.

**Tabela 18. Liczba absolwentów oraz bezrobotnych absolwentów wg. 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
Elektromechanicy i elektrycy				0		1				0,00%
Fotografowie			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Fryzjerzy	12	12	1	1	5	9	8,33%	8,33%	20,00%	11,11%
Hydraulicy i monterzy rurociągów			0		1				0,00%	
Konsultanci i inni pracownicy biur podróży			0		1				0,00%	
Kosmetyczki i pokrewni			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni			0		3				0,00%	
Kucharze			0	0	4	7			0,00%	0,00%
Mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych			0	0	5	3			0,00%	0,00%
Piekarze, cukiernicy i pokrewni			0	0	1	2			0,00%	0,00%
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Pomocnicy personelu medycznego	18	18	1	0	3	4	5,56%	0,00%	33,33%	0,00%
Pośrednicy usług biznesowych gdzie indziej niesklasyfikowani			1		1				100,00%	
Pracownicy administracji i sekretarze biura zarządu			0		1				0,00%	
Pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości			0	0	2	1			0,00%	0,00%
Pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Pracownicy obsługi biurowej				0		3				0,00%
Pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Recepcjoniści hotelowi	9	9	1	2	2	2	11,11%	22,22%	50,00%	100,00%

Rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej			0	0	1	1			0,00%	0,00%
Spawacze i pokrewni			0		1				0,00%	
Spedytorzy i pokrewni			0	0	2	3			0,00%	0,00%
Sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)			0	0	15	15			0,00%	0,00%
Szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych	12	12	0		1			0,00%		0,00%
Technicy elektronicy i pokrewni	10	10	0		1			0,00%		0,00%
Technicy farmaceutyczni			0		1					0,00%
Technicy mechanicy	65	65	0	0	15	16	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy nauk fizycznych i technicznych gdzie indziej niesklasyfikowani			0	0	3	3			0,00%	0,00%
Technicy rolnictwa i pokrewni	2	2	0	0	14	11	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy technologii żywności	8	8	0	0	9	7	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Technicy weterynarii	15	15	1		2			6,67%		50,00%
Technicy wsparcia informatycznego i technicznego	9	9	0	0	2	2	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni			0		1					0,00%
Ślusarze i pokrewni			0	0	2	1				0,00%
Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych	9	9	1	0	12	14	11,11 %	0,00%	8,33%	0,00%
Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany			0	0	1	3				0,00%
Średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	1	1	0	0	1	1	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
* Liczba absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.										
** Wg zawodu wyuczonego.										

Źródło: opracowanie na podstawie informacji opublikowanej przez MRPiPS

**Najwięcej osób bezrobotnych w końcu maja 2018 roku pozostało w zawodach technik mechanik, technik rolnictwa, sprzedawca, fryzjer i kucharz.**

## PODSUMOWANIE

Na podstawie monitoringu zawodów deficytowych i nadwyżkowych w Powiatowym Urzędzie Pracy w Pleszewie można wysunąć następujące wnioski:

- W ewidencji Powiatowego Urzędu Pracy w Pleszewie na koniec 2018 roku zarejestrowanych było ogółem 895 osób.
- Stopa bezrobocia w powiecie pleszewskim na koniec 2018 roku ukształtowała się na poziomie 3,6%.
- Najwięcej osób zarejestrowanych jako osoby bezrobotne w końcu 2018 roku posiadało wykształcenie zasadnicze zawodowe oraz policealne i średnie zawodowe.
- Najwięcej osób bezrobotnych pozostawało bez pracy w przedziale czasowym od 1 do 3 miesięcy oraz 3 do 6 miesięcy.
- Największy napływ osób bezrobotnych w 2018 roku miał miejsce w takich elementarnych grupach zawodów jak sprzedawcy sklepowi (ekspedienci), kucharze specjaliści do spraw zarządzania i organizacji oraz pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani.
- Najmniejsza liczba osób rejestrujących się w 2018 roku jako osoby bezrobotne przypadła na specjalności takie jak m. in. mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych, technicy rolnictwa oraz technicy technologii żywności, robotnicy wykonujący proste prace w przemyśle, malarze budowlani.
- Biorąc pod uwagę wskaźnik długotrwałego bezrobocia zauważyć można, że największą wartość odnotowano dla elementarnych grup zawodów jak m.in. fizjoterapeuci, średni personel ds. zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany, plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni, pracownicy sprzedaży, pracownicy domowej opieki osobistej, operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych, monterzy sprzętu elektrycznego, pomoce domowe i sprzątaczkę, robotnicy pracujący przy przeładunku towarów, pomoce kuchenne.
- Miernik płynności osób bezrobotnych w 2018 wskazuje, że stan bezrobocia zmniejszył się w takich elementarnych grupach zawodów jak m.in. analitycy finansowi, technicy leśnictwa, technicy farmaceutyczni.
- Stan bezrobocia w 2018 roku zwiększył się w takich grupach zawodów jak m. in. architekci, specjaliści ds. sprzedaży, fotografowie, kasjerzy bankowi, szklarze, operatorzy maszyn i urządzeń przetwórczych.
- Analizując napływ ofert pracy stwierdzić można że najwięcej ofert pracy wpłynęło do PUP w 2018 w wielkich grupach zawodów takich jak pracownicy wykonujący prace proste, robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy oraz operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń.

- Elementarne grupy zawodów maksymalnie deficytowych w których **nie odnotowano osób bezrobotnych w badanym roku sprawozdawczym** to m. in. archiwiści i muzealnicy, zaopatrzeniowcy, sekretarki, robotnicy robót stanu surowego, robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane, konstruktorzy i krojczowie odzieży, specjaliści ds. reklamy i marketingu, operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek, szlifierze narzędzi i polerowacze metali, monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych, monterzy sprzętu elektronicznego, lektorzy języków obcych, pracownicy ds. kredytów, pożyczek, sekretarze medyczni, trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi, technicy archiwiści, sprzedawcy w centrach sprzedaży telefonicznej i internetowej, kowale i operatorzy pras kuźniczych, kierownicy ds. produkcji przemysłowej, programiści aplikacji.
- Deficyt wystąpił m.in. w takich zawodach jak spawacze, kierowcy samochodów ciężarowych, kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym.
- Jedną grupą elementarną zawodów charakteryzujących się równowagą na rynku pracy powiatu pleszewskiego w 2018 roku była grupa techników elektroników i pokrewnych.
- W grupie zawodów maksymalnie nadwyżkowych znalazły się m.in. takie elementarne grupy zawodów jak średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych, rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów, fotografowie, specjaliści nauk o Ziemi.
- Grupami zawodów nadwyżkowych, w których długotrwałe bezrobocie było relatywnie wysokie były w 2018 roku m.in. takie grupy zawodów jak średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany, inżynierowie mechanicy, gospodarze budynków, krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni.
- Najczęściej wymagane w ofertach pracy umiejętności w 2018 roku to komunikatywność oraz obsługa komputera i wykorzystanie Internetu, a także współpraca w zespole.
- Największa liczba osób bezrobotnych bez zawodu kształtowała się w grupie osób z wykształceniem gimnazjalnym i poniżej oraz policealnym i średnim zawodowym.
- W roku szkolnym kończącym się w okresie sprawozdawczym najwięcej absolwentów ukończyło technikum oraz liceum ogólnokształcące.
- Największą liczbę bezrobotnych absolwentów na koniec grudnia 2018 roku odnotowano wśród absolwentów szkół zawodowych oraz techników.
- Najwięcej osób bezrobotnych w końcu maja roku sprawozdawczego pozostawało w zawodach technik mechanik, technik rolnictwa, sprzedawca, fryzjer, kucharz.



# INFORMACJA SYGNALNA ROCZNA 2018 ROK

Seksja	Zaklasyfikowanie	Grupa elementarna
<b>DEFICYT</b>	zawód maksymalnie deficytowy	Operatorzy maszyn do szycia
		Kierowcy operatorzy wózków jezdniowych
		Pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food
		Księgowi
		Dietetycy i specjaliści do spraw żywienia
		Kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży
		Robotnicy wykonujący proste prace polowe
		Dealerzy i maklerzy aktywów finansowych
		Kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych
		Agenci ubezpieczeniowi
		Operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni
		Operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali
		Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych
		Pracownicy do spraw transportu
		Robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie
		Operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych
		Monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych
		Posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy
		Takielarze i monterzy konstrukcji linowych
		Archiwiści i muzealnicy
		Konstruktorzy i krojczowie odzieży
		Robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni
		Robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
		Sekretarki (ogólne)
		Zaopatrzeniowcy
		Specjaliści do spraw reklamy i marketingu
		Operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek
		Monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych
		Monterzy sprzętu elektronicznego
		Szlifierze narzędzi i polerowacze metali
		Kowale i operatorzy pras kuźniczych
		Lektorzy języków obcych
		Pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni
		Sekretarze medyczni i pokrewni
		Sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej
		Technicy archiwiści i pokrewni
		Trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi
		Kierownicy do spraw produkcji przemysłowej
	Programiści aplikacji	
	zawód deficytowy	Kierownicy do spraw finansowych
	Kierowcy samochodów ciężarowych	
	Kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym	
Szeffowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych		
Specjaliści do spraw wychowania małego dziecka		
Spawacze i pokrewni		
Ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna		

		Robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe
		Operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna
		Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych
		Specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi
<b>RÓWNOWAGA</b>	zawód zrównoważony	Technicy elektronicy i pokrewni
<b>NADWYŻKA</b>	zawód nadwyżkowy	Technicy rolnictwa i pokrewni
		Krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni
		Technicy technologii żywności
		Technicy nauk chemicznych, fizycznych i pokrewni
		Fryzjerzy
		Piekarze, cukiernicy i pokrewni
		Robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani
		Szwaczki, hafciarki i pokrewni
		Średni personel do spraw zdrowia gdzie indziej niesklasyfikowany
		Inżynierowie mechanicy
		Gospodarze budynków
		Kasjerzy i sprzedawcy biletów
		Pracownicy obsługi biurowej
		Kelnerzy
	zawód maksymalnie nadwyżkowy	Średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych
		Rękodzielnicy wyrobów z tkanin, skóry i pokrewnych materiałów
		Fotografowie
		Specjaliści nauk o Ziemi
	<p><b>*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”.</b></p>	

