

BAROMETR ZAWODÓW 2019



2018

Raport podsumowujący badanie
w województwie warmińsko-mazurskim

Barometr zawodów 2019

Raport podsumowujący badanie w województwie warmińsko-mazurskim

Opracowanie zostało przygotowane w Wojewódzkim Urzędzie Pracy w Olsztynie, w ramach ogólnopolskiego badania *Barometr zawodów* realizowanego na zlecenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

Autorzy (Wojewódzki Urząd Pracy w Olsztynie):

Ewelina Rubacka

Patrycja Wojciechowska-Wachuła

Zespół redakcyjny (Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie):

Katarzyna Antończak-Świder

Adam Biernat

Mirosław Furmanek

Olga Kałwa

Monika Panecka-Niepsuj

Marlena Perczyk

Paulina Simonides

Copyright by Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie

Kopiowanie i rozpowszechnianie może być dokonywane z podaniem źródła.

ISBN 978-83-66080-28-7

Wydawca:

Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie

pl. Na Stawach 1

30-107 Kraków

tel.: 12 428 78 70

faks: 12 422 97 85

kancelaria@wup-krakow.pl

www.wup-krakow.pl

Korekta językowa, skład i druk publikacji:

Agencja Reklamowa TOP

ul. Toruńska 148, 87-800 Włocławek

agencja.top@agencjatop.pl

www.agencjatop.pl

Nakład: 465 egzemplarzy

Publikacja jest dystrybuowana bezpłatnie.

Kraków 2018

SPIS TREŚCI

I. Regionalny rynek pracy w województwie warmińsko-mazurskim	7
1.1. Sytuacja na warmińsko-mazurskim rynku pracy w 2018 roku	7
1.2. Czynniki wpływające na sytuację na rynku pracy	8
II. Zapotrzebowanie na zawody w 2019 roku	11
2.1. Zawody zrównoważone	11
2.2. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w województwie warmińsko-mazurskim	11
2.3. Zawody nadwyżkowe	16
2.4. Specyfikacja rynków powiatowych	16
2.5. Zmiany na rynku pracy w porównaniu z poprzednimi edycjami badania	18
III. Geneza i metodologia badania	19
3.1. Uzasadnienie realizacji badania	19
3.2. Metodologia i cel badania	19
3.3. Lista zawodów do badania	21
IV. Aneks	22



Szanowni Państwo,

w ciągu ostatnich kilku lat zauważalne są znaczne zmiany zachodzące na rynku pracy w obszarze relacji pracodawca - pracownik. Liczba osób bezrobotnych w województwie warmińsko-mazurskim osiągnęła poziom najniższy od wielu lat. Stabilny wzrost gospodarczy pozwala na rozwój lokalnych firm, a tym samym wzrasta zapotrzebowanie na wykwalifikowanych pracowników.

Wojewódzki Urząd Pracy w Olsztynie, realizując obowiązek określenia i koordynowania polityki rynku pracy w naszym regionie, od 2015 roku współtworzy wraz z powiatowymi urzędami pracy, mapę zawodów deficytowych i nadwyżkowych, jaką stanowi badanie Barometr zawodów. Wyniki czwartej edycji badania wskazują branże, w których pracodawcy nie będą mieli problemów ze znalezieniem odpowiedniego kandydata do pracy, jak również branże gdzie prognozowany jest deficyt kandydatów do pracy.

Zachęcam do lektury raportu podsumowującego badanie w województwie warmińsko-mazurskim, a także do sięgnięcia po pełne wyniki, które dostępne są w serwisie internetowym barometrzwodow.pl.

Na zakończenie pragnę serdecznie podziękować wszystkim, którzy przyczynili się do realizacji badania *Barometru zawodów*. Szczególne podziękowania kieruję do pracowników powiatowych urzędów pracy oraz agencji zatrudnienia, którzy podzielili się swoją wiedzą dotyczącą lokalnych rynków pracy podczas badania w województwie warmińsko-mazurskim.

Wiesław R. Drożdżyński
Wicedyrektor ds. Rynku Pracy
Wojewódzki Urząd Pracy w Olsztynie

I. Regionalny rynek pracy w województwie warmińsko-mazurskim

1.1. Sytuacja na warmińsko-mazurskim rynku pracy w 2018 roku (stan na koniec września 2018 roku)

W województwie warmińsko-mazurskim przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw¹ we wrześniu 2018 roku ukształtowało się na poziomie 145,5 tys. osób, czyli o 2,2 tys. (o 1,5%) osób więcej niż w analogicznym okresie 2017 roku.

Tabela 1. Przeciętne zatrudnienie w sektorze przedsiębiorstw w województwie warmińsko-mazurskim (w tys.)

Wyszczególnienie	Wrzesień 2018	Wrzesień 2017
Ogółem	145,5	143,3
Przemysł	86,1	85,8
Budownictwo	10,9	10,5
Handel, naprawa pojazdów samochodowych	21,0	20,7
Transport i gospodarka magazynowa	6,6	5,8
Zakwaterowanie i gastronomia	3,0	2,8
Informacja i komunikacja	1,1	1,1
Obsługa rynku nieruchomości	2,3	2,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna ²	2,0	1,8

Źródło: Tablice publikacyjne Urzędu Statystycznego w Olsztynie

W porównaniu do września 2017 roku wzrost zatrudnienia nastąpił w następujących sektorach gospodarki: przemysł (o 0,3%), budownictwo (o 3,7%), handel, naprawa pojazdów samochodowych (o 1,4%), transport i gospodarka magazynowa (o 12,1%), zakwaterowanie i gastronomia (o 6,7%), działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (o 10%).

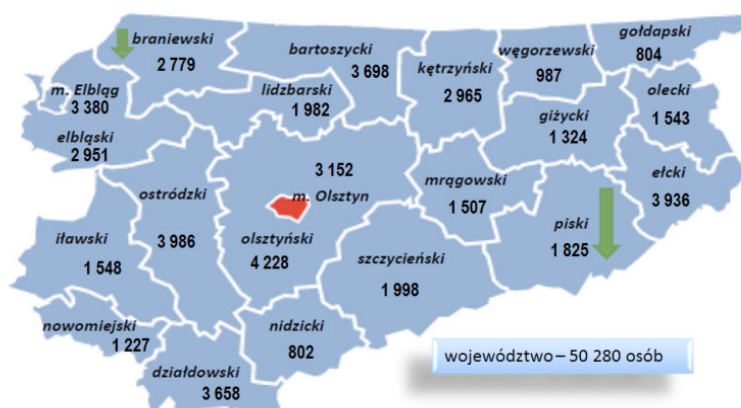
Stały poziom zatrudnienia odnotowano natomiast w 2 sektorach tj. informacja i komunikacja oraz obsługa rynku nieruchomości.

We wrześniu 2018 roku w regionie zarejestrowanych było 50 280 osób bezrobotnych, co w porównaniu do września 2017 roku daje spadek o 10 298 osób (tj. o 17%). Spadek ten odnotowano we wszystkich powiatach województwa, przy czym największy w powiecie piskim (o 29,0%), a najmniejszy w powiecie braniewskim (o 4,6%).

¹ Dane dotyczą przedsiębiorstw, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

² Bez działań: badania naukowe i prace rozwojowe oraz działalność weterynaryjna.

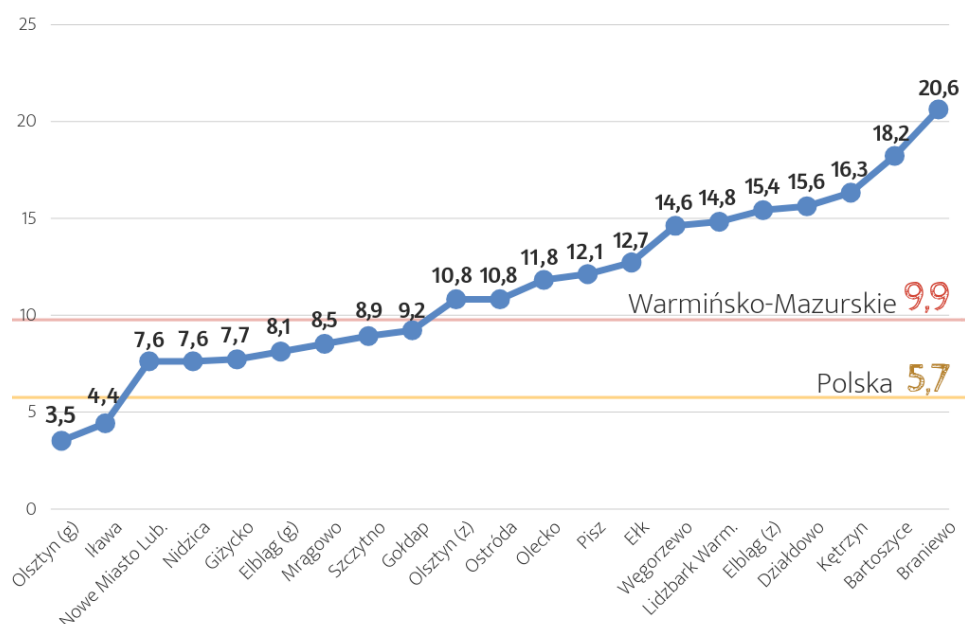
Mapa 1. Liczba bezrobotnych w województwie warmińsko-mazurskim (stan na 30 IX 2018 roku)



Źródło: Główny Urząd Statystyczny

Stopa bezrobocia w województwie warmińsko-mazurskim na koniec września 2018 roku ukształtowała się na poziomie 9,9%, w kraju zaś – 5,7%. W porównaniu do sytuacji sprzed roku wysokość wskaźnika spadła w kraju o 1,1 p. proc, a w regionie o 1,9 p. proc.

Wykres 1. Stopa bezrobocia rejestrowanego w województwie warmińsko-mazurskim we wrześniu 2018 roku

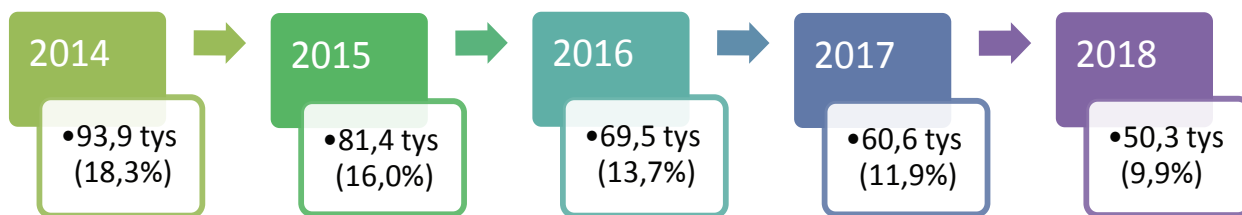


Źródło: Główny Urząd Statystyczny

We wrześniu 2018 roku do powiatowych urzędów pracy w województwie wpłynęło 4 556 ofert wolnych miejsc pracy i miejsc aktywizacji zawodowej, czyli o 1 174 oferty (o 20,5%) mniej niż we wrześniu 2017 roku. W porównaniu do ubiegłego roku zmniejszyła się liczba ofert zatrudnienia subsydiowanego – o 837 ofert, tj. o 38,4%, oraz liczba ofert pracy niesubsydiowanej, czyli z tzw. wolnego rynku – o 337 ofert, tj. o 9,5%. W perspektywie rocznej liczba wolnych miejsc aktywizacji zawodowej zmniejszyła się o 447 ofert, tj. o 51,3%.

1.2. Czynniki wpływające na sytuację na rynku pracy

W 2018 roku województwo warmińsko-mazurskie nadal pozostaje regionem Polski, w którym rynek pracy zmaga się z największymi trudnościami. Sytuacja ulega jednak poprawie, stopa bezrobocia rejestrowanego spadła do **9,9%** i osiągnęła wartość jednocyfrową (stopa bezrobocia rejestrowanego w Polsce to 5,7%).

Rysunek 1. Liczba osób bezrobotnych i stopa bezrobocia rejestrowanego w województwie warmińsko-mazurskim w latach 2014-2018

Źródło: Opracowanie własne na podstawie sprawozdań MRPiPS-01 o rynku pracy

Wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności potwierdzają, iż region Warmii i Mazur znajduje się w trudniejszym położeniu niż inne regiony. Stopa bezrobocia wg BAEL wyniosła w II kwartale 2018 roku **5,7%** i była wyższa od średniej ogólnopolskiej o 2,1 pkt. proc., co dało przedostatnie – piętnaste miejsce w rankingu województw.

Wskaźnik zatrudnienia w II kwartale 2018 roku osiągnął w województwie warmińsko-mazurskim wartość **51,2%**, przy 54,4% w Polsce. Współczynnik aktywności zawodowej w regionie Warmii i Mazur ukształtował się na poziomie **54,3%** i był niższy o 2,2 pkt. proc. od średniej krajowej.

Negatywnym i narastającym zjawiskiem jest wzrost wskaźnika obciążenia demograficznego. W 2017 roku w województwie warmińsko-mazurskim było **60** osób w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym. Najbardziej liczną grupą w ogólnej liczbie mieszkańców województwa warmińsko-mazurskiego są osoby w wieku produkcyjnym - w 2017 roku **65,6%** (940,2 tys. osób).

Tabela 2. Wskaźnik obciążenia demograficznego w województwie warmińsko-mazurskim w latach 2014-2017

2014	2015	2016	2017
56	57	58	60

Źródło: Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych

Kolejną trudnością, z którą musi zmagać się warmińsko-mazurski rynek pracy, jest systematyczny spadek liczby ludności. W 2017 roku w województwie liczba ludności wyniosła **1 433 945 osób**, tym samym Warmia i Mazury uplasowały się na 12 miejscu wśród innych województw, biorąc pod uwagę liczbę ludności. Na przestrzeni czterech lat, w stosunku do 2014 roku, nastąpił spadek o 10 022 osób (0,7%). Liczba ludności Warmii i Mazur na koniec roku 2017 stanowiła **3,7%** ludności kraju.

Tabela 3. Liczba ludności w województwie warmińsko-mazurskim w latach 2014-2017

2014	2015	2016	2017
1 443 967	1 439 675	1 436 367	1 433 945

Źródło: Główny Urząd Statystyczny – Bank Danych Lokalnych

Województwo warmińsko-mazurskie jest jednym z dwóch województw o najniższej gęstości zaludnienia w kraju (w 2017 r. wskaźnik ten wyniósł **59 osób/km²**). W porównaniu do średniej ogólnopolskiej (123 osoby/km²), współczynnik gęstości zaludnienia na Warmii i Mazurach jest niemal dwukrotnie niższy.

W 2017 roku w rejestrze REGON województwa warmińsko-mazurskiego wpisanych było **125 377** podmiotów gospodarki. W porównaniu do 2016 roku, liczba ta zwiększyła się o 1 090 podmiotów (o 0,9%). Największą liczbę podmiotów zarejestrowanych w rejestrze REGON skupiają sekcje: *Handel; naprawa pojazdów samochodowych* – **25 459** podmiotów (20,3%) i *Budownictwo* – **15 057** (12,0% podmiotów). Łącznie to ponad **32%** ogółu firm figurujących w rejestrze REGON. Najmniejsza liczba podmiotów jest w sekcjach: *Górnictwo i wydobywanie* – **154** podmioty (0,1%), *Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę* – **301** podmiotów (0,2%) i *Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami* – **439** podmiotów (0,4%).

II. Zapotrzebowanie na zawody w 2019 roku

Badanie Barometr zawodów zostało przeprowadzone po raz czwarty we wszystkich powiatach województwa warmińsko-mazurskiego w okresie wrzesień - październik 2018 roku. Zgodnie z poprzednimi prognozami wyniki badania wskazują na dynamiczne zmiany zachodzące na rynku pracy. Rosnąca liczba zawodów deficytowych potwierdza tendencje wzrostu zapotrzebowania na pracowników, przy jednoczesnych problemach z pozyskaniem rąk do pracy w wielu branżach.

Prognoza barometrowa na 2019 rok przewiduje dalszy wzrost liczby zawodów deficytowych, czyli takich, w których pracodawcy będą mieli problem z obsadzeniem wolnych stanowisk pracy. W skali województwa przewiduje się deficyt w 30 zawodach (w porównaniu do roku poprzedniego wzrost o 5 zawodów). Przeważać natomiast nadal będzie grupa zawodów zrównoważonych - 130 zawodów. Natomiast zmianie nie ulegnie grupa zawodów nadwyżkowych - po raz drugi prognozuje się jeden zawód, w którym występować będzie nadwyżka potencjalnych kandydatów do pracy - zawód *ekonomiści*. W toku badania eksperci nie poddali analizie 6 zawodów - *górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych; marynarze, pracownicy obsługi statków i portów; meteorolodzy, geolodzy, geografowie; operatorzy maszyn włókienniczych; pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych oraz pracownicy obsługi ruchu lotniczego*.

2.1. Zawody zrównoważone

Według prognoz na 2019 rok w województwie warmińsko-mazurskim przeważać będzie grupa zawodów zrównoważonych, która stanowić będzie 77,8% wszystkich ocenionych grup (130 na 167 zawodów). W porównaniu z rokiem 2018 liczba zawodów w tej grupie uległa niewielkiej zmianie – 6 zawodów, które w ubiegłorocznej prognozie należały do grupy zawodów zrównoważonych, obecnie zaklasyfikowano do grupy zawodów deficytowych. Do zawodów tych należeć będą: *brukarze; fizjoterapeuci i masażyści; lekarze; opiekunowie osoby starszej; pracownicy ds. rachunkowości i księgowości oraz robotnicy obróbki drewna i stolarze*. Wśród zawodów zrównoważonych znalazł się jeden zawód, który w ubiegłorocznej prognozie należał do grupy zawodów deficytowych: *mechanik maszyn i urządzeń*.

2.2. Zawody deficytowe i nadwyżkowe w województwie warmińsko-mazurskim

Wyniki tegorocznego badania pozwoliły na wskazanie 30 zawodów deficytowych w województwie warmińsko-mazurskim, w których w 2019 roku przewiduje się problemy ze znalezieniem kandydata do pracy. Udział procentowy zawodów deficytowych w całej badanej grupie w porównaniu do zeszłorocznej prognozy uległ zwiększeniu (z 15% do 18%). Prognoza wskazuje, iż w województwie warmińsko-mazurskim największe szanse na znalezienie zatrudnienia w 2019 roku będą mieli fachowcy w następujących branżach:

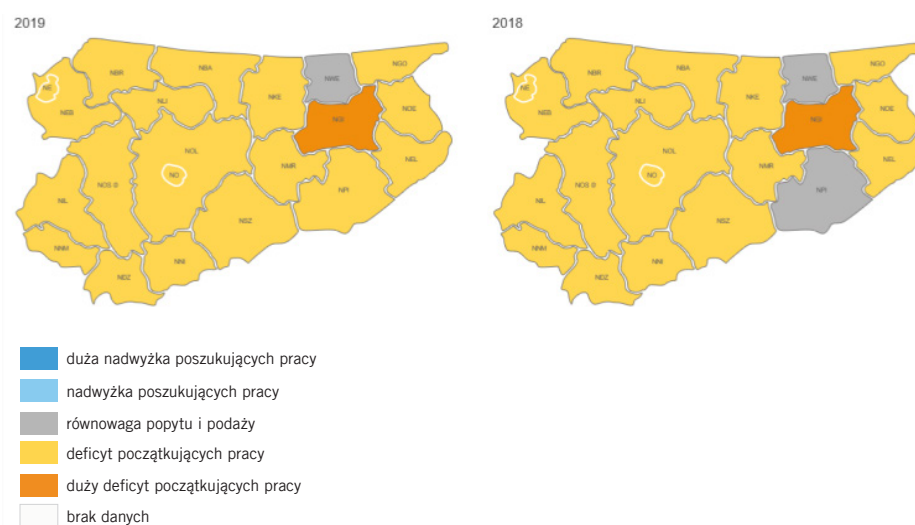
Zawody	Prognoza deficytu w powiatach		
	2019	2018	zmiana
branża budowlana			
betoniarze i zbrojarze	13	12	+
brukarze	10	9	+
cieśle i stolarze budowlani	17	16	+
dekarze i blacharze budowlani	18	15	+
elektrycy, elektromechanicy i elektrycy	13	13	=
monterzy instalacji budowlanych	17	13	+
murarze i tynkarze	17	16	+
operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych	17	14	+
pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie	13	11	+
robotnicy budowlani	14	11	+
robotnicy obróbki drewna i stolarze	16	9	+
spawacze	19	18	+
ślusarze	16	13	+
branża transportowa			
kierowcy autobusów	16	18	-
kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych	19	19	=
mechanicy pojazdów samochodowych	19	16	+
branża gastronomiczna			
kucharze	15	17	-
piekarze	15	10	+
szefowie kuchni	11	13	-
branża produkcyjna			
krawcy i pracownicy produkcji odzieży	12	12	=
operatorzy obrabiarek skrawających	12	11	+
tapicerzy	11	9 ³	+
branża usługowa			
fryzjerzy	14	15	-
magazynierzy	12	10	+
pracownicy ds. rachunkowości i księgowości	11	6	+
samodzielni księgowi	12	10	+
branża medyczna			
fizjoterapeuci i masażyści	11	9	+
lekarze	15	7	+
opiekunowie osoby starszej i niepełnosprawnej	12	10	+
pielęgniarki i położne	19	15	+

Branża budowlana

W grupie zawodów deficytowych największy udział mają zdecydowanie zawody z branży budowlanej. Wśród prognozowanych na 2019 rok 30 zawodów deficytowych większość dotyczyć będzie branży budowlanej (13 zawodów, 43,3%). Wśród zawodów z tej branży należy wskazać zawód **spawacza** - oceniony w większości powiatów (19 na 20 powiatów województwa warmińsko-mazurskiego) jako deficytowy (w ubiegłorocznym badaniu 18 powiatów uznało zawód spawacze jako deficytowy).

³ W powiecie piskim nie oceniono zawodu.

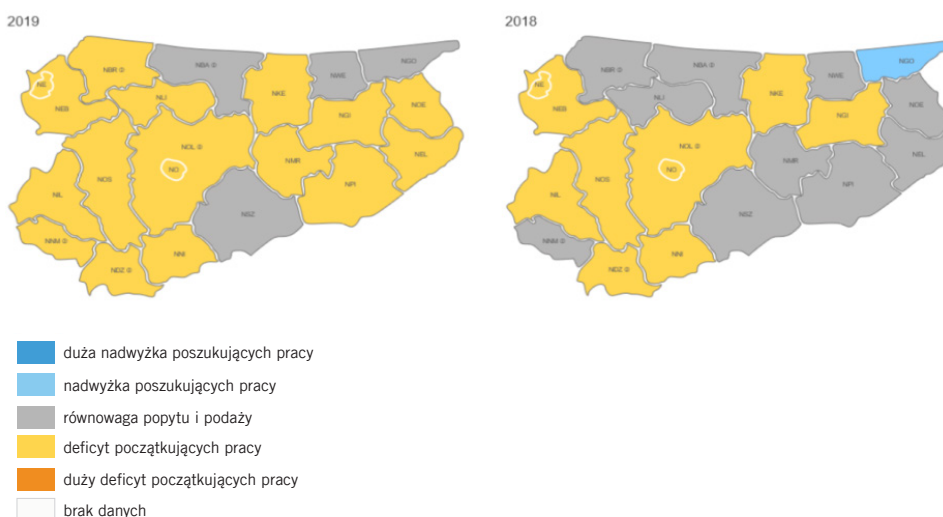
Mapa 2. Prognoza zapotrzebowania na *spawaczy* w województwie warmińsko-mazurskim według prognozy Barometr zawodów na lata 2018-2019



Źródło: barometrzawodow.pl

Największa zmiana w porównaniu z zeszłoroczną edycją badania w branży budowlanej dotyczy zawodu **robotnicy obróbki drewna i stolarze**. Prognoza na 2019 rok wskazuje, iż będzie to zawód deficytowy (deficyt w 16 powiatach), natomiast w 2018 roku w województwie był to zawód zrównoważony (deficytowy tylko w 9 powiatach).

Mapa 3. Zmiana zapotrzebowania na *robotników obróbki drewna i stolarzy* w województwie warmińsko-mazurskim według prognozy Barometr zawodów na lata 2018-2019



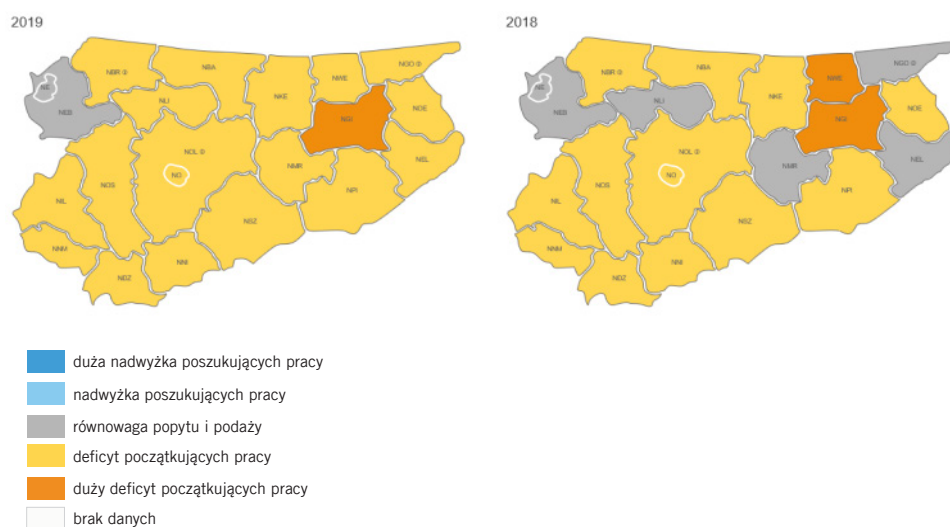
Źródło: barometrzawodow.pl

Wśród przyczyn deficytu w tym zawodzie wskazywano przede wszystkim trudne warunki pracy (wysokie zapylenie, ciężka fizyczna praca). Eksperti podkreślali również brak doświadczenia oraz praktycznych umiejętności wśród potencjalnych kandydatów do pracy, przy jednoczesnym stałym wzroście zapotrzebowania na pracowników w tym zawodzie.

Branża medyczna i branża usługowa

W branży medycznej wskazano 4 zawody, wśród których od czterech edycji badania pojawia się zawód **pielęgniarki i położne**, jako zawód trwale deficytowy. W 2019 roku 19 powiatów województwa prognozuje deficyt w tym zawodzie (w 2018 roku - 15 powiatów).

Mapa 4. Prognoza zapotrzebowania na pielęgniarki i położne w województwie warmińsko-mazurskim według prognozy Barometr zawodów na lata 2018-2019

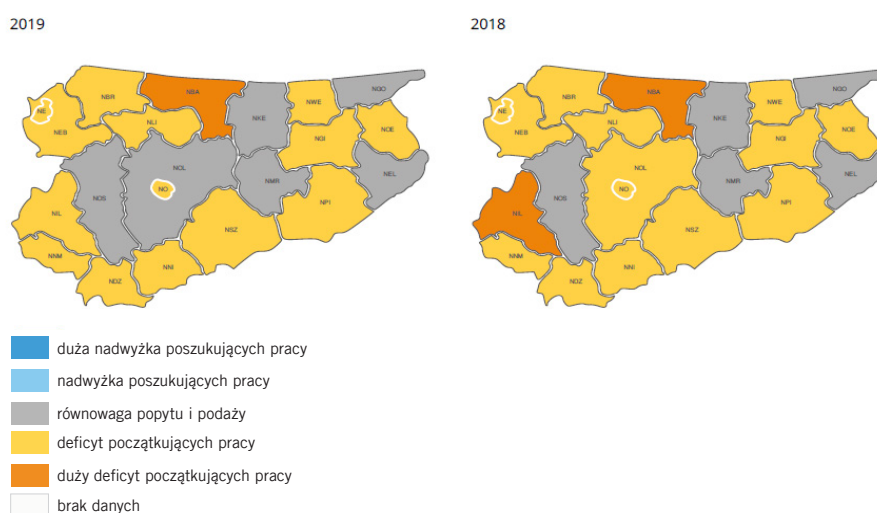


Źródło: barometrzawodow.pl

Przyczyną deficytu w tym zawodzie jest zazwyczaj brak aktualnych uprawnień do pracy, przy jednoczesnej niechęci młodych osób do podejmowania kształcenia w tym zawodzie. Biorąc pod uwagę dodatkowo trudne warunki pracy (praca zmianowa, wymagająca dużej odporności psychicznej) oraz niskie wynagrodzenia, eksperci prognozują pogłębiające się trudności ze znalezieniem kandydatów do pracy w tym zawodzie.

W branży usługowej największy deficyt eksperci prognozują w zawodzie **fryzjer**. Jednocześnie w tym zawodzie odnotowano zmianę zapotrzebowania na pracowników. W ubiegłorocznym badaniu zawód ten wskazany został jako deficytowy w 15 powiatach województwa, w tegorocznej edycji badania 14 powiatów prognozuje deficyt w tym zawodzie.

Mapa 5. Zmiana zapotrzebowania na fryzjerów w województwie warmińsko-mazurskim według prognozy Barometr zawodów na lata 2018-2019



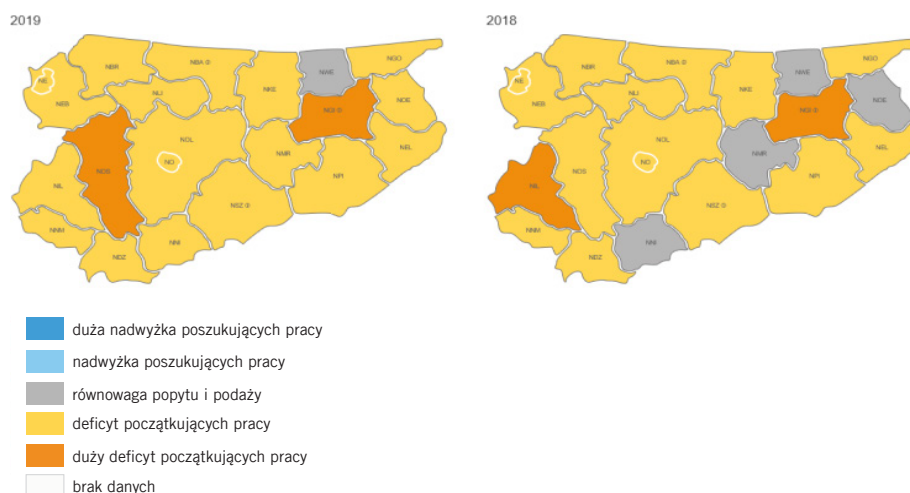
Źródło: barometrzawodow.pl

Głównymi powodami deficytu w tym zawodzie są brak doświadczenia oraz praktycznych umiejętności ze strony potencjalnych kandydatów do pracy. Często też eksperci wskazują niedostosowanie kształcenia do potrzeb rynku pracy. Młodzi ludzie uczący się w zawodzie fryzjer w trakcie nauki nie otrzymują wystarczającego przygotowania praktycznego do podjęcia pracy w tym zawodzie po zakończeniu edukacji.

Branża transportowa

Wśród zawodów z branży transportowej jako deficytowe wskazano 3 zawody (kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych; mechanicy pojazdów samochodowych oraz kierowcy autobusów), przy czym zostały one wskazane jako deficytowe w większości powiatów. **Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych** po raz kolejny prognozowani są jako zawód trwale deficytowy (w 19 powiatach), natomiast zmiana uległa prognoza zapotrzebowania w zawodzie **mechanicy pojazdów samochodowych**. W zeszłorocznym badaniu prognozowano deficyt w tym zawodzie w 16 powiatach, w tym roku prognoza wskazuje, iż w 19 powiatach województwa należy spodziewać się problemów w znalezieniu kandydata do pracy w tym zawodzie.

Mapa 6. Zmiana zapotrzebowania na *mechaników pojazdów samochodowych* w województwie warmińsko-mazurskim według prognozy Barometr zawodów na lata 2018-2019



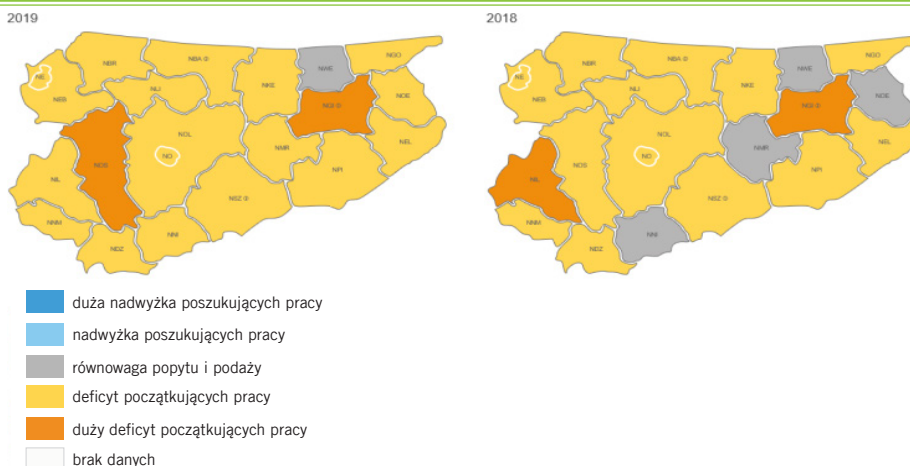
Źródło: barometrzawodow.pl

Główną przyczyną deficytu w zawodzie mechanik pojazdów samochodowych jest brak aktualnej wiedzy, znajomości nowych technologii stosowanych w samochodach. Wykonywanie tego zawodu wymaga nie tylko posiadania stosownej wiedzy, ale przede wszystkim doświadczenia i umiejętności, czego potencjalnym kandydatom do pracy często brakuje.

Branża gastronomiczna

Wśród zawodów z branży gastronomicznej prognozuje się deficyt w 3 zawodach: kucharze, piekarze oraz szefowie kuchni. Największą zmianę odnotowano w zawodzie **piekarz** - 15 powiatów prognozuje w 2019 roku deficyt w tym zawodzie, natomiast ubiegłoroczna prognoza wskazywała deficyt w 10 powiatach województwa.

Mapa 7. Zmiana zapotrzebowania na *piekarzy* w województwie warmińsko-mazurskim według prognozy Barometr zawodów na lata 2018-2019



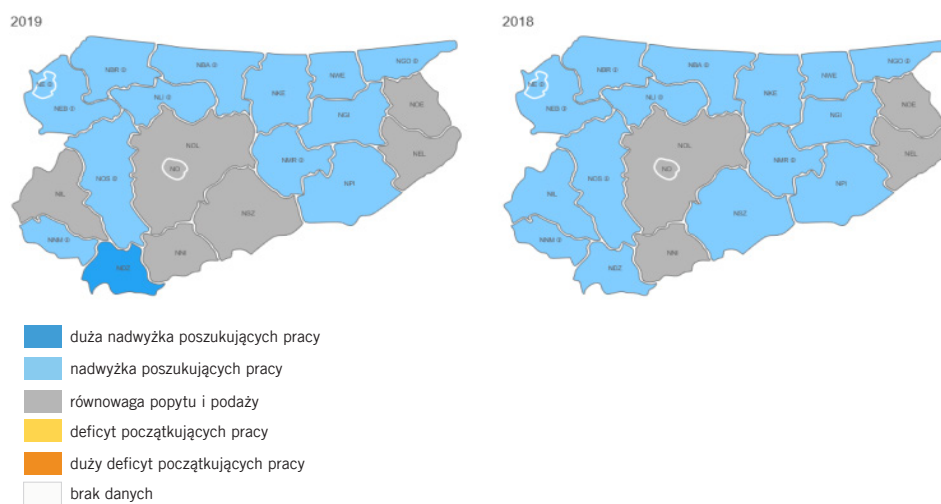
Źródło: barometrzawodow.pl

Głównymi przyczynami wzrastającego deficytu w zawodzie **piekarz** jest niechęć do podejmowania nauki w tym zawodzie, z uwagi na trudne warunki pracy (praca w godzinach nocnych, niskie wynagrodzenie).

2.3. Zawody nadwyżkowe

Jedynym zawodem nadwyżkowym w województwie warmińsko-mazurskim będą **ekonomiści**, który jako nadwyżkowy wskazało 13 powiatów, tj. powiat bartoszycki, braniewski, działdowski, elbląski, giżycki, gołdapski, kętrzyński, lidzbarski, mrągowski, nowomiejski, ostródzki, piski oraz powiat węgorzewski.

Mapa 8. Zmiana zapotrzebowania na *ekonomistów* w województwie warmińsko-mazurskim według prognozy Barometr zawodów na lata 2018-2019



Źródło: barometrzawodow.pl

Zawód **ekonomiści** oceniany jest przez ekspertów jako zawód nadwyżkowy od początku realizacji badania (4 kolejne edycje). Jednakże tegoroczne badanie wskazuje, iż zmniejszy się liczba powiatów, w których zawód ten będzie zawodem nadwyżkowym – 13 powiatów prognozuje nadwyżkę w tym zawodzie (w prognozie na 2018 rok było to 15 powiatów). Prognoza wskazuje również, iż w jednym z powiatów województwa (powiat działdowski) w zawodzie tym odnotowana zostanie duża nadwyżka. W przypadku tego zawodu eksperci wskazują, że wśród ekonomistów szczególne problemy ze znalezieniem pracy będą miały osoby z wykształceniem średnim.

2.4. Specyfika rynków powiatowych

Województwo warmińsko-mazurskie jest województwem zróżnicowanym pod względem specyfiki lokalnych rynków pracy. Stopa bezrobocia waha się od 20,6 % w powiecie braniewskim do 3,5% w mieście Olsztyn (wrzesień 2018 rok). Od lat województwo odnotowuje najwyższą stopę bezrobocia w kraju (9,9% w stosunku do 5,7% w kraju). Pomimo ponad 50 tysięcy osób bezrobotnych pozostających w rejestrach powiatowych urzędów pracy, co roku odnotowuje się w województwie wzrastającą liczbę zawodów, w których pracodawcy mają problem z obsadzeniem miejsc pracy.

Najwięcej zawodów deficytowych prognozowanych jest w 2019 roku w powiecie giżyckim (74 zawody), powiecie ostródzkim (52 zawody) oraz w powiecie piskim (47 zawodów). Najmniejszy niedobór pracowników prognozuje się w powiecie ełckim (15 zawodów), powiecie gołdapskim (18 zawodów) oraz w powiecie mrągowym (19 zawodów). Natomiast w pięciu powiatach województwa prognozuje się spadek liczby zawodów deficytowych, przy czym największy w powiecie iławskim (aż o 16 zawodów), a także w powiecie bartoszyckim (o 8 zawodów), w powiecie działdowskim (o 3 zawody) oraz w powiecie gołdapskim i mieście Olsztyn (spadek o jeden zawód). Wzrost liczby zawodów deficytowych wystąpi z kolei w 13 powiatach – największy w powiecie piskim (o 21 zawodów), a najmniejszy w powiecie kętrzyńskim (o jeden zawód). Zmiany w liczbie zawodów deficytowych nie odnotowano w powiecie ełckim⁴ oraz w powiecie elbląskim⁵.

⁴ 6 zawodów prognozowanych w 2018 roku jako zawody deficytowe – zrównoważyły się, a 6 w prognozie na 2019 rok oceniono jako nowe zawody deficytowe.

⁵ 5 zawodów prognozowanych w 2018 roku jako zawody deficytowe – zrównoważyły się, a 5 w prognozie na 2019 rok oceniono jako nowe zawody deficytowe.

Tabela 4. Zmiana liczby zawodów deficytowych i nadwyżkowych w powiatach Warmii i Mazur według prognozy Barometr zawodów na lata 2018-2019

Powiat	Liczba zawodów deficytowych	Zmiana liczby zawodów deficytowych w porównaniu do prognozy na rok 2018	Liczba zawodów nadwyżkowych	Zmiana liczby zawodów nadwyżkowych w porównaniu do prognozy na rok 2018
bartoszycki	28	-8	26	-7
braniewski	26	3	2	-2
działdowski	40	-3	5	2
elbląski	41	0	8	-1
ełcki	15	0	0	0
giżycki	74	3	7	-4
gołdapski	18	-1	3	-4
iławski	35	-16	0	-1
kętrzyński	30	1	4	0
lidzbarski	44	18	4	-2
mrągowski	19	11	6	-5
nidzicki	42	8	1	-1
nowomiejski	36	10	2	-2
olecki	42	15	0	-4
miasto Olsztyn	45	-1	3	0
olsztyński	43	5	0	-1
ostródzki	52	9	3	-9
piski	47	21	10	-1
szczygieński	23	6	1	-5
węgorzewski	27	7	8	-2
województwo	30	5	1	0

Źródło: barometrzawodow.pl

Największą liczbę zawodów nadwyżkowych prognozuje się w powiecie bartoszyckim (26 zawodów), pomimo iż jednocześnie spadła tutaj liczba zawodów nadwyżkowych w porównaniu z zeszłoroczną edycją badania (spadek o 7 zawodów). W powiecie piskim prognozuje się 10 zawodów nadwyżkowych. Natomiast w czterech powiatach województwa (ełckim, iławskim, oleckim oraz olsztyńskim) eksperci nie przewidują występowania żadnego zawodu nadwyżkowego. Wzrost liczby zawodów nadwyżkowych wystąpi tylko w jednym powiecie województwa (powiat działdowski, wzrost o dwa zawody). W trzech powiatach województwa (powiat ełcki, kętrzyński oraz miasto Olsztyn) nie przewiduje się zmiany w liczbie zawodów nadwyżkowych. W pozostałych 16 powiatach województwa należy spodziewać się spadku liczby nadwyżek.

Duży deficyt i duża nadwyżka na rynku pacy w prognozie na 2019 rok

duży deficyt
poszukujących pracy

- **bartoszycki** w zawodach: fryzjerzy, krawcy i pracownicy produkcji odzieży oraz opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej;
- **giżycki** w zawodach: blacharze i lakiernicy samochodowi, cukiernicy, dekarze i blacharze budowlani, diagnosty samochodowi, fizjoterapeuci i masażyści, kierowcy autobusów, kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych, kierownicy budowy, lakiernicy, mechanicy pojazdów samochodowych, operatorzy obrabiarek skrawających, piekarze, pielęgniarki i położne, spawacze, szefowie kuchni
- **olsztyński** w zawodach: magazynierzy, pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
- **ostródzki** w zawodach: elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy, kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych, magazynierzy, masarze i przetwórcy ryb, mechanicy pojazdów samochodowych, monterzy instalacji budowlanych, murarze i tynkarze, pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych, pracownicy przetwórstwa spożywczego, robotnicy budowlani
- **piski** w zawodach: kierowcy autobusów, kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych, kucharze, murarze i tynkarze, robotnicy budowlani

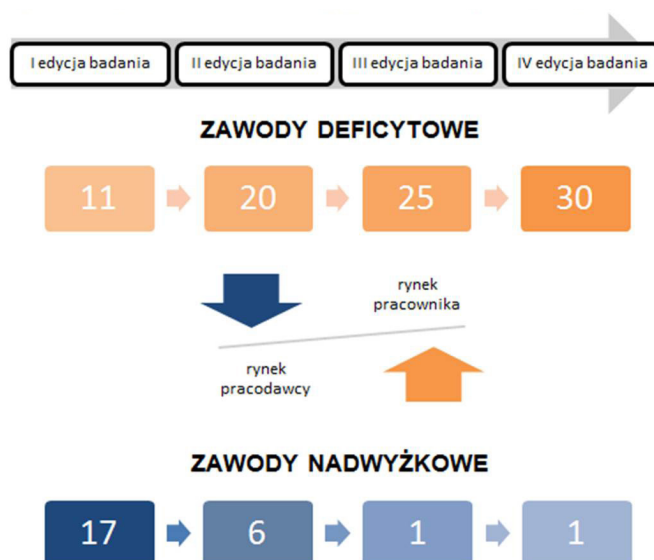
duża nadwyżka
poszukujących pracy

- **działdowski** w zawodzie ekonomiści
- **piski** w zawodzie pracownicy administracji i biurowi

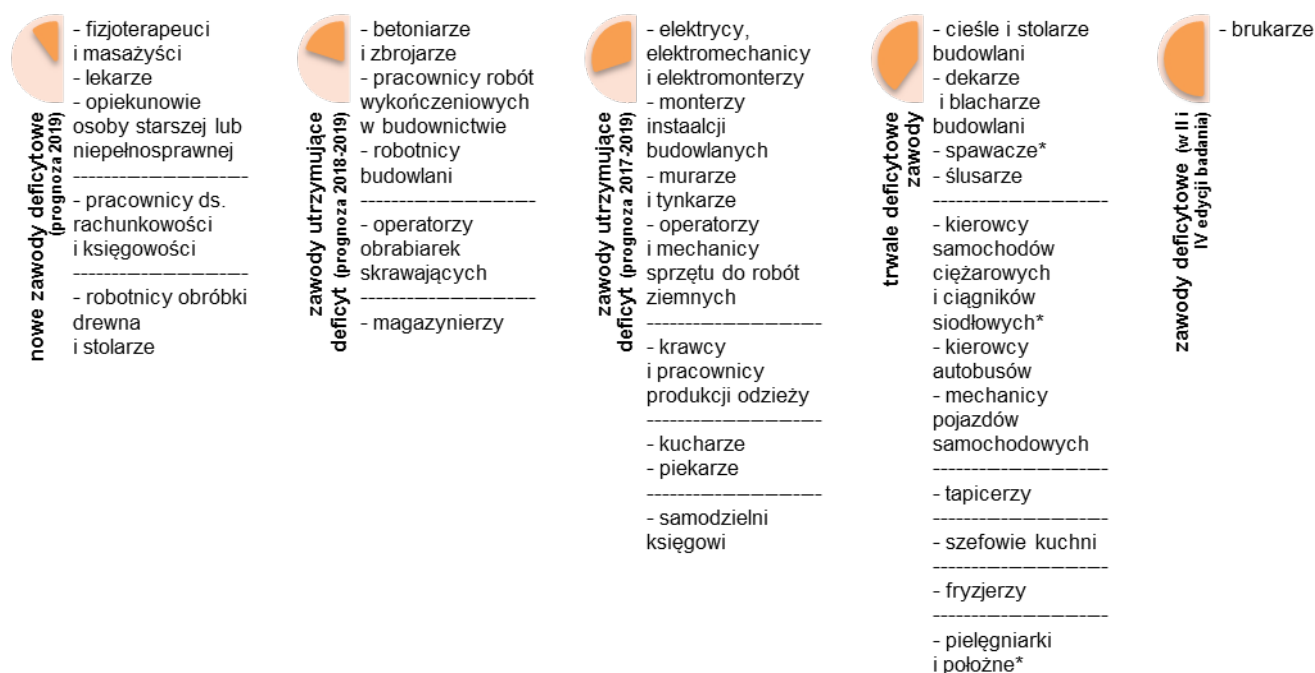
W 2019 roku 130 na 167 zawodów ocenionych w województwie warmińsko-mazurskim pozostanie w równowadze rynkowej. Najwięcej zawodów zrównoważonych wystąpi w powiecie **mrągowskim** (137 zawodów), a najmniej w **powiecie giżyckim** (70 zawodów).

2.5. Zmiany na rynku pracy w porównaniu z poprzednimi edycjami badania

Porównując wyniki wszystkich czterech edycji badania mamy do czynienia z tendencją wzrostową liczby zawodów deficytowych i spadkiem liczby zawodów nadwyżkowych, z tym że liczba zawodów nadwyżkowych w 2018 i 2019 roku pozostała bez zmian.



W prognozie na 2019 rok wśród 30 zawodów deficytowych - 11 zawodów prognozowanych jest jako zawody **trwale deficytowe** (na które zapotrzebowanie było wskazywane przez cztery edycje), 8 zawodów (w prognozowanych latach 2017-2019) i 5 zawodów (w prognozowanych latach 2018-2019) **utrzymało deficyt**, jeden zawód (tj. brukarze) powrócił do kategorii zawodów deficytowych, pozostałe 5 zawodów to nowe zawody deficytowe.



*zmiana nazwy zawodów w 2016 roku

Zawodem, który w tym roku został oceniony jako zawód zrównoważony (podobnie było w I i II edycji badania), a w 2018 roku prognozowany był jak zawód deficytowy to zawód *mechanicy maszyn i urządzeń*. Powiatami, które wskazały deficyt w 2019 roku są powiaty: bartoszycki, braniewski, elbląski i m. Elbląg, giżycki, gołdapski, iławski, nowomiejski oraz powiat olsztyński.

III. Geneza i metodologia badania

3.1. Uzasadnienie realizacji badania

Na mocy zapisów ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 roku o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy w całej Polsce prowadzone jest badanie pod nazwą *Monitoring zawodów deficytowych i nadwyżkowych* (MZDiN). Badanie jest realizowane przez powiatowe i wojewódzkie urzędy pracy oraz Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

Podstawowym źródłem informacji o liczbie zarejestrowanych bezrobotnych i ofert pracy według zawodów i specjalności wykorzystywanym w monitoringu na poziomie kraju są dane pochodzące z systemów informatycznych stosowanych w urzędach pracy. Z uwagi na fakt, że dane te stanowią zaledwie pewną część informacji na temat rynku pracy, w monitoringu wykorzystywane są również dane z prowadzonego przez wojewódzkie urzędy pracy badania ofert pracy w Internecie, dane z badania kwestionariuszowego przedsiębiorstw przeprowadzanego przez powiatowe urzędy pracy oraz dane implementowane z systemu prognostyczno-informacyjnego www.prognozowaniezatrudnienia.pl.

Analizie poddawane są grupy elementarne zawodów zgodnie z *Klasyfikacją zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy* (KZiS), istotne z punktu widzenia rynku pracy.

Uzupełnieniem MZDiN jest badanie *Barometr zawodów*. Jego przeprowadzenie na terenie całego kraju pozwala uzyskać krótkookresową prognozę, wypracowywaną metodą ekspercką i uwzględniającą jakościowe informacje o lokalnych rynkach pracy. Ze względu na specyfikę badania nie stosuje się bezpośrednio nazewnictwa z KZiS, natomiast lista zawodów wypracowana na potrzeby badania zawiera klucze przejścia do KZiS.

3.2. Metodologia i cel badania

Metodologię badania wypracowano w Szwecji w latach dziewięćdziesiątych dwudziestego wieku, w ramach szerszego systemu prognozowania zmian na rynku pracy. W 2007 roku *Barometr zawodów* zaadaptowali pracownicy publicznych służb zatrudnienia z południowo-zachodniej Finlandii. Obecnie badanie jest prowadzone w całej Finlandii.

Do Polski *Barometr* trafił za sprawą Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Krakowie (WUP w Krakowie). W 2009 roku pracownicy „Małopolskiego Obserwatorium Rynku Pracy i Edukacji” (projektu badawczego WUP w Krakowie) poznali założenia badania podczas wizyty studyjnej w Turku w Finlandii. W tym samym roku przeprowadzono pilotaż w sześciu powiatach Małopolski, a następnie rozszerzono *Barometr* na cały region. Od 2015 roku badanie odbywa się we wszystkich powiatach kraju.

Barometr zawodów jest krótkookresową (jednoroczną) prognozą sytuacji w zawodach. Badanie ma charakter jakościowy. Powstaje w trakcie dyskusji grupowej (metodą panelu ekspertów), dzięki czemu możliwe jest dzielenie się wiedzą oraz uwzględnianie opinii uczestników obserwujących rynek pracy z różnych perspektyw: od strony bezrobotnych oraz pracodawców. W panelu bierze udział zazwyczaj od czterech do ośmiu osób:

- pracownicy powiatowych urzędów pracy: pośrednicy pracy, doradcy zawodowi, osoby odpowiedzialne za współpracę z przedsiębiorcami, organizację szkoleń, a także asystenci EURES (Europejskich Służb Zatrudnienia) i liderzy klubów pracy,
- w większych miastach w przygotowanie prognoz włączają się pracownicy prywatnych agencji zatrudnienia oraz innych instytucji posiadających wiedzę na temat lokalnego rynku pracy (m.in. pracownicy jednostek zarządzających specjalnymi strefami ekonomicznymi, ochotniczych hufców pracy, izb rzemieślniczych, organizacji pozarządowych, akademickich biur karier).

Eksperci analizują osobno sytuację w każdym zawodzie. Efektem ich rozważań jest odpowiedź na następujące pytania:

- Jak według Pana(-i) zmieni się zapotrzebowanie na pracowników w zawodzie [nazwa] w nadchodzącym roku? Czy wystąpi:
 - szybki wzrost
 - wzrost
 - równowaga
 - spadek
 - szybki spadek zapotrzebowania?
- Jak według Pana(-i) będzie się kształtować relacja między dostępną siłą roboczą a zapotrzebowaniem na pracowników w zawodzie [nazwa] w nadchodzącym roku? Czy wystąpi:
 - duży deficyt poszukujących pracy
 - deficyt poszukujących pracy
 - równowaga popytu i podaży
 - nadwyżka poszukujących pracy
 - duża nadwyżka poszukujących pracy?

Odpowiedzi pozwalają na zaklasyfikowanie profesji do jednej z trzech kategorii:

- **zawodów deficytowych**, w których nie powinno być trudności ze znalezieniem pracy, gdyż zapotrzebowanie pracodawców będzie duże, a podaż pracowników o odpowiednich kwalifikacjach – niewielka,
- **zawodów zrównoważonych**, w których liczba ofert pracy będzie zbliżona do liczby osób zdolnych do podjęcia zatrudnienia w danym zawodzie (podaż i popyt zrównoważą się),
- **zawodów nadwyżkowych**, w których znalezienie pracy może być trudniejsze ze względu na niskie zapotrzebowanie i/lub nadmierną liczbę kandydatów spełniających wymagania pracodawców.

Podczas oceny eksperci posługują się danymi na temat liczby ofert pracy oraz liczby osób zarejestrowanych jako bezrobotni w konkretnym zawodzie. Należy jednak pamiętać, że dane te pełnią funkcję wyłącznie pomocniczą (nie są podstawą analizy). Uczestnicy uwzględniają informacje, których nie ma w statystykach: Czy osoby deklarujące umiejętności w konkretnym zawodzie są w stanie wykonywać pracę na oczekiwanym poziomie, a jeśli tak, to czy na warunkach oferowanych przez pracodawcę? Czy pracodawca jest skłonny takie osoby zatrudnić, a jeśli nie, to dlaczego (problem kwalifikacji, doświadczenia zawodowego, oczekiwań płacowych itp.)?

Uczestnicy paneli oceniają tylko te zawody, które występują na lokalnym rynku pracy. Jeśli nie dysponują wiedzą na temat sytuacji w danym zawodzie, powinni go pominąć – dlatego lista profesji, które ostatecznie znajdują się w prognozie powiatowej, może być krótsza niż maksymalna (licząca 167 pozycji). Po przeprowadzeniu paneli eksperckich w każdym z powiatów tworzony jest Barometr zawodów dla województwa. Powstaje on poprzez agregację informacji zebranych w ramach poszczególnych paneli powiatowych⁶.

⁶ W wynikach wojewódzkich uwzględniane są tylko zawody, które zostały ocenione w przynajmniej połowie powiatów.

3.3. Lista zawodów do badania

Lista zawodów stosowana w *Barometrze* opiera się na *Klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy* z 2014 roku (KZiS). Adaptując metodologię *Barometru* do polskich warunków, kierowano się potrzebą użyteczności dla osób przygotowujących prognozę, jak i dla korzystających z jej wyników. W pierwszej kolejności skompilowano *Klasyfikację zawodów i specjalności* do 167 grup zawodów (co pozwala ocenić je wszystkie w trakcie jednego kilkugodzinnego spotkania). Skupiono się przy tym na odwzorowaniu grup zawodów funkcjonujących w świadomości pracodawców, osób poszukujących pracy, pośredników pracy i innych osób zainteresowanych rynkiem pracy. Zaproponowana lista zawodów zawiera nazwy grup, które funkcjonują na rynku i są rozpoznawalne dla użytkowników.

Nazwy kategorii klasyfikacyjnych przyjęte dla potrzeb *Barometru* nie są w pełni zbieżne z nazwami zawodów i grup z KZiS. Lista do *Barometru* zawodów jest przygotowana na podstawie KZiS i grupuje nazwy zawodów i specjalności z kodem 4- (grupy elementarne) i 6-cyfrowym (zawody i specjalności) z KZiS. Dokładne sformułowanie nazw grup elementarnych oraz zawodów i specjalności zostało podane w kluczu przejścia, stanowiącym aneks do niniejszej publikacji.

Tworząc listę zawodów ocenianych w *Barometrze* koncentrowano się na zawodach, które na rynku pracy są licznie reprezentowane przez osoby mogące wykonywać dany zawód i jednocześnie pojawiają się w nich oferty, tzn. prowadzone są w tym zawodzie rekrutacje. Tym samym pominięto pewną liczbę zawodów wynikających z wyboru lub mianowania: parlamentarzystów, polityków, wyższych urzędników administracji rządowej i samorządowej, zawodowych działaczy organizacji członkowskich, rektorów itp. Lista nie uwzględnia również zawodów związanych z funkcjami religijnymi (duchownych i osób konsekrowanych, pracowników z zakresu działalności religijnej) oraz praktykujących niekonwencjonalne lub komplementarne metody terapii. Pominięto także część zawodów artystycznych i sportowych – tych, które wiążą się z działalnością artystyczną lub rozwijaniem profesjonalnej kariery sportowej. Natomiast zawody związane z pracą w placówkach kultury, sportu i rekreacji znalazły się w grupach *animatorzy kultury* i *organizatorzy imprez* oraz *instruktorzy rekreacji i sportu*. Ponadto zawody wymagające uzdolnień artystycznych w zakresie sztuk plastycznych zostały dołączone do grup *plastycy i dekoratorzy wnętrz*, *projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży*, *fotografowie*.

Zastosowana w pracach nad listą zawodów do *Barometru* zasada grupowania zawodów ze względu na zbliżone treści czy dziedziny pracy zawodowej wynika z doświadczeń krajów skandynawskich, z których zaczerpnięto metodologię. W kompilowaniu zawodów w grupy kierowano się możliwością podjęcia pracy przy posiadaniu częściowych kompetencji lub pracy na pokrewnym stanowisku, ale z wyższym niż wymagany poziomem wykształcenia (np. grupa *archiwiści i muzealnicy* złożona jest z grup elementarnych KZiS 2621 *archiwiści i muzealnicy* oraz 4414 *technicy archiwistów i pokrewni*). Z obserwacji lokalnych i regionalnych rynków pracy wynika właśnie takie – dziedzinowe – dobieranie pracowników do stanowisk. W sytuacjach, gdy posiadanie określonego poziomu wykształcenia stanowi wymóg na konkretnym lokalnym rynku pracy, uczestnicy panelu oceniającego proszeni są o wskazanie go w komentarzu. Umieszczanie komentarzy do prognoz w serwisie internetowym *Barometru* daje zainteresowanym odbiorcom (doradcom zawodowym, osobom poszukującym pracy i bardziej biegłym w korzystaniu z informacji) możliwość zapoznania się z uwarunkowaniami lokalnymi.

W *Barometrze* uwzględniono zawody szkolne (tzn. nauczane w zasadniczych szkołach zawodowych, szkołach branżowych, technikach i szkołach policealnych, a także na kwalifikacyjnych kursach zawodowych), przyporządkowując je do grup związanych z konkretnymi zawodami występującymi dość licznie na rynku. Z kolei spośród zawodów wiążących się z wykształceniem wyższym pominięto wyłącznie te zawody, co do których podczas dyskusji z ekspertami, koordynatorami wojewódzkimi oraz w zespole badawczym nie było możliwe jednoznaczne przyporządkowanie do już istniejących grup zawodów, a jednocześnie nie osiągnięto konsensusu odnośnie utworzenia nowej grupy, ponieważ na większości lokalnych rynków pracy nie są one reprezentowane na tyle licznie, by możliwa była ich ocena. W efekcie w *Barometrze* nie została uwzględniona grupa fizyków, ponieważ fizyk nie posiadający uprawnień nauczycielskich, ani nie będący pracownikiem naukowym na uczelni czy w instytucie badawczym *de facto*, w rynkowym sensie, nie wykonuje zawodu fizyka, a jedynie ma takie wykształcenie.

Klasyfikacja zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy zawiera również grupy elementarne obejmujące pracowników gdzie indziej niesklasyfikowanych, tj. takie zawody, których nie da się jednoznacznie przyporządkować do żadnej z pozostałych grup. Połączenie niektórych grup zawodów – podobnych pod względem wymaganych kompetencji i wykonywanych zadań – pozwoliło na sformowanie takich grup, do których można było przyporządkować znaczną część zawodów typu *gdzie indziej niesklasyfikowani*.

IV. Aneks

Klasyfikacja zawodów do badania *Barometr Zawodów 2019*

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)	LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
1.	administratorzy stron internetowych	351401 administrator stron internetowych 351403 pracownik pozycjonowania stron internetowych 351404 projektant stron internetowych (webmaster) 262202 analityk ruchu na stronach internetowych			213105 biolog 213106 biotechnolog 213107 genetyk 213108 mikrobiolog 213190 pozostali biologzy i pokrewni 214905 inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej 229901 epidemiolog 229902 koordynator badań klinicznych 229908 toksykolog 314101 laborant mikrobiologiczny 314190 pozostali technicy nauk biologicznych 324001 laborant weterynaryjny 532903 preparator medyczny
2.	agenci ubezpieczeniowi	3321 agenci ubezpieczeniowi 431202 pracownik do spraw ubezpieczeń 331502 likwidator szkód 334401 pracownik do spraw ubezpieczeń medycznych 261909 doradca do spraw odszkodowań			
3.	akustycy i realizatorzy dźwięku	311908 technik akustyk 352120 technik realizacji dźwięku (s) 352122 technik realizacji nagrań i nagłośnień (s)	13.	blacharze i lakiernicy samochodowi	713203 lakiernik samochodowy 721306 blacharz samochodowy (s)
4.	analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych	2511 analitycy systemów komputerowych 251202 specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych 251290 pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych 251903 tester oprogramowania komputerowego 213109 bioinformatyk 251901 informatyk medyczny 251902 specjalista zastosowań informatyki 251904 tester systemów teleinformatycznych 251990 pozostali analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani 2522 administratorzy systemów komputerowych 2523 specjaliści do spraw sieci komputerowych 2529 specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej nie sklasyfikowani 351101 operator bezprzewodowych sieci komputerowych 351102 operator komputerowych urządzeń peryferyjnych 3513 operatorzy sieci i systemów komputerowych 351402 administrator systemów poczty elektronicznej	14.	brukarze	711205 brukarz
5.	animatory kultury i organizatorzy imprez	3332 organizatorzy konferencji i imprez 343901 animator kultury (s) 342311 animator rekreacji i organizacji czasu wolnego	15.	ceramicy przemysłowi	311921 technik technologii ceramicznej (s) 311944 technik ceramik (s) 8181 operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych 731401 ceramik wyrobów ceramiki budowlanej 731403 formowacz ściernic 731404 formowacz wyrobów ceramicznych 731405 garncarz 731406 modelarz odlewnik gipsowych form roboczych 731407 odlewnik wyrobów ceramicznych 731408 sortowacz-brakarz ceramiki 731409 szklawierz ceramiki 731490 pozostali ceramicy i pokrewni 731601 cechowacz skal i znaków na szkle oraz na wyrobach z metali
6.	architekci i urbaniści	216101 architekt 216403 urbanista 214907 inżynier gospodarki przestrzennej 214927 inżynier akustyk 216190 pozostali architekci	16.	cieśle i stolarze budowlani	711501 cieśla (s) 711502 cieśla szalunkowy 711503 stolarz budowlany 711590 pozostali cieśle i stolarze budowlani
7.	architekci krajobrazu	2162 architekci krajobrazu 314202 technik architektury krajobrazu (s)	17.	cukiernicy	751201 cukiernik (s) 751202 dekorator wyrobów cukierniczych 751203 karmelarz 932906 pomocnik ciastkarza
8.	archiwisci i muzealnicy	2621 archiwisci i muzealnicy 4414 technicy archiwisci i pokrewni	18.	dekarze i blacharze budowlani	7121 dekarze 721301 blacharz (s) 721302 blacharz budowlany 721303 blacharz izolacji przemysłowych (s)
9.	asystenci w edukacji	531201 asystent nauczyciela dziecka cudzoziemca 531203 asystent edukacji romskiej 531204 asystent nauczyciela w szkole 531202 asystent nauczyciela przedszkola	19.	dentyści	2261 lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia 2262 lekarze dentyści specjaliści
10.	betoniarze i zbrojarze	7114 betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni	20.	diagności samochodowi	311501 diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów 311503 kontroler stanu technicznego pojazdów
11.	bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej	235904 nauczyciel bibliotekarz 3433 pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej 4411 pomocnicy biblioteczni 262201 analityk informacji i raportów medialnych 262203 bibliotekoznawca 262204 broker informacji (researcher) 262206 specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej 262207 specjalista zarządzania informacją 262290 pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją 262208 specjalista zarządzania dokumentacją	21.	dziennikarze i redaktorzy	264104 redaktor wydawniczy 2642 dziennikarze 262205 menedżer zawartości serwisów internetowych 265690 pozostali prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni 265902 bloger / vloger
12.	biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy	2272 diagności laboratoryjni specjaliści 2271 diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji 314102 laborant biochemiczny 311103 technik analityk (s) 213102 biochemik 213103 biofizyk 213104 bioinżynier	22.	ekonomiści	2631 ekonomiści 331403 technik ekonomista (s)
			23.	elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy	7411 elektrycy budowlani i pokrewni 7412 elektromechanicy i elektromonterzy 7413 monterzy linii elektrycznych 3113 technicy elektrycy 3131 operatorzy urządzeń energetycznych
			24.	farmaceuci	2281 farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji 3213 technicy farmaceutyczni 2282 farmaceuci specjaliści 229904 osoba wykwalifikowana w przemyśle farmaceutycznym
			25.	filolodzy i tłumacze	2643 filolodzy i tłumacze 441302 korektor tekstu

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
26.	filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy	2633 filozofowie, historycy i politolodzy 242224 specjalista do spraw stosunków międzynarodowych 263201 archeolog 263202 etnograf 263203 kulturoznawca 263205 antropolog 263207 religioznawca 263290 pozostali archeolodzy, socjolodzy i specjaliści dziedzin pokrewnych
27.	fizjoterapeuci i masażyści	2292 fizjoterapeuci 3254 technicy fizjoterapii i masażyści
28.	floryści	343203 florysta (s) 524901 bukiciarz
29.	fotografowie	3431 fotografowie
30.	fryzjerzy	5141 fryzjerzy
31.	geodeci i kartografowie	2165 kartografowie i geodeci 311104 technik geodeta (s) 311801 rysownik geodezyjny 311802 rysownik kartograficzny
32.	gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy	541306 portier 515301 gospodarz domu 515303 robotnik gospodarczy 515390 pozostali gospodarze budynków 8182 maszyniści kotłów parowych i pokrewni 911202 palacz pieców zwykłych 9629 pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani
33.	górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych	8112 operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin 8113 operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców 931101 robotnik górniczy dołowy 132202 kierownik jednostki ratownictwa górniczego 311701 technik górnictwa odkrywkowego (s) 311702 technik górnictwa otworowego (s) 311703 technik górnictwa podziemnego (s) 311706 technik przeróbki kopalin stałych (s) 311707 technik wiertnik (s) 3121 osoby dozoru ruchu w górnictwie 313204 maszynista wentylatorów w kopalni 7542 strzałowci i pokrewni 8111 górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni
34.	graficy komputerowi	216601 grafik komputerowy dtp 216602 grafik komputerowy multimedialny 216604 projektant grafiki 216605 projektant grafiki stron internetowych 216606 specjalista do spraw animacji multimedialnej 216690 pozostali projektanci grafiki i multimedialni
35.	inspektorzy nadzoru budowlanego	242211 inspektor nadzoru budowlanego 311211 inspektor budowlany 311212 inspektor budowy dróg 311213 inspektor budowy mostów
36.	instruktorzy nauki jazdy	5165 instruktorzy nauki jazdy 235903 egzaminator osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdem
37.	instruktorzy rekreacji i sportu	3423 instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej 235501 instruktor amatorskiego ruchu artystycznego 235502 instruktor tańca 342201 instruktor sportu 342202 instruktor sportu osób niepełnosprawnych 342207 trener sportu 342290 pozostali trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi
38.	inżynierowie budownictwa	2142 inżynierowie budownictwa 214912 inżynier technologii betonów
39.	inżynierowie chemicy i chemicy	214501 inżynier inżynierii chemicznej 214502 inżynier technologii chemicznej 214590 pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni 311101 laborant chemiczny 311603 technik technologii chemicznej (s) 2113 chemicy 311102 probierz 311604 technik technologii środków farmaceutycznych 311605 technik technologii środków kosmetycznych 311606 technik zabezpieczeń przeciwkorozyjnych 311690 pozostali technicy chemicy i pokrewni

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
40.	inżynierowie elektrycy i energetycy	214906 inżynier energetyki 214933 zarządca energią 2151 inżynierowie elektrycy
41.	inżynierowie inżynierii środowiska	2143 inżynierowie inżynierii środowiska
42.	inżynierowie mechanicy	2144 inżynierowie mechanicy 214904 inżynier awionik
43.	kamieniarze	7113 robotnicy obróbki kamienia 811408 pilarz kamienia 811409 szlifierz kamienia
44.	kelnerzy i barmani	5131 kelnerzy 5132 barmani
45.	kierowcy autobusów	833101 kierowca autobusu 833102 kierowca trolejbusu
46.	kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych	832201 kierowca mechanik (s) 8332 kierowcy samochodów ciężarowych
47.	kierowcy samochodów osobowych	832203 kierowca samochodu osobowego 832204 przewoźnik osób 832205 taksówkarz
48.	kierownicy budowy	132301 kierownik budowy
49.	kierownicy ds. logistyki	132401 kierownik działu logistyki 132402 kierownik działu transportu 132403 kierownik działu zakupów 132404 kierownik magazynu 132405 kierownik przedsiębiorstwa spedycyjnego 132406 kierownik przedsiębiorstwa transportowego 132408 kierownik punktu skupu 132490 pozostali kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych
50.	kierownicy ds. produkcji	1311 kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie 1312 kierownicy produkcji w zakładach akwakultury i rybactwie 1321 kierownicy do spraw produkcji przemysłowej 132201 kierownik działu ruchu zakładu górniczego lub zakładu 132204 kierownik ruchu zakładu górniczego lub zakładu 132290 pozostali kierownicy w górnictwie 132302 kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego 132390 pozostali kierownicy do spraw budownictwa
51.	kierownicy ds. usług	1330 kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych 134101 kierownik centrum rozrywki dla dzieci 1346 kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych 134903 kierownik agencji ochrony mienia i osób 134904 kierownik firmy audytorskiej 134905 kierownik kancelarii prawnej 134906 kierownik agencji filmowej / telewizyjnej 134909 kierownik galerii sztuki 134990 pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani 1411 kierownicy w hotelarstwie 1412 kierownicy w gastronomii 143101 kierownik agencji do spraw usług sportowych / turystycznych / kulturalnych 143107 kierownik kasyna 143108 kierownik kina 143109 kierownik klubu fitness 143110 kierownik klubu sportowego 143112 kierownik parku rozrywki / cyrku 143114 kierownik siłowni 143115 kierownik szkoły jeździeckiej 143117 kierownik szkoły tańca 143190 pozostali kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury 143901 kierownik biura podróży 143902 kierownik biura tłumaczeń 143903 kierownik centrum handlowego 143904 kierownik centrum konferencyjnego 143905 kierownik centrum obsługi telefonicznej (kierownik call center) 143906 kierownik do spraw windyacji 143907 kierownik firmy sprzątającej 143908 kierownik kempingu 143990 pozostali kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
	kierownicy ds. usług	342203 menedżer dyscypliny sportu 342204 menedżer imprez sportowych 342205 menedżer sportu
52.	kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu	112001 dyrektor do spraw administracyjnych 112002 dyrektor do spraw badawczo-rozwojowych 112003 dyrektor do spraw energetyki 112004 dyrektor do spraw informatyki / informacji 112005 dyrektor do spraw personalnych 112006 dyrektor finansowy 112007 dyrektor generalny 112008 dyrektor handlowy 112009 dyrektor logistyki 112010 dyrektor marketingu 112011 dyrektor operacyjny 112012 dyrektor produkcji 112013 dyrektor rozwoju biznesu 112014 dyrektor sprzedaży 112015 dyrektor techniczny 112016 dyrektor wykonawczy 112019 syndyk 112020 dyrektor do spraw wdrożeń i rozwoju technologii 112090 pozostali dyrektorzy generalni i zarządzający 121102 kierownik biura rachunkowego 121103 kierownik działu finansowego 121190 pozostali kierownicy do spraw finansowych 1212 kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi 1213 kierownicy do spraw strategii i planowania 1219 kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani 122101 kierownik do spraw marketingu 122103 kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu marketingu i sprzedaży 122104 kierownik do spraw marketingu internetowego 122105 kierownik do spraw marketingu sieciowego (wielopoziomowego) 1222 kierownicy do spraw reklamy i public relations 1223 kierownicy do spraw badań i rozwoju 242102 koordynator projektów unijnych 3341 kierownicy biura
53.	kierownicy sprzedaży	5222 kierownicy sprzedaży w marketach 1420 kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym 122106 regionalny kierownik sprzedaży 122102 kierownik do spraw sprzedaży
54.	kierownicy w instytucjach społecznych i kultury	134102 kierownik przedszkola 134104 kierownik żłobka / klubu dziecięcego 134105 kierownik placówki wsparcia dziennego 134106 kierownik ośrodka adopcyjnego 134107 dyrektor placówki opiekuńczo-wychowawczej 134190 pozostali kierownicy / dyrektorzy w instytucjach opieki nad dziećmi 134201 kierownik hospicjum 134202 kierownik komórki organizacyjnej podmiotu lecniczego 134204 kierownik podmiotu leczniczego 134290 pozostali kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej 1343 kierownicy w instytucjach opieki nad osobami starszymi 1344 kierownicy w instytucjach pomocy społecznej 134501 dyrektor szkoły 134503 kierownik warsztatów szkolnych 134590 pozostali kierownicy w instytucjach edukacyjnych 134901 dyrektor aresztu śledczego / zakładu karnego 134902 dyrektor zakładu dla nieletnich 134907 kierownik archiwum 134908 kierownik biblioteki 134910 kierownik muzeum 143105 kierownik domu kultury 143116 dyrektor teatru 143118 dyrektor filharmonii/opery/operetki/orkiestry 143119 dyrektor zespołu pieśni i tańca/chóru
55.	kosmetyczki	229903 kosmetolog 5142 kosmetyczki i pokrewni 323014 podolog 343917 tatuażysta
56.	krawcy i pracownicy produkcji odzieży	311924 technik technologii odzieży (s) 311941 technik przemysłu mody (s) 7531 krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni 311926 technik technologii wyrobów skórzaných (s) 7532 konstruktorzy i krojczowie odzieży 7533 szwaczki, hafciarki i pokrewni 8153 operatorzy maszyn do szycia
	krawcy i pracownicy produkcji odzieży	815903 operator urządzeń do klejenia elementów odzieży 815904 operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających 815990 pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzaných gdzie indziej niesklasyfikowani 932902 lagowacz 932905 pomoc krawiecka 731808 rękodzielnik wyrobów włókienniczych (s)
57.	kucharze	5120 kucharze
58.	lakiernicy	713201 lakiernik (s) 713202 lakiernik proszkowy 713204 lakiernik tworzyw sztucznych 713205 lakiernik wyrobów drzewnych 713206 malarz-lakiernik samolotowy 713207 malarz-lakiernik konstrukcji i wyrobów metalowych 713208 piaskarz 713290 pozostali lakiernicy 932907 pomocnik lakiernika
59.	lekarze	2211 lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją i stopnia 2212 lekarze specjaliści 134207 lekarz ordynator oddziału
60.	listonosze i kurierzy	4412 listonosze i pokrewni
61.	logopedzi i audiofonolodzy	229402 logopeda 229403 neurologopeda 229404 surdologopeda 229490 pozostali audiofonolodzy i logopedzi 229401 audiofonolog 235906 nauczyciel logopeda
62.	magazynierzy	4321 magazynierzy i pokrewni 515102 intendent 8344 kierowcy operatorzy wózków jezdniowych
63.	marynarze, pracownicy obsługi statków i portów	3151 pracownicy służb technicznych żegluga 8350 marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych) 511102 steward statku morskogo 315202 bosman portu 315203 inspektor bezpieczeństwa żegluga 315204 kapitan portu morskogo 315205 kapitan statku morskogo 315206 kapitan żegluga śródlądowej 315207 kapitan żegluga przybrzeżnej 315208 oficer pokładowy 315209 oficer portu 315210 obserwator radarowy żegluga śródlądowej 315211 pilot morski 315212 pilot żegluga śródlądowej 315214 technik nawigator morski (s) 315216 technik żegluga śródlądowej (s) 315217 szyper 315290 pozostali oficerowie pokładowi, piloci żegluga i pokrewni 723311 mechanik okrętowy 723316 motorzysta wachtowy 723317 marynarz motorzysta żegluga śródlądowej
64.	masarze i przetwórcy ryb	7511 masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni 932904 patroszcz ryb
65.	mechanicy maszyn i urządzeń	731102 mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych (s) 731103 mechanik precyzyjny (s) 723301 mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników 723302 mechanik / konserwator urządzeń dźwignicowych 723303 mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych 723304 mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali 723305 mechanik maszyn i urządzeń górnictwa odkrywkowego 723306 mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego 723307 mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych 723308 mechanik maszyn rolniczych 723309 mechanik maszyn szwalniczych 723310 mechanik-monter maszyn i urządzeń (s) 723312 mechanik silników spalinowych 723390 pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych 7234 mechanicy rowerów i pokrewni 731104 optyk-mechanik (s) 731106 zegarmistrz (s) 731190 pozostali mechanicy precyzyjni 932908 pomocnik mechanika

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
66.	mechanicy pojazdów samochodowych	7231 mechanicy pojazdów samochodowych 311513 technik pojazdów samochodowych (s)
67.	meteorolodzy, geolodzy, geografowie	311105 technik geofizyk 311106 technik geolog (s) 2112 meteorolodzy 2114 specjaliści nauk o ziemi 311107 technik hydrolog 311108 technik meteorolog
68.	monterzy elektroniki	742102 monter-elektronik (s) 742117 elektronik (s) 742103 monter-elektronik – aparatura medyczna 742104 monter-elektronik – aparatura pomiarowa 742105 monter-elektronik – elektroniczne instrumenty muzyczne 742106 monter-elektronik – elektroniczny sprzęt sygnalizacyjny i systemy sygnalizacyjne 742108 monter-elektronik – naprawa sprzętu audiowizualnego 742110 monter-elektronik – układy elektroniczne automatyki przemysłowej 742113 monter / konserwator urządzeń zabezpieczeń technicznych osób i mienia 742114 monter mechatronik (s) 742118 mechatronik (s) 742115 monter urządzeń sterowania ruchem pociągów metra 742116 monter urządzeń zdalnego sterowania i kontroli dyspozytorskiej metra 742190 pozostali monterzy elektroniki i serwisanci urządzeń elektronicznych 742201 monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter) 742202 monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych (s) 742203 monter sieci telekomunikacyjnych 742204 monter-elektronik – instalacja anten 742205 monter-elektronik – sprzęt komputerowy 742206 monter-elektronik – urządzenia radiokomunikacyjne 742207 monter-elektronik – urządzenia radiowo-telewizyjne 742290 pozostali monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych
69.	monterzy instalacji budowlanych	7126 hydraulicy i monterzy rurociągów 7127 monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych
70.	monterzy konstrukcji metalowych	7214 robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe 7215 takielarze i monterzy konstrukcji linowych 311910 technik budownictwa okrętowego (s) 311942 technik budowy jednostek pływających (s) 721304 blacharz lotniczy 721305 blacharz okrętowy 721390 pozostali blacharze
71.	monterzy maszyn i urządzeń	8211 monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych 8212 monterzy sprzętu elektrycznego 8213 monterzy sprzętu elektronicznego 723314 monter-instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim
72.	monterzy okien i szklarze	712501 monter / składacz okien 712502 szklarz 712503 szklarz budowlany 712504 szklarz pojazdów 712506 monter szkła budowlanego 712590 pozostali szklarze 754902 monter żaluzji
73.	murarze i tynkarze	7123 tynkarze i pokrewni 711201 monter kamiennych elementów budowlanych 711202 murarz 711203 zdun (s) 711204 murarz-tynkarz (s) 711290 pozostali murarze i pokrewni 7124 monterzy izolacji 712302 sztukator
74.	nauczyciele języków obcych i lektorzy	234104 nauczyciel języka obcego w szkole podstawowej 233008 nauczyciel języka obcego w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 2353 lektorzy języków obcych
75.	nauczyciele nauczania początkowego	234113 nauczyciel nauczania początkowego
76.	nauczyciele praktycznej nauki zawodu	232001 nauczyciel / instruktor praktycznej nauki zawodu 235106 nauczyciel instruktor

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
77.	nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących	233001 nauczyciel biologii w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233002 nauczyciel chemii w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233003 nauczyciel etyki w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233004 nauczyciel fizyki i astronomii w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233005 nauczyciel geografii w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233006 nauczyciel historii w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233007 nauczyciel informatyki / technologii informacyjnej w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233012 nauczyciel języka polskiego w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233015 nauczyciel matematyki w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233016 nauczyciel muzyki w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233017 nauczyciel plastyki w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233018 nauczyciel przedsiębiorczości w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233019 nauczyciel przysposobienia obronnego w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233020 nauczyciel religii w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233021 nauczyciel techniki w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233022 nauczyciel wiedzy o kulturze w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233023 nauczyciel wiedzy o społeczeństwie w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233024 nauczyciel wychowania do życia w rodzinie w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233025 nauczyciel wychowania fizycznego w gimnazjach i szkołach ponadgimnazjalnych 233090 pozostali nauczyciele gimnazjów i szkół ponadgimnazjalnych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego) 234101 nauczyciel etyki w szkole podstawowej 234102 nauczyciel historii i społeczeństwa w szkole podstawowej 234103 nauczyciel informatyki w szkole podstawowej 234111 nauczyciel matematyki w szkole podstawowej 234112 nauczyciel muzyki w szkole podstawowej 234114 nauczyciel plastyki w szkole podstawowej 234115 nauczyciel przyrody w szkole podstawowej 234116 nauczyciel religii w szkole podstawowej 234117 nauczyciel techniki w szkole podstawowej 234118 nauczyciel wychowania fizycznego w szkole podstawowej 234190 pozostali nauczyciele szkół podstawowych 234108 nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej
78.	nauczyciele przedmiotów zawodowych	232002 nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych 232003 nauczyciel przedmiotów zawodowych ekonomicznych 232004 nauczyciel przedmiotów zawodowych medycznych 232005 nauczyciel przedmiotów zawodowych rolniczych i leśnych 232006 nauczyciel przedmiotów zawodowych technicznych 232007 nauczyciel przedmiotów zawodowych turystycznych 232090 pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego
79.	nauczyciele przedszkoli	234201 nauczyciel przedszkola 234202 wychowawca małego dziecka
80.	nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych	2352 nauczyciele szkół specjalnych
81.	obuwnicy	7536 obuwnicy i pokrewni 311916 technik obuwnik (s) 815601 operator obuwniczych urządzeń szwalniczych 815603 operator urządzeń montażowych obuwia 815604 operator urządzeń wykrawających elementy obuwia 815605 obuwnik przemysłowy 815690 pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia
82.	ogrodnicy i sadownicy	6112 sadownicy 6113 ogrodnicy 9214 robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie 314205 technik ogrodnik (s) 7544 robotnicy zwalczania szkodników i chwastów

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZIS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
83.	operatorzy aparatury medycznej	3211 operatorzy aparatury medycznej 3212 technicy analityki medycznej 532905 zabiegowy balneologiczny 311409 technik elektroniki medycznej 311907 serwisant urządzeń medycznych 229911 specjalista radiofarmacji 229912 specjalista inżynierii medycznej 229913 elektroradiolog
84.	operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych	8342 operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych
85.	operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru	8171 operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru 8143 operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych
86.	operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych	731410 operator automatów ceglarskich i wapienno-piaskarskich 811401 hartowacz betonów i sylikatów 811402 krajacz materiałów budowlanych 811404 operator urządzeń do formowania bloków i tynków gipsowych 811405 operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego 811406 operator urządzeń do produkcji mas asfaltobetonowych 811407 operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych 811490 pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni
87.	operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych	8131 operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych 8132 operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów
88.	operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	8141 operatorzy maszyn do produkcji wyrobów gumowych 8142 operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z tworzyw sztucznych
89.	operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych	834101 kierowca ciągnika rolniczego 834102 kombajnista (kierowca kombajnu) 834103 mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych (s) 834107 operator maszyn rolniczych 834190 pozostali operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych 834106 operator maszyn ogrodniczych
90.	operatorzy maszyn włókienniczych	731802 dziewiarz 731805 przędzacz 731809 tkacz 8151 operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni 8152 operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich 815901 operator maszyn do produkcji włókien i przędzin
91.	operatorzy obrabiarek skrawających	7223 ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni 7224 szlifierze narzędzi i polerowacze metali
92.	operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych	8343 maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni
93.	opiekunki dziecięce	325905 opiekunka dziecięca (s) 5311 opiekunowie dziecięcy
94.	opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej	341201 asystent osoby niepełnosprawnej (s) 341202 opiekun osoby starszej (s) 341203 opiekun w domu pomocy społecznej (s) 341204 opiekunka środowiskowa (s) 5322 pracownicy domowej opieki osobistej 5321 pomocniczy personel medyczny 5162 osoby do towarzystwa
95.	optycy i pracownicy wytwarzający protezy	2295 optometryści 321401 protetyk słuchu (s) 321403 technik ortopeda (s) 3253 optycy okularowi 325906 ortoptystka (s) 731105 ortopeda mechanik
96.	pedagodzy	235921 pedagog 235912 pedagog szkolny 235909 nauczyciel specjalista terapii pedagogicznej 235911 pedagog animacji kulturalnej 235101 andragog 235919 pedagog specjalny 235922 pedagog mediów
97.	piekarze	751204 piekarz (s) 932910 pomocnik piekarza

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZIS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
98.	pielęgniarki i położne	134205 pielęgniarka oddziałowa 134206 położna oddziałowa 2221 pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji 2222 pielęgniarki z tytułem specjalisty 2231 położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji 2232 położne z tytułem specjalisty 325902 higienistka szkolna
99.	plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków	343204 plastyk (s) 216102 architekt wnętrz 343203 dekorator wnętrz 216603 ilustrator 265105 konserwator dzieł sztuki 265107 konserwator zabytków architektury 343201 dekorator sklepów 343205 technik sztukatorstwa i kamieniarstwa artystycznego 343290 pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni
100.	pomoce kuchenne	9412 pomoce kuchenne 5246 wydawcy posiłków 9411 pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food
101.	pomoce w gospodarstwie domowym	5152 pracownicy usług domowych
102.	pozostali specjaliści edukacji	234290 pozostali specjaliści do spraw wychowania małego dziecka 235102 ewaluator programów edukacji 235103 metodyk edukacji na odległość 235104 metodyk technologii informacyjnych i komunikacyjnych 235105 nauczyciel doradca metodyczny 235109 wizytator 235190 pozostali wizytatorzy i specjaliści metod nauczania 2354 nauczyciele muzyki w placówkach pozaszkolnych 235503 nauczyciel sztuki w placówkach pozaszkolnych 235590 pozostali nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych 2356 instruktorzy technologii informatycznych 235901 dydaktyk multimedialny 235902 egzaminator on-line 235905 nauczyciel konsultant 235907 nauczyciel nauczania na odległość 235910 nauczyciel w placówkach pozaszkolnych 235913 specjalista do spraw zarządzania w oświacie 235915 wykładowca na kursach (edukator, trener) 235917 korepetytor 235918 nauczyciel domowy 235920 trener osobisty (coach, mentor, tutor) 235990 pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani
103.	pracownicy administracyjni i biurowi	4110 pracownicy obsługi biurowej 331401 asystent do spraw statystyki 331404 asystent przetwarzania danych 331490 pozostali średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych 334306 technik administracji (s) 334307 stenograf-protokolant 334390 pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu 334402 sekretarka medyczna 334490 pozostali sekretarze medyczni i pokrewni 341103 sekretarz sądowy 341190 pozostali średni personel z dziedziny prawa i pokrewny 4131 maszyniści i operatorzy edytorów tekstu 4132 operatorzy wprowadzania danych 431201 pracownik do spraw statystyki 431203 pracownik w biurze maklerskim 431290 pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń 441301 kodowacz (koder) 4419 pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani
104.	pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej	242113 specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelowych i turystycznych 4221 konsultanci i inni pracownicy biur podróży 4225 pracownicy biur informacji 422402 technik hotelarstwa (s) 5113 przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek
105.	pracownicy ds. budownictwa drogowego	311206 technik drogownictwa (s) 311216 technik budowy dróg (s) 711603 monter nawierzchni kolejowej (s) 711606 układacz nawierzchni drogowych 311207 technik dróg i mostów kolejowych (s)

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
	pracownicy ds. budownictwa drogowego	311217 technik dróg kolejowych i obiektów inżynierskich (s) 311215 mostowniczcy 312301 mistrz produkcji w budownictwie drogowym 312302 mistrz produkcji w budownictwie kolejowym 312303 mistrz produkcji w budownictwie mostowym 711690 pozostali robotnicy budowy dróg 931205 pomocniczy robotnik drogowy 931206 pomocniczy robotnik mostowy
106.	pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych	brak w KZiS
107.	pracownicy ds. jakości	214105 konsultant komitetu technicznego 214107 normalizator 214108 specjalista do spraw audytu zabezpieczenia 214109 specjalista kontroli jakości 214110 towaroznawca 214901 audytor energetyczny 214902 inspektor dozoru technicznego 214921 legalizator 214922 metrolog 242204 audytor / kontroler 242208 inspektor farmaceutyczny 311109 technik metrolog 311901 cechowniczy 311902 kontroler jakości połączeń spawanych 311904 operator badań defektoskopowych 311937 kontroler jakości wyrobów przemysłowych 3133 kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym 3134 kontrolerzy (sterowniczy) procesów przeróbki ropy naftowej i gazu 3135 kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych 313901 kontroler (sterowniczy) robotów przemysłowych 313902 kontroler (sterowniczy) urządzeń do produkcji papieru 313990 pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani 325506 kontroler higieny mięsa 325512 weterynaryjny kontroler sanitarny 325514 inspektor sanitarny 331503 rzeczoznawca 331504 rzeczoznawca jakości handlowej artykułów rolno-spożywczych 3359 urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani 515101 inspektor hotelowy
108.	pracownicy ds. ochrony środowiska i bhp	2133 specjaliści do spraw ochrony środowiska 2291 specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska 242227 specjalista zarządzania kryzysowego 311214 inspektor ochrony przeciwpożarowej 313201 operator aparatury utylizacji odpadów toksycznych 313206 operator spalarni odpadów komunalnych 313207 operator urządzeń klimatyzacyjnych i odpylających 313208 operator urządzeń oczyszczania ścieków 313209 operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody 313210 pracownik oczyszczania terenu z materiałów wybuchowych i niebezpiecznych 313290 pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni 325501 edukator ekologiczny 325502 inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy 325503 inspektor ochrony radiologicznej 325504 inspektor ochrony środowiska 325505 instruktor higieny 325507 strażnik ochrony przyrody / środowiska 325508 technik analizy i monitoringu środowiska 325509 technik bezpieczeństwa i higieny pracy (s) 325510 technik dozimetysta 325511 technik ochrony środowiska (s) 325515 technik gospodarki odpadami 325590 pozostali średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp 723315 monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych
109.	pracownicy ds. rachunkowości i księgowości	4311 pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości 4313 pracownicy obsługi placowej 241103 specjalista do spraw rachunkowości 241190 pozostali specjaliści do spraw rachunkowości i rachunkowości 421106 kontroler rozliczeń pieniężnych 421107 skarbnik bankowy 3313 księgowi

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
110.	pracownicy ds. techniki dentystycznej	321402 technik dentystyczny (s) 3251 asystenci dentystyczni 532902 pomoc dentystyczna 229914 specjalista do spraw techniki dentystycznej
111.	pracownicy fizyczni w produkcji i pracach	9321 ręczni pakowacze i znakowacze 9333 robotnicy pracujący przy przeładunku towarów 9334 układacze towarów na półkach 9611 ładownicze nieczystości 9612 sortowacze odpadów 9613 zamiatacze i pokrewni 9622 pracownicy wykonujący dorywcze prace proste 8183 operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek 818901 operator urządzeń do paletyzacji 818902 operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych 818990 pozostali operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani 821901 konfektor wyrobów gumowych 821904 monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów 821906 monter wyrobów z tworzyw sztucznych 821907 składacz sprzętu spadochronowego 821990 pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani 912903 zmywacz graffiti 931102 robotnik naziemny w górnictwie 931190 pozostali robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach 931202 kopacz 931203 meliorant 931204 oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz) 931290 pozostali robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni 932901 konserwator części / sprzętu 932911 pomocniczy robotnik w przemyśle przetwórczym 932912 robotnik myjący części i zespoły 932913 sortowacz 932914 wydawca materiałów 932915 pracownik pomocniczy krawca (s) 932916 pracownik pomocniczy mechanika (s) 932917 pracownik pomocniczy ślusarza (s) 932918 pracownik pomocniczy stolarza (s) 932919 asystent fryzjera (s) 932990 pozostali robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle 9331 prowadzący pojazdy napędzane siłą mięśni 9332 prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta 9510 pracownicy świadczący usługi na ulicach 962101 bagażowy 962102 boy hotelowy 962104 dźwigowy (windziarz) 962106 kolporter 962107 noszowy 962190 pozostali gońcy, bagażowi i pokrewni 9623 odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów 754901 monter znaków nawigacyjnych 754990 pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani
112.	pracownicy myjni, pralni i prasowni	8157 operatorzy maszyn do prania 9121 praczki ręczne i prasowacze 9122 czyszciele pojazdów
113.	pracownicy obsługi ruchu lotniczego	3153 piloci statków powietrznych i personel pokrewny 3154 kontrolerzy ruchu lotniczego i personel pokrewny 3155 technicy urządzeń ruchu lotniczego 511101 stewardesa / steward 723201 mechanik płatowców 723202 mechanik silników lotniczych 723203 mechanik wyposażenia lotniczego statków powietrznych 723290 pozostali mechanicy statków powietrznych i pokrewni
114.	pracownicy obsługi ruchu szynowego	5112 konduktorzy i pokrewni 711605 torowca 8311 maszyniści kolejowi i metra 8312 dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni 833103 kierujący tramwajem (motornicy) 311407 technik automatyzacji sterowania ruchem kolejowym (s) 132407 zawiadowca stacji 214920 kontroler kolejowy 311401 diagnosta kolejowy 311928 technik transportu kolejowego (s) 432304 odprawiacz pociągów 432305 konstruktor rozkładów jazdy 711602 dróżnik obchodowy

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)	LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
	pracownicy obsługi ruchu szynowego	723313 mechanik taboru kolejowego 742101 automatyk sterowania ruchem kolejowym 931207 pomocnicy robotników torowy		pracownicy socjalni	263508 koordynator rodzinnej pieczy zastępczej 263509 specjalista do spraw adopcji 3252 środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia 325903 instruktor terapii uzależnień 341207 asystent rodziny
115.	pracownicy ochrony fizycznej	311920 technik systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia 541307 pracownik ochrony fizycznej 541315 technik ochrony fizycznej osób i mienia (s) 541316 operator kontroli bezpieczeństwa 541317 pracownik obsługi monitoringu 541390 pozostali pracownicy ochrony osób i mienia 541906 ratownik wodny 541990 pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani	123.	pracownicy sprzedaży internetowej	524401 ekspedytor sprzedaży wysyłkowej / internetowej 524402 organizator obsługi sprzedaży internetowej
116.	pracownicy poczty	421101 asystent usług pocztowych 421108 technik usług pocztowych i finansowych (s) 441201 ekspedient pocztowy 421105 kontroler pocztowy	124.	pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy	332202 pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta 4222 pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center) 4227 ankieterzy 524403 sprzedawca na telefon 524404 telemarketer 333905 tajemniczy klient (mystery shopper) 422301 operator centrali telefonicznej 524490 pozostali sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej 421102 asystent usług telekomunikacyjnych 432301 dyspozytor radiotaxi
117.	pracownicy poligraficzni	7321 pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku 7322 drukarze 7323 introligatorzy i pokrewni 311918 technik poligraf 311911 technik cyfrowych procesów graficznych (s) 311943 technik grafiki i poligrafii cyfrowej (s) 311935 technik procesów drukowania (s) 311936 technik procesów introligatorskich (s)	125.	pracownicy usług pogrzebowych	516302 organizator usług pogrzebowych 516303 tanatoprakser (balsamista)
118.	pracownicy przetwórstwa metali	8121 operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali 8122 operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok 7211 formierze odlewniczy i pokrewni 311704 technik hutnik (s) 311705 technik odlewnik (s) 722101 kowal (s) 722102 kowal wyrobów zdobniczych 722103 operator pras kuzniczych 722190 pozostali kowale i operatorzy pras kuzniczych 731602 galwanizator 731905 metaloplastyk	126.	pracownicy zajmujący się zwierzętami	5164 opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami
119.	pracownicy przetwórstwa spożywczego	8160 operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni 7514 robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych 7513 robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich 932909 pomocnik mleczarski	127.	prawnicy	2611 adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy 2612 sędziowie 242216 rzecznik patentowy 261901 asystent prawni 261902 asystent prokuratora 261903 asystent sędziego 261904 komornik sądowy 261905 notariusz 261906 legislator 261907 radca prokuratury generalnej skarbu państwa 261908 referendarz sądowy 261910 specjalista do spraw ochrony własności intelektualnej 261990 pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani
120.	pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie	7129 robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani 311219 technik robót wykończeniowych w budownictwie (s) 7122 posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy 7131 malarze budowlani i pokrewni	128.	projektanci i administratorzy baz danych, programiści	251201 specjalista do spraw doskonalenia i rozwoju aplikacji 2513 projektanci aplikacji sieciowych i multimedialnych 2514 programiści aplikacji 251905 specjalista systemów rozpoznawania mowy 2521 projektanci i administratorzy baz danych
121.	pracownicy służb mundurowych	132914 kierownik rewiru / posterunku policji 134911 komendant policji (powiatowej, miejskiej, rejonowej, komisariatu) 134912 komendant straży gminnej / miejskiej 134913 komendant powiatowy / miejski państwowej straży pożarnej 263506 wychowawca w jednostkach penitencjarnych 311919 technik pożarnictwa (s) 3351 funkcjonariusze celni i ochrony granic 3355 policjanci 3356 funkcjonariusze służby więziennej 3357 funkcjonariusze służb specjalnych 5411 strażacy 5412 strażnicy w zakładach dla nieletnich 541301 funkcjonariusz biura ochrony rządu 541312 strażnik gminny / miejski 541313 strażnik straży marszałkowskiej 541314 funkcjonariusz straży ochrony kolei 0310 żołnierze szeregowi 541907 strażnik leśny 541908 strażnik łowiecki 541909 strażnik rybaki	129.	projektanci wzornictwa przemysłowego	2163 projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży 311803 operator CAD 311890 pozostali kreślarze
122.	pracownicy socjalni	341205 pracownik socjalny 263504 specjalista pracy socjalnej 263505 specjalista resocjalizacji 263590 pozostali specjaliści do spraw społecznych 341290 pozostali pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej 263501 kurator sądowy 263503 specjalista poradnictwa psychospołecznego i rodzinnego	130.	przedstawiciele handlowi	332203 przedstawiciel handlowy 332290 pozostali przedstawiciele handlowi 524906 pośrednik usług medycznych 5243 agenci sprzedaży bezpośredniej 243303 przedstawiciel medyczny
			131.	psycholodzy i psychoterapeuci	228905 psychoterapeuta 2634 psycholodzy i pokrewni 229906 specjalista psychoterapii uzależnień 229907 specjalista terapii uzależnień 229909 psychoonkolog 229910 psychotraumatolog 263502 mediator 263507 mediator sądowy 263510 specjalista komunikacji społecznej 325907 terapeuta zajęciowy (s) 323013 arteterapeuta 235908 nauczyciel psycholog
			132.	ratownicy medyczni	3256 ratownicy medyczni 532904 sanitariusz szpitalny 2240 specjaliści do spraw ratownictwa medycznego
			133.	recepjoniści i rejestratorzy	422401 recepcjonista hotelowy 4226 recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)
			134.	robotnicy budowlani	7111 monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorów budynków 7119 robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani 9313 robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym 7117 monterzy budownictwa wodnego 7133 robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
135.	robotnicy leśni	6210 robotnicy leśni i pokrewni 834104 operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej 834105 operator maszyn leśnych (s) 834108 operator nasiebiernych ciągników zrywkowych 834109 operator urządzeń technicznych stosowanych w leśnictwie 834110 operator wielooperacyjnych samojezdnych maszyn leśnych 834111 operator zrywkowych kolejek linowych 9215 robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie
136.	robotnicy obróbki drewna i stolarze	7317 rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów 7521 robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni 7522 stolarze meblowi i pokrewni 7523 ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna 8172 operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna 311922 technik technologii drewna (s) 821905 monter wyrobów z drewna 711504 szkutnik (s) 818903 operator maszyn i urządzeń wkliniarskich 821902 monter mebli
137.	robotnicy obróbki skóry	7535 wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni 753702 kaletnik (s) 753703 rymarz 311912 technik garbarz (s) 731810 rękodzielnik wyrobów skórzanych 753790 pozostali kaletnicy, rymarze i pokrewni 8155 operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór 815602 operator urządzeń kaletniczych
138.	rolnicy i hodowcy	6111 rolnicy upraw polowych 6114 rolnicy upraw mieszanych 6121 hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych 6122 hodowcy drobiu 6123 pszczelarze i hodowcy jedwabników 6129 hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani 6130 rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej 6310 rolnicy produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby 6320 hodowcy zwierząt pracujący na własne potrzeby 6330 rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby 9211 robotnicy wykonujący proste prace polowe 9212 robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt 9213 robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt 314203 technik hodowca koni (s) 314204 technik hodowca zwierząt 314207 technik rolnik (s) 314206 technik pszczelarz (s) 314290 pozostali technicy rolnictwa i pokrewni 331402 technik agrobiznesu (s) 634002 zbieracz owoców, ziół i innych roślin 722104 podkuwacz koni
139.	rybacy	314208 technik rybactwa śródlądowego (s) 315215 technik rybostwa morskiego (s) 6221 hodowcy ryb 6222 rybacy śródlądowi 6223 rybacy morskcy 634001 rybak pracujący na własne potrzeby 9216 robotnicy wykonujący prace proste w rybostwie i zakładach akwakultury
140.	rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych	7315 formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła 712505 witrażownik 731402 ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych 731603 giloszer szkła 731604 grawer szkła 731605 lustrarz 731606 pozłotnik 731607 rzeźbiarz szkła 731608 sztyldziarz 731609 zdobnik ceramiki 731610 zdobnik szkła 731611 grawer 731690 pozostali sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni 731305 złotnik-jubiler (s)
141.	samodzielni księgowi	121101 główny księgowy

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
142.	sekretarki i asystenci	3342 sekretarze prawni 334301 akredytowany asystent parlamentarny 334302 asystent dyrektora 334303 asystent parlamentarny 334304 asystent zarządu 334305 sekretarz konsularny 341102 sekretarka notarialna 4120 sekretarki (ogólne) 516902 asystent osobisty (conciierge)
143.	socjologzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych	242218 specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych 263204 socjolog 243105 specjalista analizy i rozwoju rynku
144.	spawacze	7212 spawacze i pokrewni
145.	specjaliści administracji publicznej	242217 specjalista administracji publicznej 242219 specjalista do spraw integracji europejskiej 242290 pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju 242209 inspektor kontroli skarbowej 242210 inspektor nadzoru bankowego 242212 inspektor ochrony danych osobowych 242213 inspektor rybostwa morskiego 242214 inspektor pracy 242215 kontroler państwowy 242225 specjalista do spraw zamówień publicznych 242226 specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia 325513 inspektor obrony cywilnej 3352 urzędnicy do spraw podatków 3353 urzędnicy do spraw świadczeń społecznych 3354 urzędnicy organów udzielających licencji 341206 pracownik zarządzania kryzysowego 242111 administrator bezpieczeństwa informacji (inspektor ochrony danych) 242229 inspektor do spraw obrotu hurtowego lekami
146.	specjaliści ds. finansowych	2413 analitycy finansowi 241101 biegły rewident 241102 specjalista do spraw controllingu 241104 specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej 241105 specjalista do spraw rachunkowości podatkowej 241106 specjalista do spraw rachunkowości zarządczej 241107 kontroler finansowy 2412 doradcy finansowi i inwestycyjni 242103 makler nadzorujący 242104 negocjator biznesowy 242112 analityk biznesowy 3311 dealerzy i maklerzy aktywów finansowych 3312 pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni 331506 taksator 331508 taksator ryzyka działalności firm 332401 makler giełd towarowych
147.	specjaliści ds. organizacji produkcji	214101 inżynier normowania pracy 214102 inżynier organizacji i planowania produkcji 214103 inżynier utrzymania ruchu 214190 pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji 311917 technik organizacji produkcji 4322 planiści produkcyjni 214111 główny technolog 2146 inżynierowie górnictwa i metalurgii 214909 inżynier poligrafii 214911 inżynier systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia 214913 inżynier technologii ceramiki 214914 inżynier technologii drewna 214915 inżynier technologii przetwórstwa skóry 214916 inżynier technologii szkła 214919 inżynier włókiennik 214923 nanotechnolog (inżynier nanostruktur) 214924 specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych 214925 specjalista do spraw pakowania i opakowań 214929 inżynier procesu malowania 214931 technolog – programista obrabiarek 214932 inżynier inżynierii materiałowej 242220 specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu 311514 technik utrzymania ruchu 311601 technik papiernictwa (s) 311602 technik przetwórstwa tworzyw sztucznych 311915 technik normowania pracy 311925 technik technologii szkła (s) 311929 technik chłodnictwa i klimatyzacji (s) 311931 technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych (s) 311932 technik włókiennik (s) 3122 mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym

LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)	LP.	Nazwa zawodu Barometr Zawodów 2019	Zawody z KZiS (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
148.	specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży	242109 specjalista do spraw pozyskiwania funduszy (fundraiser) 242228 specjalista do spraw organizacji i rozwoju sprzedaży 243101 analityk trendów rynkowych (cool hunter) 243102 autor tekstów i sloganów reklamowych (copywriter) 243103 menedżer produktu (product manager) 243104 menedżer marki (brand manager) 243106 specjalista do spraw marketingu i handlu 243107 specjalista do spraw reklamy 243108 specjalista do spraw mediów interaktywnych 243109 specjalista sprzedaży internetowej 243190 pozostali specjaliści do spraw reklamy i marketingu 2432 specjaliści do spraw public relations 2433 specjaliści do spraw sprzedaży z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych 2434 specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych 332201 ekspozytor towarów (merchandise) 333901 menedżer artystyczny 333903 promotor marki (trendsetter) 333904 sprzedawca reklam internetowych 333906 technik organizacji reklamy (s) 351405 pracownik obsługi kampanii e-mailowych			9123 zmywacze okien 912901 czyszciciel basenów pływackich 912902 czyszciciel dywanów 912904 operator maszyn czyszczących 912990 pozostali pracownicy zajmujący się sprzątnianiem gdzie indziej niesklasyfikowani
149.	specjaliści ds. rynku nieruchomości	2440 specjaliści do spraw rynku nieruchomości 3334 agenci i administratorzy nieruchomości	157.	sprzedawcy i kasjerzy	5223 sprzedawcy sklepowi (ekspedient) 5245 sprzedawcy w stacji paliw 421103 kasjer bankowy 421104 kasjer walutowy 5230 kasjerzy i sprzedawcy biletów 421401 inkasent 524902 doradca klienta 524903 ekspedient w punkcie usługowym 516903 hostessa 532901 pomoc apteczna 421190 pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni 4213 pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych 5211 sprzedawcy na targowiskach i bazarach 5212 ulicznicy sprzedawcy żywności 522101 antykwariusz 522102 kioskarz 524905 ekspedient stacji obsługi pojazdów 932903 licznik 9520 ulicznicy sprzedawcy produktów (z wyłączeniem żywności o krótkim terminie przydatności do spożycia)
150.	specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji	2423 specjaliści do spraw zarządzania zasobami ludzkimi 2424 specjaliści do spraw szkoleń zawodowych i rozwoju kadr 3333 pośrednicy pracy i zatrudnienia 4415 pracownicy działów kadr 242106 specjalista do spraw doskonalenia organizacji 242190 pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji	158.	szeffowie kuchni	3434 szeffowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych
151.	specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki	214903 inżynier automatyki i robotyki 2152 inżynierowie elektroniki 311402 instalator systemów alarmowych 311403 instalator systemów alarmowych przeciwkradzieżowych 311404 instalator systemów telewizji przemysłowej 311406 projektant systemów alarmowych 311408 technik elektroniki (s) 311410 technik mechatroniki (s) 311490 pozostali technicy elektroniki i pokrewni 311909 technik automatyk (s) 313903 operator robotów i manipulatorów przemysłowych 313904 operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej 311412 technik szerokopasmowej komunikacji elektronicznej (s)	159.	ślusarze	7222 ślusarze i pokrewni
152.	specjaliści rolnictwa i leśnictwa	2132 specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni 314103 laborant w hodowli roślin 3143 technicy leśnictwa 314201 laborant nasienneictwa	160.	tapicerzy	7534 tapicerzy i pokrewni 815902 operator maszyn tapicerskich
153.	specjaliści technologii żywności i żywienia	214503 inżynier technologii żywności 2293 dietetycy i specjaliści do spraw żywienia 3144 technicy technologii żywności 3220 dietetycy i żywieniowcy	161.	technicy budownictwa	311202 laborant budowlany 311203 technik architekt 311204 technik budownictwa (s) 311205 technik budownictwa wodnego (s) 311208 technik inżynierii środowiska i melioracji (s) 311209 technik urządzeń sanitarnych (s) 311218 technik inżynierii sanitarnej (s) 311290 pozostali technicy budownictwa 311201 kosztorysant budowlany 311210 technik renowacji elementów architektury (s) 311913 technik gazownictwa (s) 311923 technik technologii materiałów budowlanych 311930 technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej (s) 312304 mistrz produkcji w budownictwie ogólnym 312305 mistrz produkcji w budownictwie przemysłowym 312306 mistrz produkcji w budownictwie wodnym 312390 pozostali mistrzowie produkcji w budownictwie
154.	specjaliści telekomunikacji	214926 specjalista monitoringu systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia 2153 inżynierowie telekomunikacji 3522 operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych	162.	technicy informatyki	3512 technicy wsparcia informatycznego i technicznego 311411 technik elektroniki i informatyki medycznej (s) 351103 technik teleinformatyk (s) 351190 pozostali operatorzy urządzeń teleinformatycznych 351490 pozostali technicy sieci internetowych 742208 serwisant sprzętu komputerowego
155.	spedytorzy i logistycy	214104 inżynier zaopatrzenia, transportu i magazynowania 3331 spedytorzy i pokrewni 214917 inżynier transportu drogowego 242108 specjalista do spraw logistyki 242221 specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu 432302 dyspozytor transportu samochodowego 432303 ekspedytor 214918 inżynier transportu kolejowego 216401 inżynier ruchu drogowego 216402 inżynier ruchu kolejowego 216490 pozostali urbanisci i inżynierowie ruchu drogowego 242105 organizator transportu drogowego 242205 doradca do spraw bezpieczeństwa w transporcie towarów niebezpiecznych 311927 technik transportu drogowego (s) 332402 makler morski 432390 pozostali pracownicy do spraw transportu	163.	technicy mechaniki	311504 technik mechanik (s) 311505 technik mechanik budowy środków transportu 311506 technik mechanik eksploatacji środków transportu 311508 technik mechanik maszyn i urządzeń 311509 technik mechanik obróbki skrawaniem 311510 technik mechanik precyzyjny 311511 technik mechanik urządzeń przemysłowych 311512 technik mechanizacji rolnictwa (s) 311515 technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki (s) 315316 technik awionik (s) 315317 technik mechanik lotniczy (s) 311590 pozostali technicy mechaniki 311939 technik konserwator urządzeń dźwigowych 311940 technik urządzeń dźwigowych (s)
156.	sprzątaczk i pokojowe	9111 pomoce domowe i sprzątaczk 911201 łazienkowa 911203 pokojowa 911204 pomoc laboratoryjna 911205 pracownik pomocniczy obsługi hotelowej (s) 911206 salowa 911207 sprzątaczk biurowa 911208 sprzątaczk pojazdów 911290 pozostałe pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne	164.	weterynarze	2251 lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji 2252 lekarze weterynarii specjaliści 324002 technik weterynarii (s) 324090 pozostali technicy weterynarii
			165.	windykatorzy	421403 windyktor 421490 pozostali windykatorzy i pokrewni
			166.	wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych	235914 wychowawca w placówkach oświatowych, wsparcia dziennego, wychowawczy i opiekuńczy oraz instytucjach pieczy zastępczej 235916 animator czasu wolnego młodzieży (pracownik młodzieżowy)
			167.	zaopatrzeniowcy i dostawcy	3323 zaopatrzeniowcy 8321 kierowcy motocykli 832202 kierowca samochodu dostawczego 962103 dostawca potraw 962105 gonic

Barometr zawodów 2019

województwo warmińsko-mazurskie

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT	Betoniarze i zbrojarze Brukarze Cieśle i stolarze budowlani Dekarze i blacharze budowlani Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy Fizjoterapeuci i masażyści Fryzjerzy Kierownicy autobusów Kierownicy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych Krawcy i pracownicy produkcji odzieży	Kucharze Lekarze Magazynierzy Mechanicy pojazdów samochodowych Monterzy instalacji budowlanych Murarze i tynkarze Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych Operatorzy obrabiarek skrawających Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Piekarze	Pielęgniarki i położne Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie Robotnicy budowlani Robotnicy obróbki drewna i stolarze Samodzielni księgowi Spawacze Szeffowie kuchni Ślusarze Tapicerzy
	Administratorzy stron internetowych Agenci ubezpieczeniowi Akustycy i realizatorzy dźwięku Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych Animatory kultury i organizatorzy imprez Architekci i urbaniści Architekci krajobrazu Archiwiści i muzealnicy Asystenci w edukacji Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy Blacharze i lakiernicy samochodowi Ceramicy przemysłowi Cukiernicy Dentyści Diagności samochodowi Dziennikarze i redaktorzy Farmaceuci Filolodzy i tłumacze Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy Florysty Fotografowie Geodeci i kartografowie Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Graficy komputerowi Inspektorzy nadzoru budowlanego Instruktorzy nauki jazdy Instruktorzy rekreacji i sportu Inżynierowie budownictwa Inżynierowie chemii i chemicy Inżynierowie elektrycy i energetycy Inżynierowie inżynierii środowiska Inżynierowie mechanicy Kamieniarze Kelnerzy i barmani Kierownicy samochodów osobowych Kierownicy budowy Kierownicy ds. logistyki Kierownicy ds. produkcji Kierownicy ds. usług Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu Kierownicy sprzedaży Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury Kosmetyczki Lakiernicy	Listonosze i kurierzy Logopedzi i audyofonolodzy Masarze i przetwórcy ryb Mechanicy maszyn i urządzeń Monterzy elektroniki Monterzy konstrukcji metalowych Monterzy maszyn i urządzeń Monterzy okien i szklarzy Nauczyciele języków obcych i lektorzy Nauczyciele nauczania początkowego Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Nauczyciele przedmiotów zawodowych Nauczyciele przedszkoli Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych Obuwnicy Ogrodnicy i sadownicy Operatorzy aparatury medycznej Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych Opiekunki dziecięce Optycy i pracownicy wytwarzający protezy Pedagodzy Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków Pomoce kuchenne Pomoce w gospodarstwie domowym Pozostali specjaliści edukacji Pracownicy administracji i biurowi Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej Pracownicy ds. budownictwa drogowego Pracownicy ds. jakości Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP Pracownicy ds. techniki dentystycznej Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych Pracownicy myjni, pralni i prasowalni Pracownicy obsługi ruchu szynowego Pracownicy ochrony fizycznej Pracownicy poczty Pracownicy poligraficzni Pracownicy przetwórstwa metali	Pracownicy przetwórstwa spożywczego Pracownicy służb mundurowych Pracownicy socjalni Pracownicy sprzedaży internetowej Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy Pracownicy usług pogrzebowych Pracownicy zajmujący się zwierzętami Prawnicy Projektanci i administratorzy baz danych, programiści Projektanci wzornictwa przemysłowego Przedstawiciele handlowi Psycholodzy i psychoterapeuci Ratownicy medyczni Recepcjoniści i rejestratorzy Robotnicy leśni Robotnicy obróbki skóry Rolnicy i hodowcy Rybacy Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych Sekretarki i asystenci Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Specjaliści administracji publicznej Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. organizacji produkcji Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. rynku nieruchomości Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści technologii żywności i żywienia Specjaliści telekomunikacji Spedytorzy i logistycy Sprzątacze i pokojowe Sprzedawcy i kasjerzy Technicy budownictwa Technicy informatycy Technicy mechanicy Weterynarze Windykatorzy Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych Zaopatrzeniowcy i dostawcy
RÓWNOWAGA			
NADWYŻKA			
Ekonomiści			

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki wojewódzkie uwzględniają zawody ocenione w co najmniej połowie powiatów.



Koordynator wojewódzki



Wojewódzki Urząd Pracy
w Krakowie

Koordynator krajowy



Ministerstwo Rodziny,
Pracy i Polityki Społecznej

Zlecający badanie

Barometr zawodów 2019

powiat bartoszycki

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT

Dekarze i blacharze budowlani
Farmaceuci
Fizjoterapeuci i masażyści
Fryzjerzy
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kierownicy budowy
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze
Lekarze

Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Murarze i tynkarze
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Piekarze
Pielęgniarki i położne
Pracownicy ds. techniki dentystycznej

Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Pracownicy socjalni
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy budowlani
Spawacze
Sprzedawcy i kasjerzy
Ślusarze
Tapicerzy

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Akustycy i realizatorzy dźwięku
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbanisci
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Betoniarze i zbrojarze
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Dentyści
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Filolodzy i tłumacze
Floryści
Geodeci i kartografowie
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechanicy
Kierowcy autobusów
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży

Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Kosmetyczki
Lakiernicy
Logopedzi i audyofonolodzy
Masarze i przetwórcy ryb
Monterzy elektronicy
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy maszyn włókienniczych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunki dziecięce
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
Plastyki, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce kuchenne
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości

Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Przedstawiciele handlowi
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Samodzielni księgowi
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Specjaliści telekomunikacji
Spedytorzy i logistycy
Szeffowie kuchni
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Weterynarze
Windykatorzy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

NADWYŻKA

Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Cukiernicy
Ekonomiści
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Fotografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Kamieniarze
Kierowcy samochodów osobowych
Listonosze i kurierzy

Magazynierzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Ogrodnicy i sadownicy
Pedagodzy
Pomoce w gospodarstwie domowym
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy myjni, pralni i prasowni

Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Rolnicy i hodowcy
Sekretarki i asystenci
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Sprzątaczkami i pokojowe
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat braniewski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Cieśle i stolarze budowlani
Cukiernicy
Dekarze i blacharze budowlani
Fryzjerzy
Kelnerzy i barmani
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kosmetyczki
Kucharze

Lekarze
Magazynierzy
Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Piekarze
Pielęgniarki i położne

Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Spawacze
Sprzedawcy i kasjerzy
Szeffowie kuchni
Weterynarze

RÓWNOWAGA

Agenci ubezpieczeniowi
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbaniści
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Betoniarze i zbrojarze
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Brukarze
Dentyści
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy monterzy
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Fizjoterapeuci i masażyści
Floryści
Fotografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechanicy
Kamieniarze
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy budowy
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży

Lakiernicy
Listonosze i kurierzy
Logopedzi i audiofonolodzy
Masarze i przetwórcy ryb
Monterzy elektroniki
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Murarze i tynkarze
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce kuchenne
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy obsługi ruchu szynowego
Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni

Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy socjalni
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Przedstawiciele handlowi
Psycholodzy i psychoterapeuci
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy obróbki skóry
Rolnicy i hodowcy
Rybacy
Samodzielni księgowi
Sekretarki i asystenci
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Specjaliści telekomunikacji
Spedytorzy i logistycy
Sprzątacze i pokojowe
Ślusarze
Tapicerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Windykatorzy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Ekonomiści

Pedagodzy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Braniewie

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat działdowski

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT

Betoniarze i zbrojarze
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Dekarze i blacharze budowlani
Fryzjerzy
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Inżynierowie budownictwa
Kamieniarze
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kierownicy budowy
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze

Lekarze
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Murarze i tynkarze
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Pielęgniarki i położne
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy poligraficzni

Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Pracownicy socjalni
Ratownicy medyczni
Robotnicy budowlani
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Samodzielni księgowi
Spawacze
Szeffowie kuchni
Ślusarze
Tapicerzy
Technicy budownictwa
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbanisci
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Ceramicy przemysłowi
Cukiernicy
Dentyści
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Fizjoterapeuci i masażyści
Floryści
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechanicy
Kelnerzy i barmani
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Kosmetyczki

Lakiernicy
Listonosze i kurierzy
Logopedzi i audiofonolodzy
Magazynierzy
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy maszyn i urządzeń
Monterzy elektronicy
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Obuwnicy
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunki dziecięce
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
Pedagodzy
Piekarze
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce kuchenne
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy obsługi ruchu szynowego

Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy poczty
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Prawnicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Przedstawiciele handlowi
Psycholodzy i psychoterapeuci
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy leśni
Rolnicy i hodowcy
Rybaczy
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Spedytorzy i logistycy
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Weterynarze
Windykatorzy
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Ekonomiści
Kierowcy samochodów osobowych

Pracownicy administracyjni i biurowi
Sekretarki i asystenci

Specjaliści administracji publicznej

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat elbląski i miasto Elbląg

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Betoniarze i zbrojarze
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Cukiernicy
Dekarze i blacharze budowlani
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Farmaceuci
Fizjoterapeuci i masażyści
Fryzjerzy
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kierownicy budowy
Kosmetyczki

Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze
Lakiernicy
Magazynierzy
Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy elektroniki
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy maszyn i urządzeń
Murarze i tynkarze
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych

Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Piekarze
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Pracownicy socjalni
Robotnicy budowlani
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Robotnicy obróbki skóry
Samodzielni księgowi
Spawacze
Szeffowie kuchni
Ślusarze
Tapicerzy

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbanisci
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Dentyści
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Filolodzy i tłumacze
Floryści
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie chemii i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechaniki
Kamieniarze
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Lekarze

Listonosze i kurierzy
Logopedzi i audiofonolodzy
Młynarze, pracownicy obsługi statków i portów
Masarze i przetwórcy ryb
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Obuwnicy
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Opiekunki dziecięce
Opłacy i pracownicy wytwarzający protezy
Pielęgniarki i położne
Plastyki, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce kuchenne
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy obsługi ruchu szynowego
Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy służb mundurowych

Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Przedstawiciele handlowi
Psycholodzy i psychoterapeuci
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy leśni
Rolnicy i hodowcy
Rybacy
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Sekretarki i asystenci
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Specjaliści telekomunikacji
Spedytorzy i logistycy
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechaniki
Weterynarze
Windykatorzy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Ekonomiści
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Nauczyciele nauczania początkowego

Nauczyciele przedszkoli
Pedagodzy
Pracownicy administracji i biurowi

Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści technologii żywności i żywienia

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Elblągu

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat ełcki

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT	Cieśle i stolarze budowlani Dekarze i blacharze budowlani Kierowcy autobusów Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych Masarze i przetwórcy ryb	Mechanicy pojazdów samochodowych Monterzy instalacji budowlanych Murarze i tynkarze Nauczyciele przedszkoli Pielęgniarki i położne Robotnicy budowlani	Robotnicy obróbki drewna i stolarze Spawacze Szeffowie kuchni Ślusarze
RÓWNOWAGA	Administratorzy stron internetowych Agenci ubezpieczeniowi Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych Animatory kultury i organizatorzy imprez Architekci i urbaniści Architekci krajobrazu Asystenci w edukacji Betoniarze i zbrojarze Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy Blacharze i lakiernicy samochodowi Brukarze Cukiernicy Dentyści Diagności samochodowi Dziennikarze i redaktorzy Ekonomiści Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy monterzy Farmaceuci Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy Fizjoterapeuci i masażyści Floryści Fotografowie Fryzjerzy Geodeci i kartografowie Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Graficy komputerowi Inspektorzy nadzoru budowlanego Instruktorzy nauki jazdy Instruktorzy rekreacji i sportu Inżynierowie budownictwa Inżynierowie chemicy i chemicy Inżynierowie elektrycy i energetycy Inżynierowie inżynierii środowiska Inżynierowie mechanicy Kamieniarze Kelnerzy i barmani Kierowcy samochodów osobowych Kierownicy budowy Kierownicy ds. logistyki Kierownicy ds. produkcji Kierownicy ds. usług Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu Kierownicy sprzedaży Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury Kosmetyczki Krawcy i pracownicy produkcji odzieży	Kucharze Lakiernicy Listonosze i kurierzy Magazynierzy Mechanicy maszyn i urządzeń Monterzy elektroniki Monterzy konstrukcji metalowych Monterzy maszyn i urządzeń Monterzy okien i szklarzy Nauczyciele języków obcych i lektorzy Nauczyciele nauczania początkowego Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Nauczyciele przedmiotów zawodowych Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych Obuwnicy Ogrodnicy i sadownicy Operatorzy aparatury medycznej Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych Operatorzy obrabiarek skrawających Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych Opiekunki dziecięce Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Pedagodzy Piekarze Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków Pomoce kuchenne Pomoce w gospodarstwie domowym Pozostali specjaliści edukacji Pracownicy administracji i biurowi Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej Pracownicy ds. budownictwa drogowego Pracownicy ds. jakości Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości Pracownicy ds. techniki dentystycznej Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych Pracownicy myjni, pralni i prasowni Pracownicy obsługi ruchu szynowego Pracownicy ochrony fizycznej Pracownicy poczty	Pracownicy poligraficzni Pracownicy przetwórstwa metali Pracownicy przetwórstwa spożywczego Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie Pracownicy służb mundurowych Pracownicy socjalni Pracownicy sprzedaży internetowej Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy Pracownicy usług pogrzebowych Pracownicy zajmujący się zwierzętami Prawnicy Projektanci i administratorzy baz danych, programiści Przedstawiciele handlowi Psycholodzy i psychoterapeuci Ratownicy medyczni Recepcjoniści i rejestratorzy Robotnicy leśni Robotnicy obróbki skóry Rolnicy i hodowcy Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych Samodzielni księgowi Sekretarki i asystenci Sociolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Specjaliści administracji publicznej Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. organizacji produkcji Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. rynku nieruchomości Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści technologii żywności i żywienia Specjaliści telekomunikacji Spedytorzy i logistycy Sprzątaczkę i pokojowe Sprzedawcy i kasjerzy Tapicerzy Technicy budownictwa Technicy informatycy Technicy mechanicy Weterynarze Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych Zaopatrzeniowcy i dostawcy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Ełku



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat giżycki

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Administratorzy stron internetowych
Architekci i urbanisci
Betoniarze i zbrojarze
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Cukiernicy
Dekarze i blacharze budowlani
Diagności samochodowi
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Fizjoterapeuci i masażyści
Florysty
Fryzjerzy
Geodeci i kartografowie
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie mechanicy
Kelnerzy i barmani
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kierownicy budowy
Kierownicy sprzedaży
Kosmetyczki

Kucharze
Lakiernicy
Lekarze
Logopedzi i audiofonolodzy
Magazynierzy
Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy elektroniki
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Murarze i tynkarze
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Piekarze
Pielęgniarki i położne

Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Pracownicy socjalni
Pracownicy sprzedaży internetowej
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Przedstawiciele handlowi
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Samodzielni księgowi
Spawacze
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Szeffowie kuchni
Ślusarze
Tapicerzy
Technicy mechanicy
Weterynarze
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

RÓWNOWAGA

Agenci ubezpieczeniowi
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Ceramicy przemysłowi
Dentyści
Farmaceuci
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Fotografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Kamieniarze
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury

Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Listonosze i kurierzy
Marynarze, pracownicy obsługi statków i portów
Masarze i przetwórcy ryb
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy maszyn włókienniczych
Opiekunki dziecięce
Opłacy i pracownicy wytwarzający protezy
Pomoce kuchenne
Pomoce w gospodarstwie domowym
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy administracji i biurowi
Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy obsługi ruchu szynowego
Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy pocztę
Pracownicy przetwórstwa metali

Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Psycholodzy i psychoterapeuci
Sekretarki i asystenci
Sociolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści telekomunikacji
Spedytorzy i logistycy
Sprzątacze i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

NADWYŻKA

Diennikarze i redaktorzy
Ekonomiści
Kierowcy samochodów osobowych

Pedagodzy
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej

Rolnicy i hodowcy
Specjaliści technologii żywności i żywienia

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Giżycku



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat gołdapski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT	Dekarze i blacharze budowlani Fizjoterapeuci i masażyści Kelnerzy i barmani Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych Kucharze Mechanicy maszyn i urządzeń Mechanicy pojazdów samochodowych	Monterzy instalacji budowlanych Murarze i tynkarze Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych Piekarze Pielęgniarki i położne Pomoce kuchenne Pracownicy ds. budownictwa drogowego	Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie Recepcjoniści i rejestratorzy Spawacze Ślusarze
RÓWNOWAGA	Administratorzy stron internetowych Agenci ubezpieczeniowi Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych Animatorzy kultury i organizatorzy imprez Architekci i urbaniści Architekci krajobrazu Archiwiści i muzealnicy Asystenci w edukacji Betoniarze i zbrojarze Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy Blacharze i lakiernicy samochodowi Brukarze Cieśle i stolarze budowlani Cukiernicy Dentyści Diagności samochodowi Dziennikarze i redaktorzy Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy Farmaceuci Filolodzy i tłumacze Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy Floryści Fotografowie Fryzjerzy Geodeci i kartografowie Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych Graficy komputerowi Inspektorzy nadzoru budowlanego Instruktorzy nauki jazdy Instruktorzy rekreacji i sportu Inżynierowie budownictwa Inżynierowie elektrycy i energetycy Inżynierowie inżynierii środowiska Inżynierowie mechanicy Kamieniarze Kierowcy autobusów Kierowcy samochodów osobowych Kierownicy budowy Kierownicy ds. logistyki Kierownicy ds. produkcji Kierownicy ds. usług Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu	Kierownicy sprzedaży Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury Kosmetyczki Lakiernicy Lekarze Listonosze i kurierzy Logopedzi i audiofonolodzy Magazynierzy Meteorolodzy, geolodzy, geografowie Monterzy elektroniki Monterzy maszyn i urządzeń Monterzy okien i szklarzy Nauczyciele języków obcych i lektorzy Nauczyciele nauczania początkowego Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Nauczyciele przedmiotów zawodowych Nauczyciele przedszkoli Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych Operatorzy aparatury medycznej Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych Operatorzy obrabiarek skrawających Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych Opiekunki dziecięce Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Opłacy i pracownicy wytwarzający protezy Pedagodzy Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków Pomoce w gospodarstwie domowym Pozostali specjaliści edukacji Pracownicy administracji i biurowi Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej Pracownicy ds. jakości Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości Pracownicy ds. techniki dentystycznej Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych Pracownicy myjni, pralni i prasowni Pracownicy ochrony fizycznej Pracownicy poczty Pracownicy poligraficzni Pracownicy przetwórstwa metali	Pracownicy służb mundurowych Pracownicy socjalni Pracownicy sprzedaży internetowej Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy Pracownicy usług pogrzebowych Pracownicy zajmujący się zwierzętami Prawnicy Projektanci i administratorzy baz danych, programiści Przedstawiciele handlowi Psycholodzy i psychoterapeuci Ratownicy medyczni Robotnicy budowlani Robotnicy leśni Robotnicy obróbki drewna i stolarze Rolnicy i hodowcy Rybaczy Samodzielni księgowi Sekretarki i asystenci Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Specjaliści administracji publicznej Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. organizacji produkcji Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. rynku nieruchomości Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści technologii żywności i żywienia Spedytorzy i logistycy Sprzątaczkę i pokojowe Sprzedawcy i kasjerzy Szeffowie kuchni Tapicerzy Technicy budownictwa Technicy informatycy Technicy mechanicy Weterynarze Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych Zaopatrzeniowcy i dostawcy
NADWYŻKA	Ekonomiści	Krawcy i pracownicy produkcji odzieży	Ogrodnicy i sadownicy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat ławski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Agenci ubezpieczeniowi
Betoniarze i zbrojarze
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Cukiernicy
Dekarze i blacharze budowlani
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Fizjoterapeuci i masażyści
Fryzjerzy
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kosmetyczki
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Lakiernicy
Lekarze
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy okien i szklarzy
Murarze i tynkarze
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy obrabiarek skrawających

Piekarze
Pielęgniarki i położne
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy obsługi ruchu szynowego
Przedstawiciele handlowi
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Spawacze
Ślusarze
Tapicerzy

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Akustycy i realizatorzy dźwięku
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbanisci
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy
Ceramicy przemysłowi
Dentyści
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Ekonomiści
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Florysty
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie chemii i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechanicy
Kamieniarze
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy budowy
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Kucharze
Listonosze i kurierzy
Logopedzi i audyofonolodzy

Magazynierzy
Marynarze, pracownicy obsługi statków i portów
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie
Monterzy elektronicy
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Obuwnicy
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy maszyn włókienniczych
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
Pedagodzy
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce kuchenne
Pomoce w gospodarstwie domowym
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy administracji i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy myjni, pralni i prasowalni
Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie

Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy socjalni
Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Psycholodzy i psychoterapeuci
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki skóry
Rolnicy i hodowcy
Rybaczy
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Samodzielni księgowi
Sekretarki i asystenci
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Specjaliści telekomunikacji
Spedytorzy i logiści
Sprzątacze i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Szeffowie kuchni
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Weterynarze
Windykatorzy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Ławie

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat kętrzyński

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Betoniarze i zbrojarze
Cieśle i stolarze budowlani
Cukiernicy
Dekarze i blacharze budowlani
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Fizjoterapeuci i masażyści
Inżynierowie budownictwa
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kierownicy budowy

Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze
Lekarze
Magazynierzy
Mechanicy pojazdów samochodowych
Murarze i tynkarze
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Piekarze

Pielęgniarki i położne
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Samodzielni księgowi
Spawacze
Szeffowie kuchni
Ślusarze
Tapicerzy
Weterynarze

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbanisci
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Brukarze
Ceramicy przemysłowi
Dentyści
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Floryści
Fotografowie
Fryzjerzy
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechanicy
Kamieniarze
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Kosmetyczki

Lakiernicy
Listonosze i kurierzy
Logopedzi i audyofonolodzy
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy maszyn i urządzeń
Monterzy elektroniki
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Obuwnicy
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce kuchenne
Pomoce w gospodarstwie domowym
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy obsługi ruchu szynowego
Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy poczty

Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy socjalni
Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Przedstawiciele handlowi
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Sekretarki i asystenci
Sociolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Specjaliści telekomunikacji
Spedytorzy i logistycy
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatyki
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Ekonomiści
Pedagodzy

Rolnicy i hodowcy
Technicy mechanicy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat lidzbarski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Brkarze
Cieśle i stolarze budowlani
Cukiernicy
Dekarze i blacharze budowlani
Diagności samochodowi
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Farmaceuci
Fizjoterapeuci i masażyści
Fryzjerzy
Graficy komputerowi
Inżynierowie budownictwa
Kelnerzy i barmani
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kierownicy budowy

Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze
Lakiernicy
Lekarze
Magazynierzy
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Murarze i tynkarze
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Piekarze
Pielęgniarki i położne
Pracownicy ds. budownictwa drogowego

Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Pracownicy socjalni
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy budowlani
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Samodzielni księgowi
Spawacze
Spedytorzy i logistycy
Ślusarze
Technicy informatycy
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Akustycy i realizatorzy dźwięku
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbanisci
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Betoniarze i zbrojarze
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Ceramicy przemysłowi
Dentyści
Dziennikarze i redaktorzy
Filolodzy i tłumacze
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Florysty
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechanicy
Kamieniarze
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Kosmetyczki
Listonosze i kurierzy

Logopedzi i audyofonolodzy
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy maszyn i urządzeń
Monterzy elektroniki
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele przedszkoli
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy maszyn włókienniczych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunki dziecięce
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce kuchenne
Pomoce w gospodarstwie domowym
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy administracji i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy ochrony fizycznej

Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Przedstawiciele handlowi
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy leśni
Rolnicy i hodowcy
Sekretarki i asystenci
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści telekomunikacji
Sprzątacze i pokojowe
Szeffowie kuchni
Tapicerzy
Technicy budownictwa
Technicy mechanicy
Weterynarze
Windykatorzy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

NADWYŻKA

Ekonomiści
Pedagodzy

Specjaliści technologii żywności i żywienia
Sprzedawcy i kasjerzy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat mławowski

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT	Cukiernicy Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych Krawcy i pracownicy produkcji odzieży Lekarze Mechanicy pojazdów samochodowych Murarze i tynkarze Nauczyciele języków obcych i lektorzy	Operatorzy obrabiarek skrawających Piekarze Pielęgniarki i położne Pracownicy usług pogrzebowych Psycholodzy i psychoterapeuci Ratownicy medyczni Robotnicy obróbki drewna i stolarze	Spawacze Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki Specjaliści technologii żywności i żywienia Szeffowie kuchni Tapicerzy
RÓWNOWAGA	Administratorzy stron internetowych Agenci ubezpieczeniowi Akustycy i realizatorzy dźwięku Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych Animatorzy kultury i organizatorzy imprez Architekci i urbaniści Architekci krajobrazu Archiwiści i muzealnicy Asystenci w edukacji Betoniarze i zbrojarze Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy Blacharze i lakiernicy samochodowi Brukarze Ceramicy przemysłowi Cieśle i stolarze budowlani Dekarze i blacharze budowlani Dentyści Diagności samochodowi Dziennikarze i redaktorzy Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy monterzy Farmaceuci Filolodzy i tłumacze Fizjoterapeuci i masażyści Floryści Fotografowie Fryzjerzy Geodeci i kartografowie Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych Graficy komputerowi Inspektorzy nadzoru budowlanego Instruktorzy nauki jazdy Instruktorzy rekreacji i sportu Inżynierowie budownictwa Inżynierowie chemicy i chemicy Inżynierowie elektrycy i energetycy Inżynierowie inżynierii środowiska Inżynierowie mechanicy Kamieniarze Kelnerzy i barmani Kierowcy autobusów Kierowcy samochodów osobowych Kierownicy budowy Kierownicy ds. logistyki Kierownicy ds. produkcji Kierownicy ds. usług	Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu Kierownicy sprzedaży Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury Kosmetyczki Kucharze Lakiernicy Listonosze i kurierzy Logopedzi i audiofonolodzy Magazynierzy Marynarze, pracownicy obsługi statków i portów Masarze i przetwórcy ryb Mechanicy maszyn i urządzeń Meteorolodzy, geolodzy, geografowie Monterzy elektroniki Monterzy instalacji budowlanych Monterzy maszyn i urządzeń Monterzy okien i szklarzy Nauczyciele nauczania początkowego Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Nauczyciele przedmiotów zawodowych Nauczyciele przedszkoli Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych Obuwnicy Ogrodnicy i sadownicy Operatorzy aparatury medycznej Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych Opiekunki dziecięce Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Optycy i pracownicy wytwarzający protezy Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków Pomoce kuchenne Pomoce w gospodarstwie domowym Pozostali specjaliści edukacji Pracownicy administracyjni i biurowi Pracownicy ds. budownictwa drogowego Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych Pracownicy ds. jakości Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości	Pracownicy ds. techniki dentystycznej Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych Pracownicy myjni, pralni i prasowni Pracownicy ochrony fizycznej Pracownicy poczty Pracownicy poligraficzni Pracownicy przetwórstwa metali Pracownicy przetwórstwa spożywczego Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie Pracownicy służb mundurowych Pracownicy socjalni Pracownicy sprzedaży internetowej Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieciery, teleankieterzy Pracownicy zajmujący się zwierzętami Prawnicy Projektanci i administratorzy baz danych, programiści Projektanci wzornictwa przemysłowego Przedstawiciele handlowi Recepcjoniści i rejestratorzy Robotnicy budowlani Robotnicy leśni Robotnicy obróbki skóry Rolnicy i hodowcy Rybaczy Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych Samodzielni księgowi Sekretarki i asystenci Specjaliści administracji publicznej Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. organizacji produkcji Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. rynku nieruchomości Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści telekomunikacji Spedytorzy i logistycy Sprzątaczkę i pokojowe Sprzedawcy i kasjerzy Ślusarze Technicy budownictwa Technicy informatycy Weterynarze Windykatorzy Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych Zaopatrzeniowcy i dostawcy
NADWYŻKA	Ekonomiści Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy Pedagodzy	Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej	Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Technicy mechanicy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat nidzicki

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Betoniarze i zbrojarze
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Dekarze i blacharze budowlani
Dentyści
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Fizjoterapeuci i masażyści
Fryzjerzy
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie mechaniki
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży

Kucharze
Lekarze
Magazynierzy
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Murarze i tynkarze
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Piekarze

Pielęgniarki i położne
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Samodzielni księgowi
Spawacze
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Szeffowie kuchni
Ślusarze
Tapicerzy

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Akustycy i realizatorzy dźwięku
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbaniści
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy
Ceramicy przemysłowi
Cukiernicy
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Ekonomiści
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Florysty
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie chemii i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Kamieniarze
Kelnerzy i barmani
Kierownicy budowy
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Kosmetyczki
Lakiernicy

Listonosze i kurierzy
Logopedzi i audiofonolodzy
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy maszyn i urządzeń
Monterzy elektrycy
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarze
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Obuwnicy
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy maszyn włókienniczych
Opiekunki dziecięce
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
Pedagodzy
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce kuchenne
Pomoce w gospodarstwie domowym
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy administracji i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy obsługi ruchu szynowego
Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy przetwórstwa spożywczego

Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy socjalni
Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Przedstawiciele handlowi
Psycholodzy i psychoterapeuci
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Rolnicy i hodowcy
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Sekretarki i asystenci
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Specjaliści telekomunikacji
Spedytorzy i logistycy
Sprzątacze i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Weterynarze
Windykatorzy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Kierowcy samochodów osobowych

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Nidzicy

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat nowomiejski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Betoniarze i zbrojarze
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Dekarze i blacharze budowlani
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Fryzjerzy
Graficy komputerowi
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Lakiernicy
Lekarze
Magazynierzy

Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Murarze i tynkarze
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Pielęgniarki i położne
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości

Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Przedstawiciele handlowi
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy budowlani
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Samodzielni księgowi
Spawacze
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Ślusarze
Tapicerzy

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Cukiernicy
Dentyści
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Fizjoterapeuci i masażyści
Floryści
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechanicy
Kamieniarze
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy budowy
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Kosmetyczki

Kucharze
Listonosze i kurierzy
Logopedzi i audiofonolodzy
Monterzy elektroniki
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Obuwnicy
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Piekarze
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce kuchenne
Pomoce w gospodarstwie domowym
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy administracji i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy socjalni

Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Pracownicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki skóry
Rolnicy i hodowcy
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Sekretarki i asystenci
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Spedytorzy i logistycy
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Szefowie kuchni
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Weterynarze
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Ekonomiści

Pedagodzy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Nowym Mieście Lubawskim

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat olecki

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Betoniarze i zbrojarze
Cieśle i stolarze budowlani
Elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy
Fizjoterapeuci i masażyści
Fryzjerzy
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kosmetyczki
Kucharze
Lakiernicy
Lekarze
Magazynierzy
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych

Monterzy okien i szklarze
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele przedszkoli
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Pedagodzy
Piekarze
Pielęgniarki i położne
Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych

Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy socjalni
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Samodzielni księgowi
Spawacze
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Ślusarze
Tapicerzy
Weterynarze
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Akustycy i realizatorzy dźwięku
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbaniści
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Brakarze
Ceramicy przemysłowi
Cukiernicy
Dekarze i blacharze budowlani
Dentyści
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Ekonomiści
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Florysty
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie chemii i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechanicy
Kamieniarze
Kelnery i barmani
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy budowy
Kierownicy ds. logistyki

Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Listonosze i kurierzy
Logopedzi i audyofonolodzy
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy maszyn i urządzeń
Monterzy elektroniki
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Murarze i tynkarze
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Obuwnicy
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce kuchenne
Pomoce w gospodarstwie domowym
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy myjni, pralni i prasowalni
Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni

Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Przedstawiciele handlowi
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy obróbki skóry
Rolnicy i hodowcy
Rybaczy
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Sekretarki i asystenci
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Specjaliści telekomunikacji
Spedytorzy i logistycy
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Szefowie kuchni
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Windykatorzy
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Olecku

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

miasto Olsztyn

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
 Betoniarze i zbrojarze
 Blacharze i lakiernicy samochodowi
 Brukarze
 Cieśle i stolarze budowlani
 Dekarze i blacharze budowlani
 Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
 Fryzjerzy
 Geodeci i kartografowie
 Graficy komputerowi
 Kierowcy autobusów
 Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
 Kosmetyczki
 Krawcy i pracownicy produkcji odzieży

Kucharze
 Listonosze i kurierzy
 Magazynierzy
 Mechanicy pojazdów samochodowych
 Monterzy elektroniki
 Monterzy instalacji budowlanych
 Murarze i tynkarze
 Nauczyciele przedszkoli
 Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
 Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
 Operatorzy obrabiarek skrawających
 Opiekunki dziecięce
 Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
 Piekarze
 Pielęgniarki i położne
 Pomoce kuchenne

Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
 Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
 Pracownicy obsługi ruchu szynowego
 Pracownicy ochrony fizycznej
 Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
 Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
 Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
 Robotnicy budowlani
 Robotnicy obróbki drewna i stolarze
 Samodzielni księgowi
 Spawacze
 Spedytorzy i logistycy
 Sprzątaczkę i pokojowe
 Sprzedawcy i kasjerzy
 Ślusarze

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
 Agenci ubezpieczeniowi
 Akustycy i realizatorzy dźwięku
 Animatorzy kultury i organizatorzy imprez
 Architekci i urbaniści
 Architekci krajobrazu
 Archiwiści i muzealnicy
 Asystenci w edukacji
 Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
 Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
 Ceramicy przemysłowi
 Cukiernicy
 Dentyści
 Diagnosty samochodowi
 Dziennikarze i redaktorzy
 Ekonomisci
 Farmaceuci
 Filolodzy i tłumacze
 Fizjoterapeuci i masażyści
 Floryści
 Fotografowie
 Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
 Inspektorzy nadzoru budowlanego
 Instruktorzy nauki jazdy
 Instruktorzy rekreacji i sportu
 Inżynierowie budownictwa
 Inżynierowie chemicy i chemicy
 Inżynierowie elektrycy i energetycy
 Inżynierowie inżynierii środowiska
 Inżynierowie mechanicy
 Kamieniarze
 Kelnerzy i barmani
 Kierownicy budowy
 Kierownicy ds. logistyki
 Kierownicy ds. produkcji
 Kierownicy ds. usług
 Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
 Kierownicy sprzedaży
 Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
 Lakiernicy

Lekarze
 Logopedzi i audiofonolodzy
 Masarze i przetwórcy ryb
 Mechanicy maszyn i urządzeń
 Meteorolodzy, geolodzy, geografowie
 Monterzy konstrukcji metalowych
 Monterzy maszyn i urządzeń
 Monterzy okien i szklarzy
 Nauczyciele języków obcych i lektorzy
 Nauczyciele nauczania początkowego
 Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
 Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
 Nauczyciele przedmiotów zawodowych
 Obuwnicy
 Ogrodnicy i sadownicy
 Operatorzy aparatury medycznej
 Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
 Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
 Operatorzy maszyn włókienniczych
 Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
 Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
 Pedagodzy
 Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
 Pomoce w gospodarstwie domowym
 Pozostali specjaliści edukacji
 Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
 Pracownicy ds. budownictwa drogowego
 Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
 Pracownicy ds. jakości
 Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
 Pracownicy ds. techniki dentystycznej
 Pracownicy myjni, pralni i prasowni
 Pracownicy poczty
 Pracownicy poligraficzni

Pracownicy przetwórstwa metali
 Pracownicy przetwórstwa spożywczego
 Pracownicy służb mundurowych
 Pracownicy socjalni
 Pracownicy usług pogrzebowych
 Pracownicy zajmujący się zwierzętami
 Prawnicy
 Projektanci wzornictwa przemysłowego
 Przedstawiciele handlowi
 Psycholodzy i psychoterapeuci
 Ratownicy medyczni
 Recepcjoniści i rejestratorzy
 Robotnicy leśni
 Robotnicy obróbki skóry
 Rolnicy i hodowcy
 Rybacy
 Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
 Sekretarki i asystenci
 Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
 Specjaliści administracji publicznej
 Specjaliści ds. finansowych
 Specjaliści ds. organizacji produkcji
 Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
 Specjaliści ds. rynku nieruchomości
 Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
 Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
 Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
 Specjaliści technologii żywności i żywienia
 Specjaliści telekomunikacji
 Szeffowie kuchni
 Tapicerzy
 Technicy budownictwa
 Technicy informatycy
 Technicy mechanicy
 Weterynarze
 Windykatorzy
 Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
 Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy

Kierowcy samochodów osobowych

Pracownicy administracyjni i biurowi

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat olsztyński

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Betoniarze i zbrojarze
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Dekarze i blacharze budowlani
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Inżynierowie budownictwa
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze
Magazynierzy
Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych

Monterzy elektroniki
Monterzy instalacji budowlanych
Murarze i tynkarze
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Piekarze
Pielęgniarki i położne
Pomoce kuchenne
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych

Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Pracownicy socjalni
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Robotnicy budowlani
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Spawacze
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Spedytorzy i logistycy
Sprzątacze i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Ślusarze
Tapicerzy
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Akustycy i realizatorzy dźwięku
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbaniści
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy
Ceramicy przemysłowi
Cukiernicy
Dentyści
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Ekonomiści
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Fizjoterapeuci i masażyści
Florysty
Fotografowie
Fryzjerzy
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie chemii i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechaniki
Kamieniarze
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy budowy
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu

Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Kosmetyczki
Lakiernicy
Lekarze
Listonosze i kurierzy
Logopedzi i audiofonolodzy
Młynarze, pracownicy obsługi statków i portów
Masarze i przetwórcy ryb
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Obuwnicy
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy maszyn włókienniczych
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
Pedagodzy
Plastyki, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce w gospodarstwie domowym
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy administracji i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy obsługi ruchu szynowego
Pracownicy ochrony fizycznej

Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Przedstawiciele handlowi
Psycholodzy i psychoterapeuci
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki skóry
Rolnicy i hodowcy
Rybacze
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Samodzielni księgowi
Sekretarki i asystenci
Sociolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Specjaliści telekomunikacji
Szeffowie kuchni
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechaniki
Weterynarze
Windykatorzy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Urząd Pracy
Powiatu
Olsztyńskiego

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat ostródzki

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT

Asystenci w edukacji
Betoniarze i zbrojarze
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Dekarze i blacharze budowlani
Elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy
Inżynierowie budownictwa
Kelnerzy i barmani
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kierownicy budowy
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze
Lekarze
Magazynierzy
Masarze i przetwórcy ryb

Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Murarze i tynkarze
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Piekarze

Pielęgniarki i położne
Pomoce kuchenne
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy budowlani
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Rybacy
Spawacze
Spedytorzy i logistycy
Sprzedawcy i kasjerzy
Ślusarze
Tapicerzy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbanisci
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Cukiernicy
Dentyści
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Fizjoterapeuci i masażyści
Floryści
Fotografowie
Fryzjerzy
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechanicy
Kamieniarze
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu

Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Kosmetyczki
Lakiernicy
Listonosze i kurierzy
Logopedzi i audiofonolodzy
Marynarze, pracownicy obsługi statków i portów
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie
Monterzy elektronicy
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarze
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy maszyn włókienniczych
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
Pedagodzy
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy obsługi ruchu szynowego
Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy socjalni
Pracownicy sprzedaży internetowej

Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Przedstawiciele handlowi
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki skóry
Rolnicy i hodowcy
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Samodzielni księgowi
Sekretarki i asystenci
Sociolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Specjaliści telekomunikacji
Sprzątaczkini i pokojowe
Szefowie kuchni
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Weterynarze
Windykatorzy

NADWYŻKA

Ekonomiści
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy

Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Ostródzie



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat piski

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT

Administratorzy stron internetowych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Betoniarze i zbrojarze
Cieśle i stolarze budowlani
Dekarze i blacharze budowlani
Diagności samochodowi
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Fizjoterapeuci i masażyści
Floryści
Fryzjerzy
Graficy komputerowi
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie budownictwa
Kelnerzy i barmani
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kierownicy budowy

Kierownicy ds. produkcji
Kosmetyczki
Kucharze
Lekarze
Magazynierzy
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Murarze i tynkarze
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Piekarze
Pielęgniarki i położne
Pomoce kuchenne

Pracownicy obsługi ruchu szynowego
Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Robotnicy budowlani
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Samodzielni księgowi
Spawacze
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Szefowie kuchni
Ślusarze
Technicy informatycy
Weterynarze

RÓWNOWAGA

Agenci ubezpieczeniowi
Akustycy i realizatorzy dźwięku
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Architekci i urbaniści
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Brukarze
Cukiernicy
Dentyści
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Instruktorzy nauki jazdy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Kamieniarze
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy ds. usług
Kierownicy sprzedaży
Lakiernicy
Listonosze i kurierzy
Logopedzi i audyofonolodzy
Marynarze, pracownicy obsługi statków i portów
Masarze i przetwórcy ryb

Mechanicy maszyn i urządzeń
Monterzy elektroniki
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedszkoli
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Opiekunki dziecięce
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy socjalni
Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Przedstawiciele handlowi

Psycholodzy i psychoterapeuci
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy leśni
Rolnicy i hodowcy
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Spedytorzy i logistycy
Sprzątaczkę i pokojowe
Technicy budownictwa
Technicy mechanicy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Ekonomiści
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Pedagodzy
Pracownicy administracyjni i biurowi

Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Sekretarki i asystenci
Specjaliści administracji publicznej

Specjaliści technologii żywności i żywienia
Sprzedawcy i kasjerzy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Pisku

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat szczycieński

www.barometrzwadodow.pl

DEFICYT

Blacharze i lakiernicy samochodowi
Cieśle i stolarze budowlani
Dekarze i blacharze budowlani
Diagności samochodowi
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Fizjoterapeuci i masażyści
Fryzjerzy
Kierowcy autobusów

Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kucharze
Lekarze
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Murarze i tynkarze
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Pielęgniarki i położne

Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Psycholodzy i psychoterapeuci
Ratownicy medyczni
Samodzielni księgowi
Spawacze
Szeffowie kuchni

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Akustycy i realizatorzy dźwięku
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbanisci
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Betoniarze i zbrojarze
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Brukarze
Cukiernicy
Dentyści
Dziennikarze i redaktorzy
Ekonomiści
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Floryści
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechanicy
Kamieniarze
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy budowy
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Kosmetyczki
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Lakiernicy
Listonosze i kurierzy

Logopedzi i audiofonolodzy
Magazynierzy
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy maszyn i urządzeń
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie
Monterzy elektrycy
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Obuwnicy
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy maszyn włókienniczych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
Pedagodzy
Piekarze
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce kuchenne
Pomoce w gospodarstwie domowym
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Pracownicy myjni, pralni i prasowalni
Pracownicy obsługi ruchu lotniczego
Pracownicy obsługi ruchu szynowego
Pracownicy ochrony fizycznej

Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy socjalni
Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Projektanci wzornictwa przemysłowego
Przedstawiciele handlowi
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Rolnicy i hodowcy
Rybaczy
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Sekretarki i asystenci
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Specjaliści telekomunikacji
Spedytorzy i logistycy
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Ślusarze
Tapicerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Weterynarze
Windykatorzy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Pracownicy administracji i biurowi

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Szczytnie

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2019

powiat węgorzewski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Betoniarze i zbrojarze
Blacharze i lakiernicy samochodowi
Cieśle i stolarze budowlani
Dekarze i blacharze budowlani
Dentyści
Fryzjerzy
Instruktorzy nauki jazdy
Inżynierowie budownictwa
Kamieniarze
Kierownicy budowy

Kucharze
Lakiernicy
Lekarze
Nauczyciele języków obcych i lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Pielęgniarki i położne

Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy służb mundurowych
Pracownicy socjalni
Psycholodzy i psychoterapeuci
Samodzielni księgowi
Szeffowie kuchni

RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych
Agenci ubezpieczeniowi
Akustycy i realizatorzy dźwięku
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury i organizatorzy imprez
Architekci i urbaniści
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci w edukacji
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy
Brukarze
Ceramicy przemysłowi
Cukiernicy
Diagności samochodowi
Dziennikarze i redaktorzy
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy
Fizjoterapeuci i masażyści
Florysty
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Graficy komputerowi
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie elektrycy i energetycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Kelnerzy i barmani
Kierownicy autobusów
Kierownicy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
Kierownicy samochodów osobowych
Kierownicy ds. logistyki
Kierownicy ds. produkcji
Kierownicy ds. usług
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu
Kierownicy sprzedaży
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury
Kosmetyczki
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Listonosze i kurierzy

Logopedzi i audyofonolodzy
Magazynierzy
Marynarze, pracownicy obsługi statków i portów
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy elektroniki
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Murarze i tynkarze
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Ogrodnicy i sadownicy
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych
Operatorzy maszyn włókienniczych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwiękowo-transportowych
Opiekunki dziecięce
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy
Pedagodzy
Piekarze
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków
Pomoce w gospodarstwie domowym
Pozostali specjaliści edukacji
Pracownicy administracji i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
Pracownicy ds. jakości
Pracownicy ds. ochrony środowiska i BHP
Pracownicy ds. techniki dentystycznej
Pracownicy myjni, pralni i prasowni
Pracownicy ochrony fizycznej
Pracownicy poczty
Pracownicy poligraficzni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy przetwórstwa spożywczego

Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Pracownicy usług pogrzebowych
Pracownicy zajmujący się zwierzętami
Prawnicy
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści
Przedstawiciele handlowi
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Robotnicy obróbki skóry
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Spawacze
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Specjaliści telekomunikacji
Spedytorzy i logistycy
Sprzedawcy i kasjerzy
Ślusarze
Tapicerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatyki
Technicy mechaniki
Weterynarze
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Ekonomiści
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Pomoce kuchenne

Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych
Rolnicy i hodowcy
Sekretarki i asystenci

Specjaliści administracji publicznej
Sprzątaczkę i pokojowe

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2019 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2018 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Węgorzewie

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów jest badaniem ogólnopolskim, realizowanym przez **powiatowe urzędy pracy we współpracy z prywatnymi agencjami zatrudnienia**. Badanie w poszczególnych regionach koordynują **wojewódzkie urzędy pracy**. Koordynatorem krajowym jest **Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie**.

Barometr zawodów to jednoroczna prognoza zapotrzebowania na pracowników w powiatach. Badanie pokazuje, w jakich zawodach będą mniejsze, a w jakich większe szanse na pracę w nadchodzącym roku. Ekspertki klasyfikują zawody w trzy grupy:

- zawody deficytowe, w których nie powinno być trudności ze znalezieniem pracy w najbliższym czasie;
- zawody zrównoważone, czyli takie, w których liczba ofert pracy będzie zbliżona do liczby osób zdolnych i chętnych do podjęcia zatrudnienia;
- zawody nadwyżkowe, w których znalezienie pracy może być trudniejsze ze względu na nadmiar pracowników spełniających wymagania pracodawców.

Badanie pochodzi ze **Szwecji**. Jego metodologia została wypracowana w latach dziewięćdziesiątych dwudziestego wieku jako element szerszego systemu prognozowania zmian na rynku pracy. W 2007 roku Barometr zawodów został zaadaptowany przez pracowników publicznych służb zatrudnienia w **południowo-zachodniej Finlandii**, a obecnie prowadzony jest w całym kraju. **Małopolska jako pierwsze województwo w Polsce** rozpoczęło realizację badania w 2009 roku. Badanie było prowadzone przez **Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie**, w ramach projektu „**Małopolskie Obserwatorium Rynku Pracy i Edukacji**”.

Więcej informacji na temat Barometru zawodów oraz jego wyniki dostępne są w serwisie internetowym **www.barometrzawodow.pl**.

Badanie jest finansowane ze środków **Funduszu Pracy** przez **Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej**.



Wydawca: Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie
plac Na Stawach 1, 30-107 Kraków
tel. 12 42 87 870, faks 12 42 29 785
e-mail: kancelaria@wup-krakow.pl
www.wup-krakow.pl

ISBN: 978-83-66080-28-7