

Barometr zawodów



2015

Raport podsumowujący badanie
w województwie lubelskim

Barometr zawodów 2016

Raport podsumowujący badanie w województwie lubelskim

Opracowanie zostało przygotowane w Wojewódzkim Urzędzie Pracy w Lublinie, w ramach ogólnopolskiego badania „Barometr zawodów” realizowanego na zlecenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej.

Autor (Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie):

Piotr Krzesiński

Zespół redakcyjny (Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie):

Katarzyna Antończak-Świder

Błażej Dawid

Maria Leńczuk

Ewa Zabrzeńska

Copyright by Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie

Kopiowanie i rozpowszechnianie może być dokonywane z podaniem źródła.

ISBN: 978-83-63961-75-6

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:

Expol P. Rybiński, J. Dąbek Spółka Jawna

ul. Brzeska 4

87-800 Włocławek

Nakład: 740 egzemplarzy

Publikacja jest dystrybuowana bezpłatnie.

Kraków 2015

SPIS TREŚCI

I. Wojewódzki rynek pracy	7
II. Zapotrzebowanie na zawody	12
III. Geneza i metodologia badania	17
1. Geneza badania „Barometr zawodów”	17
2. Uwagi metodologiczne	17
3. Lista zawodów do badania	18
4. Wykorzystanie wyników badania	19
IV. Aneks	20



Szanowni Państwo,

posiadanie wiedzy na temat aktualnej sytuacji na regionalnym rynku pracy umożliwi lepsze dopasowanie się do jego wymagań. Jak pokazują badania realizowane przez Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie, świadomy wybór kierunku edukacji, uzupełnianie wykształcenia o kwalifikacje preferowane przez pracodawców i kształtowanie kompetencji docenianych w środowisku pracy to działania, które zdecydowanie zwiększają szanse na znalezienie satysfakcjonującego zatrudnienia. Wszystkie te aktywności powinny zostać dokładnie zaplanowane w oparciu o rzetelne informacje pochodzące z badań lokalnego rynku pracy - szczególnie tych dotyczących zapotrzebowania na pracowników w poszczególnych zawodach.

W związku z tym zachęcam do zapoznania się z raportem prezentującym wyniki badania „Barometr zawodów”, realizowanego w skali województwa lubelskiego przez Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie na zlecenie Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej. Stanowi ono krótkookresową prognozę, wypracowaną przez ekspertów regionalnego rynku pracy, dotyczącą zapotrzebowania na pracowników w roku 2016. Wyniki badania zostały zaprezentowane zarówno w skali wojewódzkiej, jak i powiatowej. Dzięki lekturze Czytelnik może dowiedzieć się, w których zawodach w naszym regionie znalezienie pracy jest trudne, a w których można spodziewać się zwiększonego zapotrzebowania na pracowników. Uzyska także wiedzę, czy zapotrzebowanie to jest zróżnicowane na terenie województwa lubelskiego. Osobom planującym swoją karierę zawodową wiedza ta pomoże wybrać kierunek kształcenia, który da im największe szanse na znalezienie pracy. Bezrobotnym może pokazać, w jakich powiatach istnieje popyt na pracowników w posiadanym przez nich zawodzie oraz zachęcić do mobilności przestrzennej i zawodowej. Obie te grupy mogą także wykorzystać informacje pochodzące z badania „Barometr zawodów”, wybierając dodatkowe aktywności mające na celu zdobywanie pożądaných na rynku pracy kwalifikacji i kompetencji. Odbiorcą wyników badania są także instytucje rynku pracy, kształtujące ofertę szkoleniową i doradczą skierowaną do osób poszukujących pracy.

Sprawną realizacją badania uzależniona była od zaangażowania pracowników wszystkich urzędów pracy funkcjonujących w naszym województwie oraz przedstawicieli niepublicznych agencji pośrednictwa pracy. Bardzo dziękuję za uczestnictwo w poszczególnych panelach eksperckich oraz podzielenie się wszystkimi przemyśleniami oraz spostrzeżeniami na temat lokalnego rynku pracy. Jednocześnie pragnę zachęcić do wykorzystywania wypracowanych wspólnie wyników badania w podejmowanych działaniach, mających na celu wspieranie osób, które poszukują zatrudnienia. Zapraszam do zapoznania się z informacjami, które zawarte są na kolejnych stronach naszego opracowania.

Z życzeniami miłej lektury

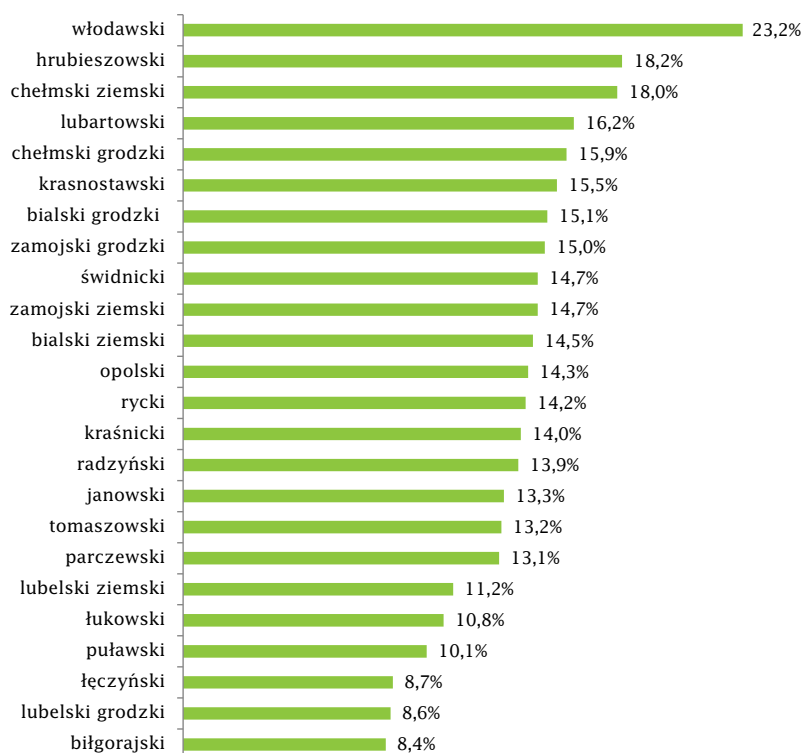
Małgorzata Sokół

Dyrektor Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Lublinie

I. Wojewódzki rynek pracy

Jak wynika z danych Ministerstwa Pracy i Polityki Społecznej, stopa bezrobocia na koniec 2014 roku wynosiła w Polsce 11,5%. W tym okresie województwo lubelskie plasowało się na 9. miejscu w kraju ze stopą bezrobocia na poziomie 12,7% (w rejestrach powiatowych urzędów pracy województwa lubelskiego zarejestrowanych było 116 869 osób). Warto zaznaczyć, że województwo lubelskie jest silnie zróżnicowane pod względem wysokości stopy bezrobocia. Najniższą wartość osiągnęła ona w powiatach biłgorajskim (8,4%), lubelskim grodzkim (8,6%), łączyńskim (8,7%), a najwyższą w powiatach włodawskim (23,2%), hrubieszowskim (18,2%), chełmskim ziemskim (18%).

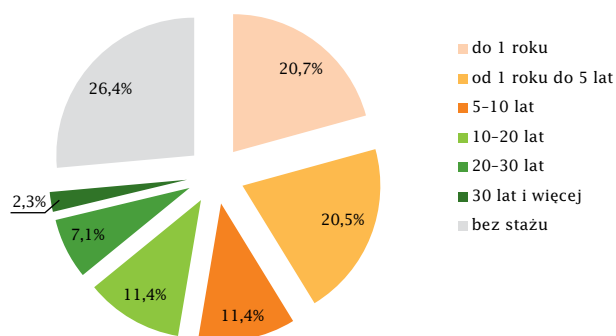
Wykres 1. Stopa bezrobocia w poszczególnych powiatach województwa lubelskiego



Źródło: dane statystyczne WUP w Lublinie.

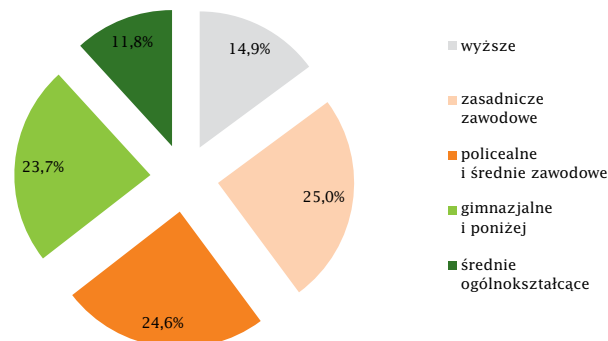
W rejestrach osób bezrobotnych znajduje się nieznacznie więcej mężczyzn – na koniec grudnia 2014 roku stanowili 51,8% bezrobotnych. Aż 62,5% ogółu bezrobotnych stanowią osoby długotrwale pozostające na bezrobociu. Analizując strukturę osób bezrobotnych ze względu na posiadany staż pracy, można zauważyć, że w województwie lubelskim w rejestrach pozostają przede wszystkim osoby, które nie posiadają doświadczenia zawodowego (26,4%) lub doświadczenie to jest niewielkie – do roku (20,7%). Wspomnieć także należy, że wśród osób bezrobotnych najmniej posiada wykształcenie średnie ogólnokształcące (11,8%) oraz wyższe (14,9%).

Wykres 2. Staż pracy bezrobotnych w województwie lubelskim



Źródło: dane statystyczne WUP w Lublinie.

Wykres 3. Wykształcenie bezrobotnych w województwie lubelskim



Źródło: dane statystyczne WUP w Lublinie.

Zgodnie z danymi Głównego Urzędu Statystycznego w omawianym okresie w województwie lubelskim pracujący stanowili przeszło połowę (51,3%) mieszkańców¹. Blisko trzy czwarte z nich (72,4%) zatrudnionych było w sektorze prywatnym². Warto także zwrócić uwagę, że przeszło co piąty mieszkaniec województwa lubelskiego pracuje w zawodzie należącym do grupy rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy. Jest to istotna informacja potwierdzająca rolniczy charakter Lubelszczyzny³.

Tabela 1. Pracujący w województwie lubelskim według grup zawodów

grupa zawodów	odsetek
rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	21,5%
specjaliści	17,3%
pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	12,0%
robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	11,6%
technicy i inny średni personel	10,8%
operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	8,4%
pracownicy przy pracach prostych	7,7%
pracownicy biurowi	5,5%
przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	5,2%

Źródło: Urząd Statystyczny w Lublinie, *Aktywność ekonomiczna ludności w województwie lubelskim. Stan w IV kwartale 2014.*

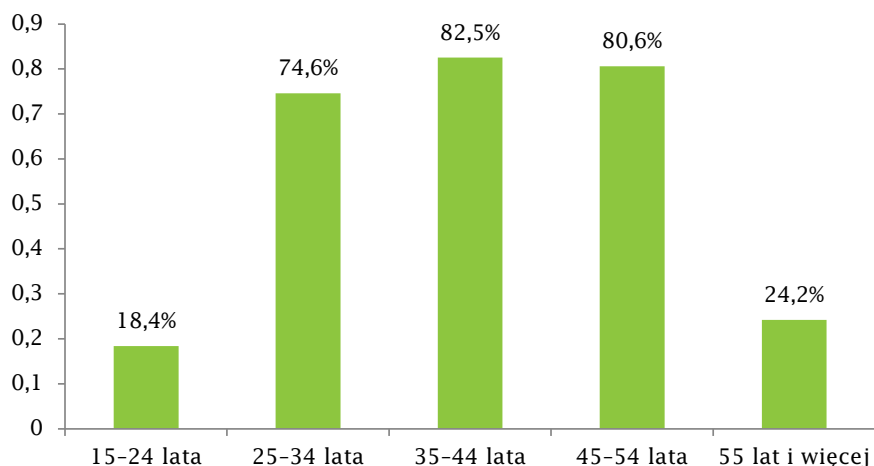
Wskaźnik zatrudnienia wynosił w przypadku mężczyzn – 58% i kobiet – 44,9%. Analizując jego wartość ze względu na wiek, zauważmy, że najwyższy poziom osiągnął w grupie wiekowej 35–44 lata (82,5%). Najniższy wskaźnik zatrudnienia wystąpił wśród osób w wieku 15–24 lata (18,4%)⁴.

1 Aktywni zawodowo bezrobotni – 5,2%; bierni zawodowo – 43,5%; źródło: Urząd Statystyczny w Lublinie, *Aktywność ekonomiczna ludności w województwie lubelskim. Stan w IV kwartale 2014.*

2 Urząd Statystyczny w Lublinie, *Aktywność ekonomiczna ludności w województwie lubelskim. Stan w IV kwartale 2014*, s. 7.

3 Urząd Statystyczny w Lublinie, *Aktywność ekonomiczna ludności w województwie lubelskim w IV kwartale 2014.*

4 Urząd Statystyczny w Lublinie, *Aktywność ekonomiczna ludności w województwie lubelskim. Stan w IV kwartale 2014*, s. 6.

Wykres 4. Wskaźnik zatrudnienia według grup wieku

Źródło: Urząd Statystyczny w Lublinie, *Aktywność ekonomiczna ludności w województwie lubelskim. Stan w IV kwartale 2014, s. 6.*

Z uwagi na fakt, iż zapotrzebowanie na pracę generowane jest przez podmioty gospodarki narodowej, istotne jest zaprezentowanie ich liczby i struktury. Jak wskazują dane Głównego Urzędu Statystycznego, dnia 31 grudnia 2014 roku w rejestrze REGON zewidencjonowanych było 171 590 podmiotów gospodarki narodowej z województwa lubelskiego. W zdecydowanej większości z nich (95,86%) zatrudnionych było nie więcej niż 9 osób. Najmniej było natomiast zakładów, w których pracowało co najmniej 1000 osób. Warto zaznaczyć także, że 96,6% wszystkich podmiotów gospodarki narodowej w województwie lubelskim znajduje się w sektorze prywatnym.

Tabela 2. Podmioty gospodarki narodowej w województwie lubelskim wpisane do rejestru REGON (według klas wielkości)

wielkość zatrudnienia (liczba osób)	0-9	10-49	50-249	249-999	pow. 1000
liczba podmiotów gospodarki narodowej	164 510	5 713	1 253	114	30
odsetek podmiotów gospodarki narodowej w województwie	95,86%	3,33%	0,73%	0,07%	0,02%

Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS.

Bezpośredni wpływ na popyt na pracowników na powiatowych rynkach pracy ma liczba zarejestrowanych podmiotów gospodarki narodowej. Przeszło co czwarta firma w województwie lubelskim zarejestrowana jest na terenie Lublina i to właśnie w tym mieście prowadzona jest największa liczba procesów rekrutacyjnych.

Tabela 3. Podmioty gospodarki narodowej w województwie lubelskim wpisane do rejestru REGON (według powiatu rejestracji)

powiat rejestracji	liczba podmiotów gospodarki	odsetek podmiotów gospodarki narodowej w województwie
m. Lublin	43 450	25,3%
lubelski	11 405	6,6%
puławski	9 759	5,7%
łukowski	8 183	4,8%
m. Zamość	7 760	4,5%
biłgorajski	7 538	4,4%
białski	6 591	3,8%
tomaszowski	6 567	3,8%
zamojski	6 336	3,7%
kraśnicki	6 165	3,6%
m. Chełm	5 854	3,4%
lubartowski	5 767	3,4%
m. Biała Podlaska	5 692	3,3%
świdnicki	5 545	3,2%
hrubieszowski	4 272	2,5%
radzyński	3 844	2,2%
chełmski	3 738	2,2%
krasnostawski	3 713	2,2%
opolski	3 835	2,2%
rycki	3 827	2,2%
janowski	3 398	2,0%
łęczyński	3 224	1,9%
włodawski	2 763	1,6%
parczewski	2 394	1,4%

Źródło: Bank Danych Lokalnych GUS.

Najwięcej podmiotów gospodarki narodowej w województwie lubelskim zarejestrowanych było w sekcji G (PKD) – handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych – 28,5%. Następne w kolejności są: budownictwo (11,9%), przetwórstwo przemysłowe (8,0%), działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (7,7%), pozostała działalność usługowa (7,4%), transport i gospodarka magazynowa (6,7%), opieka zdrowotna i pomoc społeczna (6,1%) oraz edukacja (4,1%)⁵.

Jak wynika z badań prowadzonych przez Lubelskie Obserwatorium Rynku Pracy w województwie lubelskim, poszukiwane są przede wszystkim osoby odpowiedzialne za sprzedaż i obsługę klienta, programiści oraz kierowcy. Tabela 4 prezentuje 15 zawodów, w których pracodawcy najczęściej rekrutowali pracowników w okresie listopad 2013 – kwiecień 2015 roku. Warto także dodać, że największa liczba ogłoszeń, w których jednoznacznie wskazano miejsce wykonywania pracy, dotyczyła zatrudnienia na terenie Lublina.

⁵ Bank Danych Lokalnych GUS.

Tabela 4. Najczęściej poszukiwane zawody w województwie lubelskim w okresie XI 2013-IV 2015

nazwa zawodu	liczba ogłoszeń	odsetek wskazań
przedstawiciel handlowy	3 434	8,1%
sprzedawca	1 989	4,7%
programista aplikacji	1 784	4,2%
specjalista do spraw sprzedaży	1 707	4,0%
doradca klienta	1 573	3,7%
kierownik działu sprzedaży	1 187	2,8%
kierowca samochodu ciężarowego	990	2,3%
kierowca ciągnika siodłowego (TIRa)	797	1,9%
inżynier sprzedaży	553	1,3%
magazynier	531	1,2%
kucharz	493	1,2%
księgowy	474	1,1%
właściciel małego sklepu (franczyzobiorca)	453	1,1%
przedstawiciel medyczny	440	1,0%
pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani	430	1,0%

Źródło: LORP, *Monitoring ofert pracy w województwie lubelskim, Lublin 2015, s. 46.*

Pracodawcy najczęściej poszukiwali osób posiadających od 1 roku do 2 lat doświadczenia zawodowego (45,4%) lub powyżej 2 lat do 5 lat (40,8%). Preferowani byli kandydaci posiadający co najmniej wykształcenie średnie (38%) lub wyższe (34,6%). Kompetencjami, na które pracodawcy zwracali najczęściej uwagę, były:

- komunikatywność,
- zaangażowanie,
- orientacja na cel,
- organizacja pracy,
- samodzielność⁶.

Zgodnie z wynikami badania *Prognoza rozwoju rynku pracy województwa lubelskiego* w latach 2015–2020 powinien nastąpić rozwój rynku pracy województwa lubelskiego. Może to być związane m.in. z absorpcją środków z funduszy UE, kierowaniem wydatków na badania i rozwój w sektorach rozwojowych oferujących innowacyjne produkty i usługi, rozwojem infrastruktury drogowej i komunikacyjnej oraz wzrostem inwestycji zewnętrznych na terenie województwa lubelskiego (w dużej mierze będzie to dotyczyło sektorów określonych jako inteligentne specjalizacje regionów)⁷. Do innych czynników wpływających na kształt rynku pracy w województwie lubelskim mogą należeć np. starzenie się społeczeństwa (zmiany dotyczące opieki nad osobami starszymi i opieką zdrowotną), niż demograficzny (zmniejszenie zapotrzebowania na nauczycieli), otwieranie nowych kierunków kształcenia (jako odpowiedź na istniejące deficyty może w pewnym momencie doprowadzić do powstawania nadwyżek w określonych zawodach), promocja szkolnictwa zawodowego (zwiększenie zapotrzebowania na nauczycieli przedmiotów zawodowych i nauczycieli praktycznej nauki zawodu; powstawanie wyspecjalizowanych przedsiębiorstw zakładanych przez absolwentów szkół zawodowych), powstawanie nowych oraz rozwój już istniejących stref ekonomicznych.

⁶ LORP, *Monitoring ofert pracy w województwie lubelskim*, Lublin 2015, s. 54–55, 61.

⁷ LORP, *Prognoza rozwoju rynku pracy województwa lubelskiego*, Lublin 2015, s. 66–67.

II. Zapotrzebowanie na zawody

W ramach badania „Barometr zawodów” w województwie lubelskim zorganizowanych zostało 21 paneli eksperckich, które odbyły się w siedzibach Miejskiego Urzędu Pracy i w powiatowych urzędach pracy. W spotkaniach we wrześniu i październiku 2015 roku uczestniczyło łącznie 103 pracowników urzędów pracy oraz 4 przedstawiciele prywatnych agencji zatrudnienia (przedstawiciele firm Randstad, Manpower, Consultor oraz Tradma wzięli udział w panelu zorganizowanym w MUP w Lublinie). W przypadku urzędów pracy, które swoim działaniem obejmują zarówno obszar powiatu grodzkiego, jak i ziemskiego (PUP w Białej Podlaskiej, PUP w Chełmie i PUP w Zamościu) przeprowadzono po jednym panelu, którego wyniki dotyczą łącznie obu powiatów (dlatego plakaty powiatowe zawierają te same wyniki).

W trakcie każdego z paneli eksperckich respondenci musieli odnieść się do zapotrzebowania na pracowników w 177 zawodach. Istniała jednak możliwość pozostawienia określonego zawodu bez oceny. Sytuacje takie miały miejsce w następujących przypadkach:

- a) zawód na lokalnym rynku pracy nie występował,
- b) zapotrzebowanie na zawód na lokalnym rynku było trudne do ustalenia (np. gdy pracownicy wiedzieli, że określony zawód występuje, lecz osoby posiadające ten zawód nie rejestrują się w urzędach pracy i/lub pracodawcy w danym zawodzie nie prowadzą rekrutacji z pomocą urzędów pracy – są one prowadzone za pomocą procedury konkursowej lub zostają zlecone prywatnej agencji zatrudnienia).

Zawody, które najczęściej zostały nieocenione w powiatach województwa lubelskiego (wraz z podaniem przyczyny) prezentują tabele 5 i 6.

Tabela 5. Zawody wyłączone z oceny ze względu na brak występowania na lokalnym rynku pracy

nazwa zawodu	liczba powiatów, w przypadku których brak oceny spowodowany jest niewystępowaniem zawodu na lokalnym rynku pracy
pracownicy produkcji łodzi*	24
marynarze, pracownicy obsługi statków i portów*	24
pracownicy obsługi ruchu lotniczego	20
pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych	16
pracownicy obsługi ruchu szynowego	14

* Zawód nieoceniany w żadnym powiecie województwa lubelskiego.

Tabela 6. Zawody wyłączone z oceny ze względu na trudności w ocenie zapotrzebowania

	liczba powiatów, w przypadku których brak oceny spowodowany jest trudnościami w ocenie zapotrzebowania
specjaliści ds. zamówień publicznych	20
sprzedawcy na targowiskach i bazarach	19
specjaliści ds. rynku nieruchomości	18
robotnicy obróbki skóry	18
operatorzy aparatury medycznej	17
pracownicy poczty	17
listonosze i kurierzy	16
kadra kierownicza, menedżerowie	15
instruktorzy rytmiki i tańca	15

Należy jednak przyznać, że w przypadku każdego z paneli badawczych oceniano zdecydowaną większość zawodów z klasyfikacji badania „Barometr zawodów”. Warto także podkreślić, że najwięcej zawodów zostało ocenionych w trakcie badania zrealizowanego w Miejskim Urzędzie Pracy w Lublinie. Możemy tutaj wskazać na trzy zasadnicze przyczyny. Po pierwsze, na terenie miasta Lublin znajduje się wiele szkół kształcących w różnorodnych kierunkach, dlatego można spotkać osoby posiadające wiele odmiennych zawodów wyuczonych (strona podaży). Po drugie, na powiatowym rynku pracy funkcjonuje największa liczba firm. Są one bardzo często mocno wyspecjalizowane i zatrudniają specjalistów w dziedzinach, z którymi rzadko spotykamy się w innych powiatach. Ostatnią i być może decydującą o możliwościach oceny kwestią był udział przedstawicieli prywatnych agencji zatrudnienia tylko w tym panelu. Osoby te w wielu przypadkach posiadały wiedzę na temat zawodów, w których rekrutacje nie są prowadzone przez urzędy pracy. Tę część rynku obsługują właśnie niepubliczni pośrednicy pracy i dzięki temu posiadają szeroką wiedzę zarówno na temat popytu, jak i podaży w danym zawodzie (np. w zawodzie kadra kierownicza, menedżerowie).

W przypadku zawodów ocenianych uczestnicy paneli w pierwszej kolejności prognozowali, czy w jakiś sposób zapotrzebowanie na pracowników w danym zawodzie może ulec zmianie w roku 2016. W zdecydowanej większości przypadków pracownicy twierdzili, że utrzyma się ono na stałym poziomie. Przyznawali, że o wzroście lub spadku można mówić w sytuacji:

- a) odczuwalnych zmian na lokalnym rynku - wymieniano tu m.in. prowadzenie inwestycji związanych z rozwojem infrastruktury w powiecie (budowa nowych dróg, budynków), otwieranie strefy ekonomicznej, otwieranie nowego centrum handlowego, otwieranie ośrodka egzaminacyjnego dla kierowców, likwidowanie/restrukturyzacja największych zakładów pracy;
- b) zmian dotyczących całego kraju - np. wycofywanie pewnych technologii, wprowadzanie nowej perspektywy finansowania ze środków UE, powrót do promowania szkolnictwa zawodowego (także wprowadzanie coraz liczniejszych uzupełniających kursów kwalifikacyjnych), pojawianie się niżu demograficznego, starzenie się społeczeństwa.

Zawody, w których najczęściej prognozowano zmiany w zapotrzebowaniu na pracowników, prezentuje tabela 7. Zaznaczyć jednak należy, że w trakcie paneli w przypadku niektórych zawodów pojawiały się opinie, że co prawda poziom zapotrzebowania nie ulegnie zmianie, lecz zapotrzebowanie w danym zawodzie jest bardzo niskie lub wcale nie występuje (najczęściej w przypadku zawodów nadwyżkowych, gdy istnieje brak zapotrzebowania na pracowników, a na lokalnym rynku pracy są osoby bez zatrudnienia posiadające dany zawód).

Tabela 7. Zawody, w których w największej liczbie powiatów wskazywano na zmianę zapotrzebowania na pracowników

zawody, w których w największej liczbie powiatów prognozowany jest wzrost zapotrzebowania	zawody, w których w największej liczbie powiatów prognozowany jest spadek zapotrzebowania
kierowcy ciągnika siodłowego - 9	palacze kotłów CO - 10
przedstawiciele handlowi - 9	nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących - 6
nauczyciele przedmiotów zawodowych - 8	spawacze ręczni gazowi - 6
opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej - 8	spawacze ręczni łukiem elektrycznym - 6
pielęgniarki - 8	archiwiści i muzealnicy - 3
pracownicy sprzedaży internetowej - 7	nauczyciele nauczania początkowego - 3
sprzedawcy i kasjerzy - 7	pedagodzy - 3
lekarze - 6	politolodzy, historycy i filozofowie - 3
inżynierowie mechanicy - 5	pracownicy poczty - 3
kierownicy sprzedaży - 5	rolnicy i hodowcy - 3
krawcy i pracownicy produkcji odzieży - 5	socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych - 3
nauczyciele praktycznej nauki zawodu - 5	specjaliści rolnictwa i leśnictwa - 3
pracownicy fizyczni - 5	ślusarze - 3

W następnej kolejności respondenci byli poproszeni o ocenę relacji między dostępnymi zasobami a zapotrzebowaniem na siłę roboczą. Możliwe odpowiedzi to: duża nadwyżka poszukujących pracy, nadwyżka poszukujących pracy, równowaga popytu i podaży, deficyt poszukujących pracy i duży deficyt poszukujących pracy. Odpowiedzi skrajne pojawiały się niezwykle rzadko, dlatego na potrzeby niniejszego opracowania dane zostały ograniczone do trzech zasadniczych kategorii: nadwyżka poszukujących pracy, równowaga popytu i podaży, deficyt poszukujących pracy.

Ponieważ problematyczne dla sytuacji na rynku pracy jest występowanie zarówno deficytu, jak i nadwyżki poszukujących pracy, to właśnie na tych dwóch kategoriach skupia się główna uwaga w prezentowanej publikacji. Kwestie związane z zawodami ocenionymi jako zrównoważone nie zostaną szczegółowo omówione, lecz informacje o tym, które zawody w poszczególnych powiatach zostały zaklasyfikowane jako „zawody w równowadze” znajdą Państwo w zestawieniach powiatowych zamieszczonych w Aneksie.

Tabela 8. Zawody najczęściej uznawane za będące w równowadze w województwie lubelskim

nazwa zawodu	liczba powiatów, w których zawód jest w równowadze
kelnerzy i barmani	19
bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej	18
brukarze	18
magazynierzy	18
pracownicy myjni	18
zaopatrzeniowcy i dostawcy	18
fakturzyści	17
pracownicy ds. rachunkowości i księgowości	17

W sytuacji, gdy na rynku pracy znajduje się więcej osób poszukujących pracy niż wynosi zapotrzebowanie na pracę, mówimy o ich zawodzie, że jest nadwyżkowy. Ekspertki, którzy wzięli udział w badaniu, wskazywali różne czynniki mające wpływ na generowanie się nadwyżki w określonych zawodach. Twierdzili, że ludzie wybierając swój kierunek kształcenia, bardzo często nie mają świadomości, jakie są szanse na znalezienie pracy. Zdobywają więc często wykształcenie, lecz nie są w stanie znaleźć pracy w zawodzie z nim związanym, gdyż na lokalnym rynku pracy nie ma zapotrzebowania pracodawców na takie osoby. Zwracano także uwagę, że bardzo często ludzie przypadkowo wybierający kierunek edukacji nie starają się, aby dobrze wykształcić się w danym zawodzie - np. mają lekceważący stosunek do zajęć (ma to szczególne znaczenie w przypadku zajęć praktycznych), nie zdobywają doświadczenia zawodowego, bardzo często nie zdają końcowego egzaminu zawodowego. Podkreślano jednak, że

problem leży także po stronie szkół oraz instytucji szkoleniowych, które mimo braku zapotrzebowania na absolwentów określonych kierunków dalej kształcą kolejne osoby. Respondenci przyznawali także, że im mniejsze są wymagania pracodawców i im więcej osób jest zdolnych do wykonywania określonego zawodu, tym większa jest szansa, że dany zawód będzie miał charakter zawodu nadwyżkowego. Inną z przyczyn powstawania nadwyżki jest brak mobilności i gotowości do podjęcia pracy poza miejscem zamieszkania, mimo braku zapotrzebowania na przedstawicieli posiadanego zawodu. Nadwyżka może zostać także wygenerowana ze względu na restrukturyzację lub likwidację określonego zakładu pracy, w związku z czym duża liczba osób może utracić zatrudnienie i mieć problem ze znalezieniem kolejnej pracy w zawodzie. W przypadku zawodów związanych z rolnictwem i hodowlą pracownicy urzędów pracy zwracali także uwagę na powstawanie nadwyżki ze względu na zwiększoną konkurencję na lokalnym rynku pracy spowodowaną zatrudnianiem przez pracodawców cudzoziemców. Ostatnią z najczęściej wymienianych przyczyn powstawania zawodów nadwyżkowych jest całkowity brak zapotrzebowania lub spadek zapotrzebowania na osoby posługujące się określoną technologią (np. wprowadzanie innych metod montażu, pojawianie się nowego oprogramowania, zastępowania starych rozwiązań technologicznych nowszymi) – dotyczy to przede wszystkim osób starszych, które swoje kwalifikacje/umiejętności zdobyły przed wielu laty.

Tabela 9. Zawody najczęściej uznawane za nadwyżkowe w województwie lubelskim

nazwa zawodu	liczba powiatów, w których zawód jest nadwyżkowy
pedagodzy*	24
politolodzy, historycy i filozofowie	23
technicy mechanicy	23
ekonomiści	22
pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej	22
technicy informatycy	22
specjaliści technologii żywności i żywienia	21
rolnicy i hodowcy	20
socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych	20
specjaliści administracji publicznej	20
specjaliści ochrony środowiska	20
specjaliści rolnictwa i leśnictwa	19
technicy budownictwa	19

* Zawód uznany za nadwyżkowy we wszystkich powiatach województwa lubelskiego.

W badaniu jako zawód deficytowy rozumiany był zawód, w przypadku którego pracodawcy mogą mieć problemy z rekrutacją pracowników – liczba ofert pracy jest większa aniżeli liczba osób spełniających oczekiwania pracodawców (np. posiadających odpowiednie kwalifikacje, kompetencje, doświadczenie) i chętnych do podjęcia zatrudnienia. Deficyt w poszczególnych zawodach i powiatach powstaje najczęściej z czterech głównych powodów:

- w powiecie całkowicie brakuje osób posiadających dany zawód. Bardzo często osoby pochodzące z danego powiatu kształcą się poza tym miejscem i nie powracają tam do pracy, szukając zatrudnienia w innym, większym mieście (w większości powiatów wskazywano na emigrację do Lublina lub Warszawy) lub za granicą;
- w powiecie brakuje osób spełniających wymagania pracodawców. Osoby poszukujące pracy posiadają niepełne kwalifikacje, nie posiadają odpowiednich lub aktualnych uprawnień, ich wiedza nie jest wystarczająca (np. w przypadku osób starszych często występuje brak znajomości aktualnych technologii, trendów itp.), brak im doświadczenia zawodowego, znajomości danej branży lub kompetencji wymaganych w określonym zawodzie;
- część osób nie posiada możliwości podjęcia pracy ze względu na wiek i stan zdrowia – w niektórych zawodach większość stanowią osoby starsze, które nie są w stanie podjąć zatrudnienia ze względu na charakter pracy (np. szwaczki – potrzebny jest dobry wzrok);
- występuje brak zainteresowania podjęciem pracy w danym zawodzie. Sytuacja taka może być powodowana posiadaniem pracy nierejestrowanej (np. w budownictwie), dzięki której osoby są w stanie osiągnąć większe zarobki niż w sytuacji pracy na podstawie umowy. Niechęć do podjęcia zatrudnienia może być także powodowana małą atrakcyjnością zawodu – np. niskie wynagrodzenie, zatrudnienie na podstawie umowy cywilnoprawnej, praca w delegacjach, praca zmianowa lub w godzinach nocnych, nienormowany czas pracy, potrzeba założenia własnej działalności gospodarczej, potrzeba posiadania własnego samochodu, stresująca praca. Istnieje także pewna grupa ludzi, którzy wybierając ścieżkę kształcenia, nie posiadali pełnej wiedzy o zawodzie i po ukończeniu szkoły nie chcą podjąć w nim zatrudnienia. Poszukiwaniem pracy nie są zainteresowane także osoby posiadające inne świadczenia (np. przedemerytalne).

Tabela 10. Zawody najczęściej uznawane za deficytowe w województwie lubelskim

nazwa zawodu	liczba powiatów, w których zawód jest deficytowy
samodzielni księgowi	22
kierowcy ciągnika siodłowego	17
przedstawiciele handlowi	17
diagności samochodowi	15
spawacze metodą MIG/MAG	15
kierowcy autobusów	14
lakiernicy samochodowi	14
pielęgniarki	14
spawacze metodą TIG	13
szefowie kuchni	13

Uczestnicy paneli eksperckich zostali także poproszeni o wskazywanie zawodów, w których w większości mamy do czynienia z formami subsydiowanymi – pracownicy urzędów pracy za najczęściej występującą formę uznawali staże. Przyznawali, że istnieją pewne zawody, w których pracodawcy najchętniej przyjmują stażystów, którzy w tym czasie mogą zdobyć wymagane doświadczenie w pracy na określonym stanowisku. Części osób udaje się po okresie stażowym pozostać w firmie, w której go odbywały lub wykorzystać zdobytą wiedzę i umiejętności przy poszukiwaniu pracy.

Tabela 11. Zawody, w których w większości występują formy subsydiowane

nazwa zawodu	liczba powiatów, w których wskazano, że w zawodzie występują w większości formy subsydiowane
pracownicy administracyjni i biurowi	20
gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy	17
bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej	15
nauczyciele przedszkoli	13
sekretarki	13

III. Geneza i metodologia badania

1. Geneza badania „Barometr zawodów”

Metodologię badania wypracowali Szwedzi 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. Od tego czasu rozwinęli oni metodologię i z powodzeniem wypromowali wyniki tak, że badaniem objęto wszystkie regiony kraju.

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 barometru podczas wizyty studyjnej w Turku w Finlandii. W tym samym roku przeprowadzili pilotaż w sześciu powiatach Małopolski, a następnie rozszerzyli badanie na cały region. Od 2010 roku badanie odbywa się we wszystkich powiatach województwa.

Zalety barometru doceniło Ministerstwo Pracy i Polityki Społecznej, podejmując w 2015 roku decyzję o prowadzeniu badania w całej Polsce. Za realizację w województwach odpowiadają poszczególne wojewódzkie urzędy pracy. WUP w Krakowie koordynuje działania na szczeblu krajowym.

Barometr był wdrażany także na Łotwie, funkcjonuje również na Litwie i w czterech powiatach Słowacji⁸. Ponadto są plany, by wprowadzić go w Estonii.

2. Uwagi metodologiczne

„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 specjalnych

⁸ Bardejov, Stara Lubovňa, Poprad i Kežmark.

stref ekonomicznych, ochotniczych hufców pracy, izb rzemieślniczych, organizacji pozarządowych, akademickich biur karier).

Eksperci analizują osobno sytuację dla każdego zawodu. 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 oraz wielu kandydatów spełniających wymagania pracodawców.

Podczas oceny eksperci posiłkują się danymi na temat liczby ofert pracy oraz liczby osób zarejestrowanych 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 osoba deklarująca umiejętności w konkretnym zawodzie jest w stanie wykonywać pracę na oczekiwanym poziomie, a jeśli tak, to czy na warunkach oferowanych przez pracodawcę? Czy pracodawca jest skłonny taką osobę zatrudnić, a jeśli nie, to dlaczego (problem kwalifikacji, doświadczenia zawodowego, oczekiwań płacowych itp.)?

W klasycznych badaniach ankietowych prowadzonych przez instytucje rynku pracy zagadnienia te są rzadko poruszane. Dlatego tak ważne są wykraczające poza statystyki informacje gromadzone przez ekspertów. Wiedzą oni na przykład, które z ofert są zgłaszane wielokrotnie, gdzie występuje duża rotacja pracowników i jakie są jej przyczyny. Zdają sobie również sprawę z sezonowości zatrudnienia i wpływu tego czynnika na statystyki rynku pracy. Największą zaletą barometru jest jednak to, że pozwala uwzględnić kwalifikacje pracowników i rzeczywiste przygotowanie do wykonywania zawodu. Dysponując jedynie informacją o liczbie osób bezrobotnych zarejestrowanych w danej profesji, nie możemy stwierdzić, czy są one rzeczywiście zdolne do podjęcia pracy, tj. czy posiadają odpowiednie kwalifikacje oraz potwierdzające je certyfikaty, czy dysponują odpowiednim doświadczeniem zawodowym i czy chcą podjąć zatrudnienie. Barometr wszystkie te czynniki bierze pod uwagę, dzięki czemu przedstawia bliższą rzeczywistości relację podaży do popytu na lokalnym rynku pracy.

Barometr powstaje osobno dla każdego powiatu oraz dla całego województwa. 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 177 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 powiatowych⁹.

3. Lista zawodów do badania

Lista zawodów podlegających ocenie w „Barometrze zawodów” została przygotowana na podstawie „Klasyfikacji zawodów i specjalności”:

⁹ W wynikach wojewódzkich uwzględniane są tylko zawody, które zostały ocenione w przynajmniej połowie powiatów.

- liczba pozycji została ograniczona do 177, tak by eksperci mogli przeanalizować całą listę podczas jednego spotkania trwającego około 3 godzin;
- nazwy zawodów zostały dobrane w taki sposób, aby lepiej pasowały do nazewnictwa stosowanego przez pracodawców oraz osoby poszukujące pracy;
- lista jest uaktualniana raz w roku;
- aby zachować porównywalność prognoz w kolejnych latach liczba zmian w liście zawodów jest ograniczana do niezbędnego minimum.

Pełna lista profesji wykorzystana w tej edycji badania wraz z kodami przejścia do Klasyfikacji Zawodów i Specjalności 2010 znajduje się w Aneksie¹⁰.

4. Wykorzystanie wyników badania

Wyniki badania są przydatne dla:

- Bezrobotnych i poszukujących pracy, w tym absolwentów i uczniów ostatnich klas szkół zawodowych: jako wskazówka, gdzie szukać pracy w wyuczonym zawodzie, aby zwiększyć szanse na zatrudnienie. Wyniki pomagają zorientować się także, jakie kursy i szkolenia należy wybrać, by zdobyć kwalifikacje potrzebne na rynku pracy.
- Doradców zawodowych i pośredników pracy: do udzielania porad osobom bezrobotnym, które poszukują pracy na terenie danego powiatu lub uczniom na zajęciach dotyczących planowania kariery zawodowej. Niektórzy pośrednicy pracy wykorzystują informacje z barometru w kontaktach z pracodawcami.
- Powiatowych urzędów pracy:
 - do planowania działań strategicznych, w tym sporządzania planów działań i strategii lokalnych, organizowania partnerstwa lokalnego, uzasadniania realizacji projektów,
 - do tworzenia planów szkoleń,
 - w karcie oceny formalno-merytorycznej Krajowego Funduszu Szkoleniowego,
 - do realizacji zadań doradcy zawodowego podczas porad indywidualnych oraz grupowych,
 - pomocniczo przy opiniowaniu wniosków o otwarciu nowych kierunków kształcenia,
 - do komunikacji z młodzieżą podczas targów pracy i edukacji,
 - do kontaktów z pracodawcami jako informacja o sytuacji na lokalnym rynku pracy,
 - do kontaktów z mediami, jako szybkie źródło informacji o rynku pracy.
- Wojewódzkich urzędów pracy:
 - do monitorowania sytuacji na lokalnych rynkach pracy,
 - do integracji środowisk i ekspertów posiadających szeroką wiedzę na temat rynku pracy,
 - przy ocenie projektów. Przykładowo w 2011 roku w WUP w Krakowie wykorzystywano barometr do sprawdzenia, czy szkolenia finansowane ze środków POKL przyczynią się do nabywania kwalifikacji w poszukiwanych profesjach i tym samym zwiększą szanse beneficjentów ostatecznych na zdobycie zatrudnienia. Projektom zakładającym szkolenia w zawodach deficytowych w ujęciu „Barometru zawodów” przyznawano dodatkowe punkty¹¹.
- Wojewódzkiej Rady Rynku Pracy: pomocniczo przy opiniowaniu wniosków szkół o otwarciu nowych kierunków kształcenia.
- Instytucji edukacyjnych (w tym zwłaszcza firm szkoleniowych i szkół policealnych): do modyfikowania oferty szkoleniowej, by lepiej odpowiadała potrzebom rynku pracy. Do przygotowania krótkich kursów, które wyposażą w kwalifikacje, na które w danym roku jest zapotrzebowanie.
- Akademickich i szkolnych ośrodków kariery: aby przygotować absolwentów do wejścia na rynek pracy i zapoznać ich z sytuacją w wybranym zawodzie.
- Ochotniczych Hufców Pracy: w szczególności dla mobilnych centrów informacji zawodowej do świadczenia usług doradczych.

¹⁰ Odniesienie do KZiS 2010 było konieczne, ponieważ dostępne w serwisie mz.praca.gov.pl dane o liczbie ofert pracy zgłoszonych do PUP oraz o liczbie bezrobotnych według zawodów za 2014 rok były dostępne w układzie tej klasyfikacji. W przypadku kontynuacji badania lista zostanie dostosowana do KZiS 2014 przed kolejną edycją.

¹¹ Dodatkowe punkty w ramach kryteriów strategicznych uwzględniono w „Planie działania na 2011 rok”, w Priorytecie VIII, Poddziałaniu 8.1.1 „Wspieranie rozwoju kwalifikacji zawodowych i doradztwo dla przedsiębiorstw”.

IV. Aneks

Tabela 1. Klasyfikacja zawodów do badania „Barometr Zawodów 2016”

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010
kadra kierownicza, menedżerowie	1211	kierownicy do spraw finansowych
	1212	kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi
	1213	kierownicy do spraw strategicznych i planowania
	1219	kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani
	1221	kierownicy do spraw marketingu i sprzedaży
	1222	kierownicy do spraw reklamy i public relations
	1223	kierownicy do spraw badań i rozwoju
	1311	kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie
	1312	kierownicy produkcji w uprawach wodnych i rybołówstwie
	1321	kierownicy do spraw produkcji przemysłowej
	1322	kierownicy w górnictwie
	1324	kierownicy do spraw logistyki i pokrewni
	1330	kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych
	1341	kierownicy w instytucjach opieki nad dziećmi
	1342	kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej
	1343	kierownicy w instytucjach opieki nad osobami starszymi
	1344	kierownicy w instytucjach opieki społecznej
	1345	kierownicy w instytucjach edukacyjnych
	1346	kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych
	1349	kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani
	1411	kierownicy w hotelarstwie
	1412	kierownicy w gastronomii
	1431	kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury
	1439	kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani
	1120	dyrektorzy generalni i wykonawczy
	334101	kierownik biura
	kierownicy sprzedaży	5222
522103		właściciel małego sklepu
1420		kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym
koordynatorzy projektów unijnych	242102	koordynator projektów unijnych
	242109	specjalista do spraw pozyskiwania funduszy
analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych	2511	analitycy systemowi
	3511	operatorzy urządzeń teleinformatycznych
	251202	specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych
	251290	pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych
	251903	tester oprogramowania komputerowego

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010
administratorzy systemów komputerowych	2522	administratorzy systemów komputerowych
	2523	specjaliści do spraw sieci komputerowych
	3513	operatorzy sieci i systemów komputerowych
programiści i administratorzy stron internetowych	2513	projektanci aplikacji sieciowych i multimediiów
	2514	programiści aplikacji
	3514	technicy sieci internetowych
projektanci i administratorzy baz danych	2521	projektanci i administratorzy baz danych
specjaliści ds. zastosowań informatyki	251902	specjalista zastosowań informatyki
graficy komputerowi	2166	projektanci grafiki i multimediiów
	214903	inżynier automatyki i robotyki
	215202	inżynier mechatronik
	311909	technik automatyk
specjaliści automatyki i robotyki	311410	technik mechatronik
	2144	inżynierowie mechanicy
	-	konstruktor maszyn i urządzeń (brak w KZiS 2010)
architekci i urbaniści	216101	architekt
	216403	urbanista
	214907	inżynier gospodarki przestrzennej
architekci krajobrazu	2162	architekci krajobrazu
	314202	technik architektury krajobrazu
inżynierowie budownictwa	2142	inżynierowie budownictwa
	-	konstruktor w pracowni projektowej (brak w KZiS 2010)
kierownicy budowy	132301	kierownik budowy
	242211	inspektor nadzoru budowlanego
	335901	inspektor budowlany
	335902	inspektor budowy dróg
	335903	inspektor budowy mostów
inżynierowie inżynierii środowiska	2143	inżynierowie inżynierii środowiska
	2133	specjaliści do spraw ochrony środowiska
specjaliści ochrony środowiska	2132	specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni
	214914	inżynier technologii drewna
	314103	laborant w hodowli roślin
	314301	technik leśnik
	211401	geofizyk
geologowie, geografowie i geofizycy	211402	geograf
	211403	geolog
	311105	technik geofizyk
	311106	technik geolog
	2112	meteorolodzy
	2165	kartografowie i geodeci
geodeci i kartografowie	311104	technik geodeta
	2131	biolodzy i pokrewni
biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy	2272	specjaliści diagnostyki laboratoryjnej
	227101	diagnosta laboratoryjny
	314102	laborant biochemiczny
	311103	technik analityk
	321201	technik analityki medycznej
inżynierowie chemicy i chemicy	211301	chemik
	211302	chemik - technologia chemiczna
	214501	inżynier inżynierii chemicznej
	214502	inżynier technologii chemicznej
	214590	pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni
	311101	laborant chemiczny
	311603	technik technologii chemicznej
specjaliści technologii żywności i żywienia	214503	inżynier technologii żywności
	2284	dietetycy i specjaliści do spraw żywienia
	3144	technicy technologii żywności
	3220	dietetycy i żywieniowcy
lekarze	2211	lekarze bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
	2212	lekarze specjaliści
dentyści	2261	lekarze dentyści bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
	2262	lekarze dentyści specjaliści
weterynarze	2251	lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
	2252	lekarze weterynarii specjaliści
	324002	technik weterynarii
farmaceuci	2281	farmaceuci
	3213	technicy farmaceutyczni

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010
fizjoterapeuci i masażyści	2283	fizjoterapeuci
	3254	technicy fizjoterapii i masażyści
terapeuci zajęciowi	325907	terapeuta zajęciowy
	228502	logopeda
pracownicy socjalni	341205	pracownik socjalny
	263504	specjalista pracy socjalnej
	263505	specjalista resocjalizacji
	263590	pozostali specjaliści do spraw społecznych
	341206	pracownik zarządzania kryzysowego
pielęgniarki	341290	pozostali pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej
	2221	pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
położne	2222	pielęgniarki specjalistki
	2231	położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej	2232	położne specjalistki
	341201	asystent osoby niepełnosprawnej
	341202	opiekun osoby starszej
	341203	opiekun w domu pomocy społecznej
	341204	opiekunka środowiskowa
	5322	pracownicy domowej opieki osobistej
	5321	pomocniczy personel medyczny (opiekun medyczny)
opiekunki dziecięce	325905	opiekunka dziecięca
	5311	opiekunowie dziecięcy
asystenci i technicy dentystyczni	321402	technik dentystyczny
	3251	asystenci dentystyczni
	532902	pomoc dentystyczna
operatorzy aparatury medycznej	3211	operatorzy aparatury medycznej
ratownicy medyczni	3256	ratownicy medyczni
	224001	ratownik medyczny specjalista
	532904	sanitariusz szpitalny
filolodzy i tłumacze	2643	filolodzy i tłumacze
nauczyciele języków obcych, lektorzy	233008	nauczyciel języka angielskiego
	233009	nauczyciel języka francuskiego
	233010	nauczyciel języka hiszpańskiego
	233011	nauczyciel języka niemieckiego
	233013	nauczyciel języka rosyjskiego
	233014	nauczyciel języka włoskiego
	234104	nauczyciel języka angielskiego w szkole podstawowej
	234105	nauczyciel języka francuskiego w szkole podstawowej
	234106	nauczyciel języka hiszpańskiego w szkole podstawowej
	234107	nauczyciel języka niemieckiego w szkole podstawowej
	234109	nauczyciel języka rosyjskiego w szkole podstawowej
234110	nauczyciel języka włoskiego w szkole podstawowej	
	2353	lektorzy języków obcych

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010
nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących	233001	nauczyciel biologii
	233002	nauczyciel chemii
	233003	nauczyciel etyki
	233004	nauczyciel fizyki i astronomii
	233005	nauczyciel geografii
	233006	nauczyciel historii
	233007	nauczyciel informatyki/technologii informacyjnej
	233015	nauczyciel matematyki
	233016	nauczyciel muzyki
	233017	nauczyciel plastyki
	233018	nauczyciel przedsiębiorczości
	233019	nauczyciel przysposobienia obronnego
	233020	nauczyciel religii
	233021	nauczyciel techniki
	233022	nauczyciel wiedzy o kulturze
	233023	nauczyciel wiedzy o społeczeństwie
	233024	nauczyciel wychowania do życia w rodzinie
	233025	nauczyciel wychowania fizycznego
	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
	233012	nauczyciel języka polskiego
	234108	nauczyciel języka polskiego w szkole podstawowej
	nauczyciele przedmiotów zawodowych	232002
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
nauczyciele praktycznej nauki zawodu	232001	nauczyciel/instruktor praktycznej nauki zawodu
nauczyciele nauczania początkowego	234113	nauczyciel nauczania początkowego
nauczyciele przedszkoli	2342	specjaliści do spraw wychowania małego dziecka
nauczyciele szkół specjalnych	531202	asystent nauczyciela przedszkola
	2352	nauczyciele szkół specjalnych
pedagogzy	235107	pedagog
	235912	pedagog szkolny
	235909	nauczyciel - specjalista terapii pedagogicznej
	235911	pedagog animacji kulturalnej
wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych	235914	wychowawca w placówkach oświatowych, wychowawczych i opiekuńczych
instruktorzy rytmiki i tańca	235501	instruktor amatorskiego ruchu artystycznego
	235502	instruktor tańca
	342306	instruktor rytmiki
instruktorzy rekreacji i sportu	3422	trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi
	342301	instruktor fitness
	342302	instruktor gimnastyki korekcyjnej
	342303	instruktor jazdy konnej
	342304	instruktor odnowy biologicznej
	342305	instruktor rekreacji ruchowej
	342307	instruktor sportów siłowych
	342308	instruktor sportów ekstremalnych
	342309	instruktor sztuki walki
	342310	pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu
	342390	pozostali instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej
	animatorzy kultury	343901

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010
ekonomiści	2631	ekonomiści
	331403	technik ekonomista
specjaliści ds. finansowych	2411	specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości
	2413	analitycy finansowi
doradcy finansowi i inwestycyjni	241201	doradca emerytalny
	241202	doradca finansowy
	241203	doradca inwestycyjny
	3311	dealerzy i maklerzy aktywów finansowych
	3312	pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni
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
specjaliści ds. rynku nieruchomości	2441	specjaliści do spraw rynku nieruchomości
specjaliści ds. marketingu i sprzedaży	243106	specjalista do spraw marketingu i handlu
	2433	specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)
	2434	specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych
	243103	menedżer produktu
	332201	ekspozytor towarów (merchandiser)
	333903	promotor marki (trendsetter)
specjaliści ds. public relations i reklamy	243107	specjalista do spraw reklamy
	2432	specjaliści do spraw public relations
	243102	autor tekstów i sloganów reklamowych (copywriter)
prawnicy	2611	adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy
	2619	specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani
archiwiści i muzealnicy	2621	archiwiści i muzealnicy
	4414	technicy archiwiści i pokrewni
bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej	2622	bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją
	235904	nauczyciel bibliotekarz
	3433	pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej
	4411	pomocnicy biblioteczni
specjaliści administracji publicznej	242217	specjalista administracji publicznej
	242219	specjalista do spraw integracji europejskiej
	242290	pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju
	335301	urzędnik ubezpieczeń społecznych
	335203	urzędnik podatkowy
specjaliści ds. zamówień publicznych	242225	specjalista do spraw zamówień publicznych
psycholodzy i psychoterapeuci	228905	psychoterapeuta
	2634	psycholodzy i pokrewni
	235920	trener osobisty (coach, mentor, tutor)
socjologdy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych	242218	specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych
	263204	socjolog
	243105	specjalista analizy i rozwoju rynku
	331401	asystent do spraw statystyki
politologdy, historycy i filozofowie	2633	filozofowie, historycy i politologdy
	242224	specjalista do spraw stosunków międzynarodowych
	263201	archeolog
	263202	etnograf
	263203	kulturoznawca
dziennikarze i redaktorzy	264104	redaktor wydawniczy
	2642	dziennikarze
plastycy i dekoratorzy wnętrz	343204	plastyk
	2651	artyści plastycy
	216102	architekt wnętrz
	343202	dekorator wnętrz
	731305	złotnik-jubiler
projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży	2163	projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży
fotografowie	3431	fotografowie

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010
technicy budownictwa	3123	mistrzowie produkcji w budownictwie
	311202	laborant budowlany
	311203	technik architekt
	311204	technik budownictwa
	311205	technik budownictwa wodnego
	311207	technik dróg i mostów kolejowych
	311208	technik inżynierii środowiska i melioracji
	311209	technik urządzeń sanitarnych
	311290	pozostali technicy budownictwa
	311201	kosztorysant budowlany
pracownicy ds. budownictwa drogowego	311206	technik drogownictwa
	711603	monter nawierzchni kolejowej
	711606	układacz nawierzchni drogowych
specjaliści elektroniki i telekomunikacji	3113	technicy elektrycy
	352203	technik telekomunikacji
	352290	pozostali operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych
	2153	inżynierowie telekomunikacji
	312204	mistrz produkcji w przemyśle elektronicznym
	2151	inżynierowie elektrycy
	215201	inżynier elektronik
	215203	inżynier urządzeń zabezpieczenia i sterowania ruchem kolejowym
	215204	optoelektronik
	311401	diagnosta kolejowy
	311402	instalator systemów alarmowych
	311403	instalator systemów alarmowych przeciwkradzieżowych
	311404	instalator systemów telewizji przemysłowej
	311405	kontroler jakości wyrobów elektronicznych
	311406	projektant systemów alarmowych
	311407	technik automatyk sterowania ruchem kolejowym
	311408	technik elektronik
	311409	technik elektroniki medycznej
	311490	pozostali technicy elektroniki i pokrewni
technicy informatycy	3512	technicy wsparcia informatycznego i technicznego
	311502	kontroler jakości wyrobów mechanicznych
	311504	technik mechanik
	311505	technik mechanik budowy środków transportu
	311506	technik mechanik eksploatacji środków transportu
	311507	technik mechanik - konserwator urządzeń dźwigowych
	311508	technik mechanik maszyn i urządzeń
	311509	technik mechanik obróbki skrawaniem
	311510	technik mechanik precyzyjny
	311511	technik mechanik urządzeń przemysłowych
	311512	technik mechanizacji rolnictwa
	311513	technik pojazdów samochodowych
	311590	pozostali technicy mechanicy
pracownicy obsługi ruchu lotniczego	3153	piloci statków powietrznych i personel pokrewny
	3154	kontrolerzy ruchu lotniczego i personel pokrewny
	3155	technicy urządzeń ruchu lotniczego
pracownicy obsługi ruchu szynowego	5112	konduktorzy i pokrewni
	711605	toromistrz
	8311	maszyniści kolejni i metra
	8312	dźwurni ruchu, manewrowi i pokrewni
	833103	motorniczy tramwaju
specjaliści ds. organizacji produkcji	214101	inżynier normowania pracy
	214102	inżynier organizacji i planowania produkcji
	214103	inżynier utrzymania ruchu
	214110	towaroznawca
	214190	pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji
	214606	inżynier inżynierii materiałowej
	311917	technik organizacji produkcji
432201	planista produkcyjny	

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010	
specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości	214109	specjalista kontroli jakości	
	214902	inspektor dozoru technicznego	
	3133	kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym	
	3134	kontrolerzy (sterowniczy) procesów przeróbki ropy naftowej i gazu	
	3135	kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych	
	3139	kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani	
	3255	średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	
	335904	inspektor do spraw obrony cywilnej	
	335905	inspektor kontroli handlu i usług	
	335906	inspektor ochrony przeciwpożarowej	
	335909	inspektor transportu drogowego	
	335990	pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani	
	2282	specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	
	214108	specjalista ds. audytu zabezpieczenia	
	242227	specjalista zarządzania kryzysowego	
	311902	kontroler jakości połączeń spawanych	
	541101	strażak	
	pracownicy służb mundurowych i ochrony	541301	funkcjonariusz biura ochrony rządu
		541302	funkcjonariusz logistyki biura ochrony rządu
		541303	funkcjonariusz ochrony biura ochrony rządu
541304		policjant służby prewencji	
541305		policjant służby wspomagającej	
541307		pracownik ochrony fizycznej bez licencji	
541308		pracownik ochrony fizycznej I stopnia	
541309		pracownik ochrony fizycznej II stopnia	
541310		pracownik zabezpieczenia technicznego I stopnia	
541311		pracownik zabezpieczenia technicznego II stopnia	
541312		strażnik gminny/miejski	
541313		strażnik straży marszałkowskiej	
541314		strażnik straży ochrony kolei	
541315		technik ochrony fizycznej osób i mienia	
541390		pozostali pracownicy ochrony osób i mienia	
541901		pracownik obsługi monitoringu	
031101		żołnierze szeregowi	
335102		funkcjonariusz straży granicznej (funkcjonariusz straży granicznej)	
335602		funkcjonariusz służby penitencjarnej	
335690		pozostali funkcjonariusze służby więziennej	
5412	strażnicy w zakładzie dla nieletnich		
541906	ratownik wodny		
instruktorzy nauki jazdy	5165	instruktorzy nauki jazdy	
przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	5113	przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek	
pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej	242222	specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelarskich i turystycznych	
	4221	konsultanci i inni pracownicy biur podróży	
	4225	pracownicy biur informacji	
	422402	technik hotelarstwa	
przedstawiciele handlowi	332203	przedstawiciel handlowy	
agenci ubezpieczeniowi	5243	agenci sprzedaży bezpośredniej	
	3321	agenci ubezpieczeniowi	
	431202	pracownik do spraw ubezpieczeń	
pracownicy sprzedaży internetowej	331502	likwidator szkód	
	524401	ekspedytor sprzedaży wysyłkowej/internetowej	
pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy	524402	organizator obsługi sprzedaży internetowej	
	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)	
413201	operator wprowadzania danych		
	422301	operator centrali telefonicznej	

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010
spedytorzy i logistycy	214104	inżynier zaopatrzenia, transportu i magazynowania
	214106	logistyk
	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
zaopatrzeniowcy i dostawcy	432303	ekspedytor
	3323	zaopatrzeniowcy
	515102	intendent
magazynierzy	832101	kurier motocyklowy
	9621	gońcy, багаżowi i pokrewni
listonosze i kurierzy	4321	magazynierzy i pokrewni
	441202	kurier
	441203	listonosz
pracownicy poczty	441290	pozostali listonosze i pokrewni
	-	doręczyciel (brak w KZiS 2010)
	421101	asystent usług pocztowych
	421108	technik usług pocztowych i finansowych
recepjoniści i rejestratorzy	421109	technik usług pocztowych i telekomunikacyjnych
	441201	ekspedient pocztowy
	422401	recepjonista hotelowy
pracownicy administracyjni i biurowi	4226	recepjoniści (z wyłączeniem hotelowych)
	3342	sekretarze sądowi
	3343	pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu
	3344	sekretarze medyczni i pokrewni
samodzielni księgowi	4110	pracownicy obsługi biurowej
pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych	3313	księgowi
pracownicy ds. rachunkowości i księgowości	-	pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych (brak w KZiS 2010)
	431101	asystent do spraw księgowości
	431103	technik rachunkowości
fakturzyści	431301	pracownik obsługi płacowej
sekretarki	431102	fakturzystka
szeffowie kuchni	4120	sekretarki (ogólne)
kucharze	3434	szeffowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych
pomocze kuchenne	5120	kucharze
	941201	pomoc kuchenna
	524601	wydawca posiłków/bufetowy
kelnerzy i barmani	941101	pracownik przygotowujący posiłki typu fast food
	5131	kelnerzy
fryzjerzy	5132	barmani
kosmetyczki	5141	fryzjerzy
	228903	kosmetolog
sprzedawcy i kasjerzy	5142	kosmetyczki i pokrewni
	5223	sprzedawcy sklepowi (ekspedienci)
	5245	pracownicy stacji obsługi pojazdów
	421103	kasjer bankowy
	421104	kasjer walutowy
	5230	kasjerzy i sprzedawcy biletów
	421401	inkasent
	524902	doradca klienta
	524903	ekspedient w punkcie usługowym
524904	hostessa	
sprzedawcy na targowiskach i bazarach	532901	pomoc apteczna
	5211	sprzedawcy na targowiskach i bazarach
floryści	343203	florysta
	524901	bukieciarz
ogrodnicy	6112	sadownicy
	6113	ogrodnicy
	9214	robotnicy pomocniczy w ogrodnictwie i sadownictwie
	314205	technik ogrodnik
	834106	operator maszyn ogrodniczych

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010
rolnicy i hodowcy	6111	rolnicy upraw polowych
	6114	rolnicy upraw mieszanych
	6121	hodowcy wyspecjalizowanej produkcji zwierzęcej
	6122	hodowcy drobiu
	6123	pszczelarze i hodowcy jedwabników
	6129	hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani
	6130	rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej
	6221	hodowcy ryb
	6222	rybacy śródlądowi
	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
	6340	rybacy i zbieracze pracujący na własne potrzeby
	9211	robotnicy pomocniczy przy pracach polowych
	9212	robotnicy pomocniczy przy hodowli zwierząt
	9213	robotnicy pomocniczy przy uprawie roślin i hodowli zwierząt
	314203	technik hodowca koni
	314204	technik hodowca zwierząt
	314207	technik rolnik
	834101	kierowca ciągnika rolniczego
	834102	kombajnista (kierowca kombajnu)
	834103	mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych
	834107	operator maszyn rolniczych
834190	pozostali operatorzy wolnobieżnych maszyn rolniczych i leśnych	
masarze i przetwórcy ryb	7511	masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni
piekarze	751204	piekarz
cukiernicy	751201	cukiernik
	751202	dekorator wyrobów cukierniczych
	751203	karmelarz
kamieniarze	7113	robotnicy obróbki kamienia
murarze	7112	murarze i pokrewni
tynkarze	7123	tynkarze i pokrewni
	7124	monterzy izolacji
betoniarze i zbrojarze	7114	betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni
cieśle i stolarze budowlani	711501	cieśla
	711502	cieśla szalunkowy
	711503	stolarz budowlany
robotnicy obróbki drewna i stolarze	7317	rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów
	7521	robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni
	7522	stolarze meblowi i pokrewni
	8172	operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna
	311922	technik technologii drewna
	821902	monter mebli
	821905	monter wyrobów z drewna
	752301	frezer drewna
	752302	operator maszyn do wyrobu kopyt i obcasów
	752303	operator maszyn i urządzeń wikliniarskich
	752304	operator urządzeń do polerowania drewna
	752306	polerowacz wyrobów z drewna
	752307	strugacz drewna
	752308	szlifierz materiałów drzewnych
	752309	tartacznik
	752310	tokarz w drewnie
	752311	ustawiacz maszyn do obróbki drewna
752312	wiertacz drewna	
752390	pozostali ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki drewna i pokrewni	
robotnicy leśni	834104	operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej
	834105	operator maszyn leśnych
	834108	operator nadsiębiernych ciągników zrywkowych
	834109	operator urządzeń technologicznych stosowanych w leśnictwie
	834110	operator wielooperacyjnych samojezdnych maszyn leśnych
	834111	operator zrywkowych kolejek linowych
752305	pilarz	
6210	robotnicy leśni i pokrewni	
robotnicy budowlani	7111	monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków
	7119	robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
	9313	robotnicy pomocniczy w budownictwie ogólnym
brukarze	712901	monter płyt kartonowo-gipsowych
	711601	brukarz

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010
	7121	dekarze
dekarze i blacharze budowlani	721301	blacharz
	721302	blacharz budowlany
posadzkarze	7122	posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy
monterzy okien i szklarze	7125	szklarze
	712903	monter zaluzji
technologdy robót wykończeniowych w budownictwie	712904	technolog robót wykończeniowych w budownictwie
	712905	monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie
	712602	monter instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody
	712603	monter instalacji gazowych
	712604	monter instalacji i urządzeń sanitarnych
	712605	monter rurociągów górniczych
	712606	monter rurociągów okrętowych
	712607	monter rurociągów przemysłowych
	712608	monter sieci ciepłych
monterzy instalacji budowlanych	712609	monter sieci deszczownic
	712610	monter sieci gazowych
	712611	monter sieci komunalnych
	712612	monter sieci wodnych i kanalizacyjnych
	712613	monter systemów rurociągowych
	712614	monter urządzeń energii odnawialnej
	712615	studniarz
	712690	pozostali monterzy instalacji i urządzeń sanitarnych
	7127	monterzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych
	311930	technik urządzeń i systemów energii odnawialnej
hydraulicy	712601	hydraulik
malarze budowlani	7131	malarze i pokrewni
blacharze samochodowi	721306	blacharz samochodowy
lakiernicy samochodowi	713203	lakiernik samochodowy
	713205	lakiernik wyrobów drzewnych
lakiernicy wyrobów drzewnych i metalowych	713207	malarz lakiernik wyrobów metalowych
	713201	lakiernik
	713202	lakiernik proszkowy
	713208	piaskarz
spawacze metodą MIG/MAG	721204	spawacz metodą MAG
	721205	spawacz metodą MIG
spawacze metodą TIG	721206	spawacz metodą TIG
spawacze ręczni gazowi	721207	spawacz ręczny gazowy
spawacze ręczni łukiem elektrycznym	721208	spawacz ręczny łukiem elektrycznym
monterzy konstrukcji metalowych	7214	robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe
pracownicy produkcji łodzi	-	pracownicy przy produkcji łodzi (brak w KZiS 2010)
	711504	szkutnik
ślusarze	7222	ślusarze i pokrewni
operatorzy obrabiarek skrawających	7223	ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni
mechanicy pojazdów samochodowych	7231	mechanicy pojazdów samochodowych
	832201	kierowca mechanik
diagności samochodowi	311501	diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów
	311503	kontroler stanu technicznego pojazdów
	7411	elektrycy budowlani i pokrewni
elektromechanicy i elektromonterzy	7412	elektromechanicy i elektromonterzy
	7413	monterzy linii elektrycznych
monterzy elektronicy	7421	monterzy i serwisanci urządzeń elektronicznych
	7422	monterzy i serwisanci sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych
	7314	ceramicy i pokrewni
ceramicy i rzemieślnicy obróbki szkła	7315	formowacze wyrobów szklanych, krajacze i szlifierze szkła
	7316	sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni
	311921	technik technologii ceramicznej
	8181	operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych
robotnicy poligraficzni	7321	pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku
	7322	drukarze
	7323	introligatorzy i pokrewni
	311918	technik poligraf

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010
krawcy i pracownicy produkcji odzieży	753105	krawiec
	753106	kuśnierz
	753202	krojczy
	753303	szwaczka
	311924	technik technologii odzieży
	815301	operator maszyn do szycia
	-	operator klejarki (brak w KZiS 2010)
tapicerzy	7534	tapicerzy i pokrewni
	815902	operator maszyn tapicerskich
robotnicy obróbki skóry	7535	wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni
	753702	kaletnik
obuwnicy	753703	rymarz
	7537	kaletnicy, rymarze i pokrewni
	311916	technik obuwnik
górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych	7536	obuwnicy i pokrewni
	811101	górnik eksploatacji podziemnej
	811102	górnik odkrywkowej eksploatacji złóż
	811103	operator górniczych urządzeń sygnalizacyjnych (sygnalista)
	811107	operator maszyn i urządzeń do pozyskiwania torfu
	811108	operator maszyn urabiających i ładujących
	811109	operator obudów zmechanizowanych
	811111	wydobywca kruszywa i gliny
	811190	pozostali górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni
	8112	operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin
	8113	operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców
	311703	technik górnictwa podziemnego
	931101	robotnik górniczy dołowy
	811104	operator koparki
	811105	operator koparko-ładowarki
811106	operator ładowarki	
811110	operator spycharki	
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
operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych	834201	mechanik maszyn i urządzeń drogowych
	834202	operator maszyn drogowych
	834203	operator maszyn i sprzętu torowego
	834204	operator sprzętu ciężkiego
	834290	pozostali operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych
operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych	8114	operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni
operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych	8131	operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych
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
	721203	operator zgrzewarek
	721209	zgrzewacz
	821901	konfeksjoner wyrobów gumowych
821906	monter wyrobów z tworzyw sztucznych	
operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru	8171	operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru
pracownicy przetwórstwa spożywczego	8143	operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych
	8160	operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni
operatorzy maszyn włókienniczych	751402	przetwórca owoców i warzyw
	731802	dziewiarz
	731805	przędzacz
	731809	tkacz
	815101	operator maszyn do przygotowania włókien
	815204	operator maszyn w przemyśle włókienniczym
	815401	operator maszyn wykończalniczych wyrobów włókienniczych
815901	operator maszyn do produkcji włókien i przędzin	
mechanicy maszyn i urządzeń	7233	mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych
	731102	mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych
	731103	mechanik precyzyjny

Nazwa zawodu w barometrze	Kod KZiS 2010	Nazwa w KZiS 2010
monterzy maszyn i urządzeń	8211	monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych
	8212	monterzy sprzętu elektrycznego
	8213	monterzy sprzętu elektronicznego
	821904	monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów
	821903	monter rowerów i wózków
	821907	składacz sprzętu spadochronowego
	821990	pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani
operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych	8343	maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni
operatorzy wózków jezdniowych	8344	kierowcy operatorzy wózków jezdniowych
kierowcy samochodów osobowych	832203	kierowca samochodu osobowego
	832204	przewoźnik osób
	832205	taksówkarz
kierowcy samochodów dostawczych	832202	kierowca samochodu dostawczego
kierowcy autobusów	833101	kierowca autobusu
kierowcy ciągnika siodłowego	833202	kierowca ciągnika siodłowego
kierowcy samochodu ciężarowego	833203	kierowca samochodu ciężarowego
	833201	kierowca autocysterny
marynarze, pracownicy obsługi statków i portów	3151	pracownicy służb technicznych żeglugi
	3152	oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni
	8350	marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)
	511102	steward statku morskiego
sprzątaczk i pokojowe	9111	pomoce domowe i sprzątaczk
	9112	pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i pokrewnie
pracownicy pralni i prasowni	8157	operatorzy maszyn do prania
	9121	praczk ręczne i prasowacze
pracownicy myjni	9122	czyściciele pojazdów
	9123	zmywacze okien
gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy	541306	portier
	962902	dozorca
	962903	parkingowy
	962905	szatniarz
	962906	woźny
	515301	gospodarze budynków (gospodarz domu)
	515303	robotnik gospodarczy
palacze kotłów CO	818204	palacz kotłów centralnego ogrzewania gazowych
	818205	palacz kotłów centralnego ogrzewania wodnych rusztowych
	818206	palacz kotłów parowych
pracownicy produkcyjni	-	pracownicy produkcyjni (brak w KZiS 2010)
pracownicy fizyczni	9312	robotnicy pomocniczy w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni
	9321	pakowacze
	9329	robotnicy przy pracach prostych w przemyśle gdzie indziej niesklasyfikowani
	9333	robotnicy pracujący przy przeładunku towarów
	9334	układacze towarów na półkach
	9611	ładowacze nieczystości
	9612	sortowacze odpadów
	9613	zamiatacze i pokrewni
	9622	pracownicy wykonujący dorywcze prace proste
	962990	pozostali pracownicy przy pracach prostych gdzie indziej niesklasyfikowani

Barometr zawodów 2016

województwo lubelskie

www.barometrzwadovow.pl

DEFICYT

Cieśle i stolarze budowlani
Diagności samochodowi
Inżynierowie mechanicy
Kierowcy autobusów
Kierowcy ciągnika siodłowego
Kierownicy budowy
Lakiernicy samochodowi

Lekarze
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Pielęgniarki
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Przedstawiciele handlowi

Samodzielni księgowi
Spawacze metodą MIG/MAG
Spawacze metodą TIG
Szefowie kuchni

RÓWNOWAGA

Administratorzy systemów komputerowych
Agenci ubezpieczeniowi
Animatory kultury
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci i technicy dentystyczni
Betoniarze i zbrojarze
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze samochodowi
Brukarze
Dekarze i blacharze budowlani
Doradcy finansowi i inwestycyjni
Elektromechanicy i elektromonterzy
Fakturzyści
Farmaceuci
Floryści
Fotografowie
Fryzjerzy
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
Graficy komputerowi
Hydraulicy
Instruktorzy nauki jazdy
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie chemicy i chemicy

Kamieniarze
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów dostawczych
Kierowcy samochodu ciężarowego
Kierownicy sprzedaży
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Magazynierzy
Malarze budowlani
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy maszyn i urządzeń
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy okien i szklarze
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Nauczyciele szkół specjalnych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy wózków jezdniowych
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Palacze kotłów CO
Piekarze
Plastycy i dekoratorzy wnętrz
Pomoce kuchenne
Posadźkarze
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości

Pracownicy myjni
Pracownicy pralni i prasowni
Pracownicy produkcyjni
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Pracownicy sprzedaży internetowej
Psycholodzy i psychoterapeuci
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Sekretarki
Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Spedytorzy i logistycy
Ślusarze
Technicy elektrycy
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Terapeuci zajęciowi
Tynkarze
Weterynarze
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Cukiernicy
Dziennikarze i redaktorzy
Ekonomiści
Fizjoterapeuci i masażyści
Inżynierowie inżynierii środowiska
Kierowcy samochodów osobowych
Kosmetyczki
Kucharze
Mechanicy pojazdów samochodowych
Murarze
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedszkoli

Ogrodnicy
Pedagodzy
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy fizyczni
Pracownicy socjalni
Prawnicy
Ratownicy medyczni
Rolnicy i hodowcy
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych

Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości
Specjaliści elektroniki i telekomunikacji
Specjaliści ochrony środowiska
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Sprzątaczkki i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. Wyniki wojewódzkie uwzględniają zawody ocenione w co najmniej połowie powiatów. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.

Barometr zawodów 2016

miasto Biała Podlaska

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT	Architekci i urbaniści	Lakiernicy samochodowi	Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
	Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy	Lekarze	Recepcjoniści i rejestratorzy
	Błacharze samochodowi	Magazynierzy	Robotnicy leśni
	Dentyści	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu	Samodzielni księgowi
	Diagności samochodowi	Nauczyciele przedmiotów zawodowych	Sekretarki
	Farmaceuci	Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej	Spawacze metodą MIG/MAG
	Hydraulicy	Pielęgniarki	Spedytorzy i logistycy
	Kierowcy autobusów	Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych	Ślusarze
	Kierownicy ciągnika siodłowego	Pracownicy obsługi ruchu szynowego	Technicy elektrycy
	Kierownicy budowy		Terapeuci zajęciowi
Koordynatorzy projektów unijnych		Weterynarze	
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży			
RÓWNOWAGA	Agenci ubezpieczeniowi	Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych	Pracownicy myjni
	Animatorzy kultury	Inżynierowie budownictwa	Pracownicy służb mundurowych i ochrony
	Betoniarze i zbrojarze	Kelnerzy i barmani	Pracownicy sprzedaży internetowej
	Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej	Kierowcy samochodu ciężarowego	Przedstawiciele handlowi
	Brukarze	Malarze budowlani	Psycholodzy i psychoterapeuci
	Dziennikarze i redaktorzy	Monterzy okien i szklarze	Robotnicy obróbki drewna i stolarze
	Elektromechanicy i elektromonterzy	Palacze kotłów CO	Spawacze metodą TIG
	Fizjoterapeuci i masażyści	Plastycy i dekoratorzy wnętrz	Spawacze ręczni gazowi
	Floryści	Posadzkarze	Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
	Fotografowie	Pracownicy ds. budownictwa drogowego	Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Geodeci i kartografowie	Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości	Zaopatrzeniowcy i dostawcy	
NADWYŻKA	Administratorzy systemów komputerowych	Murarze	Prawnicy
	Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych	Nauczyciele języków obcych, lektorzy	Ratownicy medyczni
	Architekci krajobrazu	Nauczyciele nauczania początkowego	Robotnicy budowlani
	Cukiernicy	Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących	Rolnicy i hodowcy
	Ekonomiści	Nauczyciele przedszkoli	Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
	Fakturzyści	Ogrodnicy	Specjaliści administracji publicznej
	Fryzjerzy	Operatorzy maszyn włókienniczych	Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości
	Gosposiarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy	Operatorzy wózków jezdniowych	Specjaliści ochrony środowiska
	Graficy komputerowi	Pedagodzy	Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
	Inżynierowie inżynierii środowiska	Piekarze	Specjaliści technologii żywności i żywienia
	Kierowcy samochodów dostawczych	Politolodzy, historycy i filozofowie	Sprzątaczkę i pokojowe
	Kierowcy samochodów osobowych	Pomoce kuchenne	Sprzedawcy i kasjerzy
	Kierownicy sprzedaży	Pracownicy administracyjni i biurowi	Technicy budownictwa
	Kosmetyczki	Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej	Technicy informatycy
	Kucharze	Pracownicy fizyczni	Technicy mechanicy
	Listonosze i kurierzy	Pracownicy poczty	Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
	Masarze i przetwórcy ryb	Pracownicy przetwórstwa spożywczego	Tynkarze
	Mechanicy pojazdów samochodowych	Pracownicy socjalni	

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordinator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat bialski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Architekci i urbaniści
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze samochodowi
Dentyści
Diagności samochodowi
Farmaceuci
Hydraulicy
Kierowcy autobusów
Kierowcy ciągnika siodłowego
Kierownicy budowy
Koordynatorzy projektów unijnych
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży

Lakiernicy samochodowi
Lekarze
Magazynierzy
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Pielęgniarki
Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
Pracownicy obsługi ruchu szynowego

Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy leśni
Samodzielni księgowi
Sekretarki
Spawacze metodą MIG/MAG
Spedytorzy i logistycy
Ślusarze
Technicy elektrycy
Terapeuci zajęciowi
Weterynarze

RÓWNOWAGA

Agenci ubezpieczeniowi
Animatory kultury
Betoniarze i zbrojarze
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Brukarze
Dziennikarze i redaktorzy
Elektromechanicy i elektrycy
Fizjoterapeuci i masażyści
Floryści
Fotografowie
Geodeci i kartografowie

Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
Inżynierowie budownictwa
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodu ciężarowego
Malarze budowlani
Monterzy okien i szklarze
Palacze kotłów CO
Plastycy i dekoratorzy wnętrz
Posadzkarze
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości

Pracownicy myjni
Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Pracownicy sprzedaży internetowej
Przedstawiciele handlowi
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Spawacze metodą TIG
Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Administratorzy systemów komputerowych
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Architekci krajobrazu
Cukiernicy
Ekonomiści
Fakturzyści
Fryzjerzy
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Graficy komputerowi
Inżynierowie inżynierii środowiska
Kierowcy samochodów dostawczych
Kierowcy samochodów osobowych
Kierownicy sprzedaży
Kosmetyczki
Kucharze
Listonosze i kurierzy
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy pojazdów samochodowych

Murarze
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedszkoli
Ogrodnicy
Operatorzy maszyn włókienniczych
Operatorzy wózków jezdniowych
Pedagodzy
Piekarze
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pomoce kuchenne
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy fizyczni
Pracownicy poczty
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy socjalni

Prawnicy
Ratownicy medyczni
Robotnicy budowlani
Rolnicy i hodowcy
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości
Specjaliści ochrony środowiska
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Tynkarze

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Białej Podlaskiej

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat biłgorajski

www.barometrzawodow.pl

	DEFICYT		
	Instruktorzy nauki jazdy Kierownicy ciągnika siodłowego	Kierownicy samochodu ciężarowego Przedstawiciele handlowi	Samodzielni księgowi
	Agenci ubezpieczeniowi Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych Animatory kultury Architekci krajobrazu Archiwiści i muzealnicy Betoniarze i zbrojarze Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy Blacharze samochodowi Brukarze Cieśle i stolarze budowlani Cukiernicy Dekarze i blacharze budowlani Diagności samochodowi Doradcy finansowi i inwestycyjni Dziennikarze i redaktorzy Elektromechanicy i elektromonterzy Fakturzyści Farmaceuci Fizjoterapeuci i masażyści Floryści Fryzjerzy Geodeci i kartografowie Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych Graficy komputerowi Hydraulicy Instruktorzy rytmiki i tańca Inżynierowie budownictwa Inżynierowie chemicy i chemicy Kadra kierownicza, menedżerowie Kamieniarze Kelnerzy i barmani Kierownicy autobusów Kierownicy samochodów dostawczych Kierownicy samochodów osobowych Kierownicy budowy	Kierownicy sprzedaży Krawcy i pracownicy produkcji odzieży Kucharze Lakiernicy samochodowi Lakiernicy wyrobów drzewnych i metalowych Magazynierzy Masarze i przetwórcy ryb Mechanicy maszyn i urządzeń Mechanicy pojazdów samochodowych Monterzy elektronicy Monterzy instalacji budowlanych Monterzy maszyn i urządzeń Monterzy okien i szklarze Murarze Nauczyciele języków obcych, lektorzy Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Nauczyciele przedmiotów zawodowych Nauczyciele szkół specjalnych Ogrodnicy 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 z gumy i tworzyw sztucznych Operatorzy obrabiarek skrawających Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych Operatorzy wózków jezdniowych Palacze kotłów CO Piekarze Pielęgniarki Plastycy i dekoratorzy wnętrz Położne Pomoce kuchenne Posadzkarze	Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości Pracownicy fizyczni Pracownicy myjni Pracownicy pralni i prasowni Pracownicy produkcyjni Pracownicy przetwórstwa spożywczego Pracownicy służb mundurowych i ochrony Pracownicy sprzedaży internetowej Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek Psycholodzy i psychoterapeuci Recepcjoniści i rejestratorzy Robotnicy budowlani Robotnicy obróbki drewna i stolarze Rolnicy i hodowcy Spawacze metodą MIG/MAG Spawacze metodą TIG Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści ds. zastosowań informatyki Specjaliści elektroniki i telekomunikacji Spedytorzy i logistycy Sprzątaczkę i pokojowe Sprzedawcy i kasjerzy Szeffowie kuchni Ślusarze Tapicery Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie Terapeuci zajęciowi Tynkarze Zaopatrzeniowcy i dostawcy
	Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Ekonomiści Instruktorzy rekreacji i sportu Inżynierowie inżynierii środowiska Kosmetyczki Malarze budowlani Nauczyciele nauczania początkowego Nauczyciele przedszkoli Opiekunki dziecięce Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej	Pedagodzy Politolodzy, historycy i filozofowie Pracownicy administracyjny i biurowi Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej Prawnicy Ratownicy medyczni Robotnicy leśni Sekretarki Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Spawacze ręczni gazowi	Spawacze ręczni łukiem elektrycznym Specjaliści administracji publicznej Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ochrony środowiska Specjaliści technologii żywności i żywienia Technicy budownictwa Technicy elektrycy Technicy informatycy Technicy mechanicy Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
	NADWYŻKA		

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordinator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

miasto Chełm

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT			
	Diagności samochodowi Fizjoterapeuci i masażyści Graficy komputerowi	Kierowcy samochodu ciężarowego Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy	Przedstawiciele handlowi Terapeuci zajęciowi
	Agenci ubezpieczeniowi Animatory kultury Architekci krajobrazu Archiwiści i muzealnicy Asystenci i technicy dentyści Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Brukarze Cukiernicy Dekarze i blacharze budowlani Doradcy finansowi i inwestycyjni Elektromechanicy i elektromonterzy Fakturzyści Farmaceuci Floryści Fotografowie Fryzjerzy Geodeci i kartografowie Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych Instruktorzy nauki jazdy Inżynierowie budownictwa Inżynierowie chemicy i chemicy Kelnerzy i barmani Kierowcy autobusów	Kierowcy ciągnika siodłowego Kierownicy budowy Kosmetyczki Lakiernicy wyrobów drzewnych i metalowych Magazynierzy Mechanicy pojazdów samochodowych Monterzy instalacji budowlanych Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedmiotów zawodowych Nauczyciele przedszkoli Ogrodnicy Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru Operatorzy obrabiarek skrawających Operatorzy wózków jezdniowych Opiekunki dziecięce Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Palacze kotłów CO Piekarze Plastycy i dekoratorzy wnętrz Pomoce kuchenne Posadzkarze Pracownicy administracyjni i biurowi Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości Pracownicy fizyczni Pracownicy myjni	Pracownicy socjalni Prawnicy Psycholodzy i psychoterapeuci Recepcjoniści i rejestratorzy Robotnicy obróbki drewna i stolarze Samodzielni księgowi Sekretarki Spawacze metodą MIG/MAG Spawacze metodą TIG Specjaliści administracji publicznej Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści elektroniki i telekomunikacji Spedytorzy i logistycy Sprzątaczkę i pokojowe Technicy elektrycy Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie Weterynarze Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych Zaopatrzeniowcy i dostawcy
RÓWNOWAGA			
NADWYŻKA	Betoniarze i zbrojarze Blacharze samochodowi Ceramicy i rzemieślnicy obróbki szkła Cieśle i stolarze budowlani Dziennikarze i redaktorzy Ekonomiści Hydraulicy Inżynierowie inżynierii środowiska Kierowcy samochodów dostawczych Krawcy i pracownicy produkcji odzieży Kucharze Lakiernicy samochodowi Malarze budowlani Mechanicy maszyn i urządzeń Monterzy konstrukcji metalowych	Murarze Nauczyciele języków obcych, lektorzy Nauczyciele nauczania początkowego Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Obuwnicy Pedagodzy Politolodzy, historycy i filozofowie Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej Pracownicy ds. budownictwa drogowego Pracownicy obsługi ruchu lotniczego Ratownicy medyczni Robotnicy budowlani Robotnicy leśni Rolnicy i hodowcy	Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Specjaliści ochrony środowiska Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści technologii żywności i żywienia Sprzedawcy i kasjerzy Szefowie kuchni Ślusarze Technicy budownictwa Technicy informatycy Technicy mechanicy Tynkarze

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat chełmski

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT		
	Diagności samochodowi Fizjoterapeuci i masażyści Graficy komputerowi	Kierowcy samochodu ciężarowego Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
	Przedstawiciele handlowi Terapeuci zajęciowi	
	Agenci ubezpieczeniowi Animatory kultury Architekci krajobrazu Archiwiści i muzealnicy Asystenci i technicy dentystryczni Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Brukarze Cukiernicy Dekarze i blacharze budowlani Doradcy finansowi i inwestycyjni Elektromechanicy i elektromonterzy Fakturzyści Farmaceuci Floryści Fotografowie Fryzjerzy Geodeci i kartografowie Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych Instruktorzy nauki jazdy Inżynierowie budownictwa Inżynierowie chemicy i chemicy Kelnerzy i barmani Kierowcy autobusów	Kierowcy ciągnika siodłowego Kierownicy budowy Kosmetyczki Lakiernicy wyrobów drzewnych i metalowych Magazynierzy Mechanicy pojazdów samochodowych Monterzy instalacji budowlanych Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedmiotów zawodowych Nauczyciele przedszkoli Ogrodnicy Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru Operatorzy obrabiarek skrawających Operatorzy wózków jezdniowych Opiekunki dziecięce Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Palacze kotłów CO Piekarze Plastycy i dekoratorzy wnętrz Pomoce kuchenne Posadzkarze Pracownicy administracyjni i biurowi Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości Pracownicy fizyczni Pracownicy myjni
	Pracownicy socjalni Prawnicy Psycholodzy i psychoterapeuci Recepcjoniści i rejestratorzy Robotnicy obróbki drewna i stolarze Samodzielni księgowi Sekretarki Spawacze metodą MIG/MAG Spawacze metodą TIG Specjaliści administracji publicznej Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści elektroniki i telekomunikacji Spedytorzy i logistycy Sprzątaczkę i pokojowe Technicy elektrycy Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie Weterynarze Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych Zaopatrzeniowcy i dostawcy	
RÓWNOWAGA		
	Betoniarze i zbrojarze Blacharze samochodowi Ceramicy i rzemieślnicy obróbki szkła Cieśle i stolarze budowlani Dziennikarze i redaktorzy Ekonomiści Hydraulicy Inżynierowie inżynierii środowiska Kierowcy samochodów dostawczych Krawcy i pracownicy produkcji odzieży Kucharze Lakiernicy samochodowi Malarze budowlani Mechanicy maszyn i urządzeń Monterzy konstrukcji metalowych	Murarze Nauczyciele języków obcych, lektorzy Nauczyciele nauczania początkowego Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Obuwnicy Pedagodzy Politolodzy, historycy i filozofowie Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej Pracownicy ds. budownictwa drogowego Pracownicy obsługi ruchu lotniczego Ratownicy medyczni Robotnicy budowlani Robotnicy leśni
NADWYŻKA		
		Rolnicy i hodowcy Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Specjaliści ochrony środowiska Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści technologii żywności i żywienia Sprzedawcy i kasjerzy Szeffowie kuchni Ślusarze Technicy budownictwa Technicy informatycy Technicy mechanicy Tynkarze

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidywanych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordinator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat hrubieszowski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Agenci ubezpieczeniowi
Blacharze samochodowi
Dekarze i blacharze budowlani
Elektromechanicy i elektrycy
Farmaceuci
Fizjoterapeuci i masażyści
Instruktorzy nauki jazdy
Kierowcy autobusów
Kierowcy ciągnika siodłowego

Kierowcy samochodu ciężarowego
Kierownicy budowy
Lakiernicy samochodowi
Lekarze
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Pielęgniarki
Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Przedstawiciele handlowi

Psycholodzy i psychoterapeuci
Samodzielni księgowi
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Szefowie kuchni
Technicy elektrycy
Terapeuci zajęciowi

RÓWNOWAGA

Administratorzy systemów komputerowych
Animatory kultury
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci i technicy dentyści
Betoniarze i zbrojarze
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Diagnosty samochodowi
Doradcy finansowi i inwestycyjni
Fakturzyści
Floryści
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Geologowie, geografowie i geofizycy
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozory
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
Hydraulicy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie chemicy i chemicy
Kamieniarze
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów dostawczych
Kierowcy samochodów osobowych

Kierownicy sprzedaży
Magazynierzy
Masarze i przetwórcy ryb
Monterzy elektroniki
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarze
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy wózków jezdniowych
Opiekunki dziecięce
Pomoce kuchenne
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy fizyczni
Pracownicy myjni
Pracownicy poczty
Pracownicy pralni i prasowni
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy socjalni

Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Robotnicy poligraficzni
Sekretarki
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Spawacze metodą MIG/MAG
Spawacze metodą TIG
Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Spedytorzy i logiści
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Sprzedawcy na targowiskach i bazarach
Tynkarze
Weterynarze
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Cukiernicy
Ekonomiści
Filolodzy i tłumacze
Fryzjerzy
Kosmetyczki
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze
Malarze budowlani
Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Murarze

Ogrodnicy
Operatorzy maszyn włókienniczych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Palacze kotłów CO
Pedagodzy
Piekarze
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Rolnicy i hodowcy
Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży

Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ochrony środowiska
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Ślusarze
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Hrubieszowie

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat janowski

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT		
	Elektromechanicy i elektrycy Hydraulicy Inspektorzy nadzoru budowlanego Inżynierowie budownictwa	Inżynierowie mechanicy Kierownicy budowy Kucharze Lekarze
	Agenci ubezpieczeniowi Archiwiści i muzealnicy Asystenci i technicy dentyści Cukiernicy Fakturzyści Fryzjerzy Graficy komputerowi Kelnerzy i barmani Kierowcy autobusów Kierowcy ciągnika siodłowego Kierowcy samochodów dostawczych Kierowcy samochodu ciężarowego Kosmetyczki Krawcy i pracownicy produkcji odzieży Magazynierzy Malarze budowlani Masarze i przetwórcy ryb Monterzy instalacji budowlanych Monterzy okien i szklarzy Murarze Nauczyciele praktycznej nauki zawodu	Nauczyciele przedmiotów zawodowych Nauczyciele szkół specjalnych Ogrodnicy Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Operatorzy obrabiarek skrawających Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych Operatorzy wózków jezdniowych Opiekunki dziecięce Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Piekarze Plastycy i dekoratorzy wnętrz Pracownicy administracyjni i biurowi Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości Pracownicy myjni Pracownicy produkcyjni Pracownicy przetwórstwa spożywczego
RÓWNOWAGA		Pielęgniarki Położne Samodzielni księgowi Szeffowie kuchni
		Programiści i administratorzy stron internetowych Przedstawiciele handlowi Psycholodzy i psychoterapeuci Recepcjoniści i rejestratorzy Robotnicy budowlani Sekretarki Spawacze metodą MIG/MAG Spawacze metodą TIG Spawacze ręczni gazowi Spawacze ręczni łukiem elektrycznym Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży Sprzątaczkę i pokojowe Sprzedawcy i kasjerzy Technicy elektrycy Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie Tynkarze Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
NADWYŻKA	Administratorzy systemów komputerowych Animatory kultury Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy Blacharze samochodowi Dziennikarze i redaktorzy Ekonomiści Farmaceuci Fizjoterapeuci i masażyści Geodeci i kartografowie Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych Inżynierowie chemicy i chemicy Inżynierowie inżynierii środowiska Kierowcy samochodów osobowych Koordynatorzy projektów unijnych	Lakiernicy samochodowi Listonosze i kurierzy Mechanicy pojazdów samochodowych Nauczyciele języków obcych, lektorzy Nauczyciele nauczania początkowego Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Nauczyciele przedszkoli Palacze kotłów CO Pedagodzy Politolodzy, historycy i filozofowie Pomoce kuchenne Pracownicy fizyczni Pracownicy poczty Pracownicy służb mundurowych i ochrony Pracownicy socjalni Prawnicy Ratownicy medyczni Robotnicy leśni
		Robotnicy obróbki drewna i stolarze Rolnicy i hodowcy Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Specjaliści administracji publicznej Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści ochrony środowiska Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści technologii żywności i żywienia Spedytorzy i logistycy Ślusarze Technicy budownictwa Technicy informatycy Technicy mechanicy Terapeuci zajęciowi Weterynarze

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordinator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat krasnostawski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT			
	Administratorzy systemów komputerowych Agenci ubezpieczeniowi Diagności samochodowi	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedmiotów zawodowych Pielęgniarki	Przedstawiciele handlowi Samodzielni księgowi Terapeuci zajęciowi
	Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych Animatory kultury Architekci i urbaniści Archiwiści i muzealnicy Asystenci i technicy dentyści Betoniarze i zbrojarze Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy Blacharze samochodowi Dekarze i blacharze budowlani Doradcy finansowi i inwestycyjni Fakturzyści Floryści Geodeci i kartografowie Geologowie, geografowie i geofizycy Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Inspektorzy nadzoru budowlanego Instruktorzy rytmiki i tańca Inżynierowie inżynierii środowiska Kelnerzy i barmani Kierowcy ciągnika siodłowego Kierowcy samochodów dostawczych	Kierowcy samochodu ciężarowego Lakiernicy samochodowi Magazynierzy Malarze budowlani Monterzy elektroniki Monterzy instalacji budowlanych Monterzy konstrukcji metalowych Nauczyciele języków obcych, lektorzy Nauczyciele przedszkoli Nauczyciele szkół specjalnych Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych Opiekunki dziecięce Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Położne Pomoce kuchenne Posadzkarze Pracownicy administracyjni i biurowi Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości Pracownicy fizyczni Pracownicy obsługi ruchu szynowego Pracownicy służb mundurowych i ochrony Psycholodzy i psychoterapeuci	Ratownicy medyczni Robotnicy budowlani Robotnicy obróbki drewna i stolarze Sekretarki Spawacze metodą MIG/MAG Spawacze metodą TIG Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. zamówień publicznych Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści ds. zastosowań informatyki Spedytorzy i logistycy Sprzedawcy i kasjerzy Szefowie kuchni Tapicerzy Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie Tynkarze Weterynarze Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych Zaopatrzeniowcy i dostawcy
RÓWNOWAGA			
	Architekci krajobrazu Ceramicy i rzemieślnicy obróbki szkła Cieśle i stolarze budowlani Cukiernicy Dziennikarze i redaktorzy Ekonomiści Elektromechanicy i elektrycy Farmaceuci Filolodzy i tłumacze Fizjoterapeuci i masażyści Fryzjerzy Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych Hydraulicy Inżynierowie budownictwa Inżynierowie chemii i chemicy Inżynierowie mechanicy Kierowcy autobusów Kierowcy samochodów osobowych Kosmetyczki	Krawcy i pracownicy produkcji odzieży Kucharze Mechanicy maszyn i urządzeń Mechanicy pojazdów samochodowych Murarze Nauczyciele nauczania początkowego Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Ogrodnicy Operatorzy obrabiarek skrawających Operatorzy wózków jezdniowych Palacze kotłów CO Pedagodzy Piekarze Plastycy i dekoratorzy wnętrz Politolodzy, historycy i filozofowie Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej Pracownicy przetwórstwa spożywczego Pracownicy socjalni Prawnicy	Robotnicy leśni Rolnicy i hodowcy Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Spawacze ręczni gazowi Spawacze ręczni łukiem elektrycznym Specjaliści administracji publicznej Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży Specjaliści elektroniki i telekomunikacji Specjaliści ochrony środowiska Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści technologii żywności i żywienia Sprzątaczkę i pokojowe Ślusarze Technicy budownictwa Technicy elektrycy Technicy informatycy Technicy mechanicy
NADWYŻKA			

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Krasnymstawie

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat kraśnicki

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT

Administratorzy systemów komputerowych
Animatory kultury
Asystenci i technicy dentyści
Betoniarze i zbrojarze
Blacharze samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Dekarze i blacharze budowlani
Dentyści
Diagności samochodowi
Elektromechanicy i elektrycy
Farmaceuci
Fizjoterapeuci i masażyści
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
Hydraulicy
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie mechanicy
Kierowcy autobusów
Kierowcy ciągnika siodłowego
Kierowcy samochodu ciężarowego

Kierownicy budowy
Lakiernicy samochodowi
Lekarze
Malarze budowlani
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy okien i szklarze
Murarze
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele szkół specjalnych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Posadzkarze
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy przetwórstwa spożywczego

Programiści i administratorzy stron internetowych
Projektanci i administratorzy baz danych
Przedstawiciele handlowi
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Samodzielni księgowi
Spawacze metodą MIG/MAG
Spawacze metodą TIG
Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. zastosowań informatyki
Specjaliści elektroniki i telekomunikacji
Spedytorzy i logistycy
Ślusarze
Technicy elektrycy
Terapeuci zajęciowi
Tynkarze
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

RÓWNOWAGA

Architekci krajobrazu
Doradcy finansowi i inwestycyjni
Fakturzyści
Fotografowie
Graficy komputerowi
Instruktorzy rytmiki i tańca
Inżynierowie inżynierii środowiska
Kamieniarze
Kierowcy samochodów dostawczych
Kierowcy samochodów osobowych
Listonosze i kurierzy

Magazynierzy
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy wózków jezdniowych
Opiekunki dziecięce
Pielęgniarki
Położne
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości

Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Pracownicy socjalni
Psycholodzy i psychoterapeuci
Ratownicy medyczni
Robotnicy poligraficzni
Sekretarki
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Weterynarze

NADWYŻKA

Agenci ubezpieczeniowi
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Cukiernicy
Ekonomiści
Fryzjerzy
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozory
Instruktorzy rekreacji i sportu
Kelnerzy i barmani
Kosmetyczki
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedszkoli

Ogrodnicy
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Palacze kotłów CO
Pedagodzy
Piekarze
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pomoce kuchenne
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy fizyczni
Pracownicy poczty
Prawnicy
Robotnicy budowlani

Rolnicy i hodowcy
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości
Specjaliści ochrony środowiska
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Kraśniku

Realizator badania



Koordinator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat lubartowski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Administratorzy systemów komputerowych
 Betoniarze i zbrojarze
 Blacharze samochodowi
 Cieśle i stolarze budowlani
 Doradcy finansowi i inwestycyjni
 Elektromechanicy i elektrycy
 Farmaceuci
 Fryzjerzy
 Instruktorzy nauki jazdy
 Instruktorzy rytmiki i tańca
 Inżynierowie chemicy i chemicy
 Inżynierowie inżynierii środowiska
 Inżynierowie mechanicy
 Kadra kierownicza, menedżerowie
 Kamieniarze
 Koordynatorzy projektów unijnych

Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
 Lakiernicy samochodowi
 Lakiernicy wyrobów drzewnych i metalowych
 Masarze i przetwórcy ryb
 Monterzy okien i szklarze
 Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
 Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
 Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru
 Operatorzy obrabiarek skrawających
 Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
 Piekarze
 Pielęgniarki
 Pracownicy sprzedaży internetowej

Programiści i administratorzy stron internetowych
 Przedstawiciele handlowi
 Robotnicy poligraficzni
 Samodzielni księgowi
 Spawacze metodą MIG/MAG
 Spawacze metodą TIG
 Spawacze ręczni gazowi
 Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
 Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości
 Specjaliści ds. organizacji produkcji
 Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
 Szefowie kuchni
 Weterynarze

RÓWNOWAGA

Agenci ubezpieczeniowi
 Archiwiści i muzealnicy
 Asystenci i technicy dentyści
 Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
 Brukarze
 Cukiernicy
 Dekarze i blacharze budowlani
 Fakturyści
 Fizjoterapeuci i masażyści
 Geodeci i kartografowie
 Górniczy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
 Graficy komputerowi
 Hydraulicy
 Inżynierowie budownictwa
 Kelnerzy i barmani
 Kierowcy autobusów
 Kierowcy ciągnika siodłowego

Kierowcy samochodu ciężarowego
 Kierownicy budowy
 Kierownicy sprzedaży
 Kosmetyczki
 Magazynierzy
 Mechanicy maszyn i urządzeń
 Monterzy elektroniki
 Monterzy instalacji budowlanych
 Murarze
 Nauczyciele przedszkoli
 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
 Opiekunki dziecięce
 Palacze kotłowni CO
 Posadzkarze
 Pracownicy administracyjni i biurowi
 Pracownicy ds. budownictwa drogowego

Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
 Pracownicy myjni
 Pracownicy pralni i prasowni
 Pracownicy przetwórstwa spożywczego
 Pracownicy służb mundurowych i ochrony
 Recepcjoniści i rejestratorzy
 Robotnicy leśni
 Robotnicy obróbki drewna i stolarze
 Sekretarki
 Specjaliści ds. finansowych
 Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
 Specjaliści elektroniki i telekomunikacji
 Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
 Sprzedawcy i kasjerzy
 Technicy informatycy
 Tynkarze
 Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
 Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Animatory kultury
 Architekci krajobrazu
 Ceramicy i rzemieślnicy obróbki szkła
 Dziennikarze i redaktorzy
 Ekonomisci
 Floryści
 Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
 Kierowcy samochodów dostawczych
 Kucharze
 Malarze budowlani
 Mechanicy pojazdów samochodowych
 Nauczyciele języków obcych, lektorzy
 Nauczyciele nauczania początkowego

Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
 Operatorzy wózków jezdniowych
 Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
 Pedagodzy
 Politolodzy, historycy i filozofowie
 Pomoce kuchenne
 Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
 Pracownicy fizyczni
 Pracownicy produkcyjni
 Pracownicy socjalni
 Prawnicy

Ratownicy medycyjni
 Robotnicy budowlani
 Rolnicy i hodowcy
 Specjaliści administracji publicznej
 Specjaliści ochrony środowiska
 Specjaliści technologii żywności i żywienia
 Sprzątaczkę i pokojowe
 Ślusarze
 Technicy budownictwa
 Technicy mechanicy
 Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
 Terapeuci zajęciowi

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

miasto Lublin

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT

Administratorzy systemów komputerowych
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Betoniarze i zbrojarze
Blacharze samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Cukiernicy
Dekarze i blacharze budowlani
Dentyści
Diagności samochodowi
Elektromechanicy i elektrycy
Farmaceuci
Floryści
Fryzjerzy
Hydraulicy
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie mechanicy
Kelnerzy i barmani
Kierowcy autobusów
Kierowcy ciągnika siodłowego
Kierowcy samochodów dostawczych
Kierowcy samochodu ciężarowego
Kierownicy budowy
Kierownicy sprzedaży
Koordynatorzy projektów unijnych

Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Lakiernicy samochodowi
Lakiernicy wyrobów drzewnych i metalowych
Lekarze
Magazynierzy
Malarze budowlani
Mechanicy maszyn i urządzeń
Monterzy elektroniki
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy okien i szklarzy
Murarze
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele szkół specjalnych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy maszyn włókienniczych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Operatorzy wózków jezdniowych
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Piekarze
Pielęgniarki
Położne
Posadzkarze

Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
Pracownicy produkcji
Pracownicy przetwórstwa metali
Programiści i administratorzy stron internetowych
Projektanci i administratorzy baz danych
Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy budowlani
Robotnicy poligraficzni
Samodzielni księgowi
Spawacze metodą MIG/MAG
Spawacze metodą TIG
Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. public relations i reklamy
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zamówień publicznych
Spedytorzy i logistycy
Sprzątaczkę i pokojowe
Ślusarze
Technicy elektrycy
Technicy mechanicy
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Tynkarze

RÓWNOWAGA

Architekci i urbaniści
Architekci krajobrazu
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Doradcy finansowi i inwestycyjni
Fakturzyści
Filolodzy i tłumacze
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Graficy komputerowi
Instruktorzy nauki jazdy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie chemicy i chemicy
Kadra kierownicza, menedżerowie
Kamieniarze
Kierowcy samochodów osobowych
Kosmetyczki
Kucharze

Listonosze i kurierzy
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Ogrodnicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Opiekunki dziecięce
Plastycy i dekoratorzy wnętrz
Pomoce kuchenne
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy myjni
Pracownicy pralni i prasowni
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Pracownicy sprzedaży internetowej

Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Prawnicy
Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości
Specjaliści ds. zastosowań informatyki
Specjaliści elektroniki i telekomunikacji
Sprzedawcy i kasjerzy
Szefowie kuchni
Tapicerzy
Technicy budownictwa
Weterynarze
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Agenci ubezpieczeniowi
Animatory kultury
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci i technicy dentyści
Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy
Dziennikarze i redaktorzy
Ekonomiści
Fizjoterapeuci i masażyści
Geologowie, geografowie i geofizycy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego

Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedszkoli
Palacze kotłowni CO
Pedagodzy
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy fizyczni
Pracownicy socjalni
Przedstawiciele handlowi
Sekretarki

Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści ochrony środowiska
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Technicy informatycy
Terapeuci zajęciowi

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidywanych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Miejski
Urząd Pracy
w Lublinie

CONSULTOR



randstad

IRADMA
Agencja pracy

Lubelskie
Smakuj życie!



Realizator badania

Koordinator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat lubelski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Agencji ubezpieczeniowi
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Cieśle i stolarze budowlani
Doradcy finansowi i inwestycyjni
Elektromechanicy i elektrycy
Fotografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie mechanicy
Kierowcy ciągnika siodłowego
Kierownicy budowy
Kierownicy sprzedaży

Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Lekarze
Mechanicy maszyn i urządzeń
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarze
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy służb mundurowych i ochrony

Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Przedstawiciele handlowi
Recepcjoniści i rejestratorzy
Samodzielni księgowi
Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. zamówień publicznych
Spedytorzy i logiści
Sprzątaczkę i pokojowe
Szeffowie kuchni
Ślusarze
Technicy elektrycy

RÓWNOWAGA

Administratorzy systemów komputerowych
Architekci i urbaniści
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci i technicy dentystyczni
Betoniarze i zbrojarze
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze samochodowi
Brukarze
Dekarze i blacharze budowlani
Fakturzyści
Farmaceuci
Geodeci i kartografowie
Graficy komputerowi
Hydraulicy
Kelnerzy i barmani
Kierowcy autobusów
Kierowcy samochodów dostawczych
Kierowcy samochodów osobowych
Kierowcy samochodu ciężarowego
Koordynatorzy projektów unijnych

Kucharze
Lakiernicy samochodowi
Magazynierzy
Malarze budowlani
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Murarze
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedszkoli
Ogrodnicy
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy wózków jezdniowych
Opiekunki dziecięce
Pałace kotłów CO
Pomoce kuchenne
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy fizyczni
Pracownicy pralni i prasowni

Pracownicy produkcyjni
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy socjalni
Pracownicy sprzedaży internetowej
Programiści i administratorzy stron internetowych
Projektanci i administratorzy baz danych
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Sekretarki
Spawacze metodą MIG/MAG
Spawacze metodą TIG
Specjaliści ds. finansowych
Technicy budownictwa
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Terapeuci zajęciowi
Tynkarze
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Cukiernicy
Ekonomiści
Fizjoterapeuci i masażyści
Floryści
Fryzjerzy
Inżynierowie chemicy i chemicy
Kosmetyczki
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych

Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Pedagodzy
Piekarze
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Ratownicy medyczni
Robotnicy budowlani
Rolnicy i hodowcy
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych

Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści ochrony środowiska
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy informatycy
Technicy mechanicy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat łęczyński

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Administratorzy systemów komputerowych
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Betoniarze i zbrojarze
Cieśle i stolarze budowlani
Dekarze i blacharze budowlani
Dentyści
Diagności samochodowi
Farmaceuci
Hydraulicy
Inżynierowie mechanicy
Kadra kierownicza, menedżerowie

Kierowcy autobusów
Kierowcy ciągnika siodłowego
Lakiernicy samochodowi
Lekarze
Mechanicy maszyn i urządzeń
Monterzy elektroniki
Monterzy instalacji budowlanych
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy obrabiarek skrawających

Piekarze
Pielęgniarki
Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Pracownicy sprzedaży internetowej
Programiści i administratorzy stron internetowych
Samodzielni księgowi
Spawacze metodą MIG/MAG
Spawacze metodą TIG
Specjaliści automatyki i robotyki
Szefowie kuchni
Ślusarze

RÓWNOWAGA

Animatorzy kultury
Asystenci i technicy dentyści
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze samochodowi
Brukarze
Ceramicy i rzemieślnicy obróbki szkła
Cukiernicy
Ekonomiści
Elektromechanicy i elektrycy
Filolodzy i tłumacze
Floryści
Fryzjerzy
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
Graficy komputerowi
Inżynierowie budownictwa
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów dostawczych
Kierowcy samochodu ciężarowego
Kierownicy sprzedaży
Koordynatorzy projektów unijnych

Kosmetyczki
Kucharze
Lakiernicy wyrobów drzewnych i metalowych
Magazynierzy
Malarze budowlani
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Murarze
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych
Obuwnicy
Operatorzy aparatury medycznej
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Operatorzy wózków jezdniowych
Pomoce kuchenne
Posadzkarze
Pracownicy administracji i biurowi
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy fizyczni
Pracownicy myjni
Pracownicy pralni i prasowni

Pracownicy produkcyjni
Pracownicy przetwórstwa metali
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Prawnicy
Przedstawiciele handlowi
Psycholodzy i psychoterapeuci
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy budowlani
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Sprzedawcy i kasjerzy
Tapicerzy
Technicy elektrycy
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Terapeuci zajęciowi
Tynkarze
Weterynarze

NADWYŻKA

Architekci krajobrazu
Dziennikarze i redaktorzy
Fizjoterapeuci i masażyści
Inżynierowie inżynierii środowiska
Kamieniarze
Kierowcy samochodów osobowych
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Ogrodnicy
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Palacze kotłowo CO

Pedagodzy
Plastycy i dekoratorzy wnętrz
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy poczty
Pracownicy socjalni
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Ratownicy medyczni
Rolnicy i hodowcy
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych

Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści elektroniki i telekomunikacji
Specjaliści ochrony środowiska
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Spedytorzy i logistycy
Sprzątaczkę i pokojowe
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Łęcznej

Realizator badania



Koordinator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat łukowski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Agenci ubezpieczeniowi
Diagności samochodowi
Graficy komputerowi
Instruktorzy nauki jazdy
Inżynierowie chemicy i chemicy
Kadra kierownicza, menedżerowie
Kierowcy autobusów
Kierowcy ciągnika siodłowego
Kierownicy budowy
Koordynatorzy projektów unijnych
Kucharze
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu

Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Nauczyciele szkół specjalnych
Piekarze
Plastycy i dekoratorzy wnętrz
Posadzkarze
Pracownicy ds. finansowo-księgowych ze znajomością języków obcych
Pracownicy socjalni
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Programiści i administratorzy stron internetowych

Przedstawiciele handlowi
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy poligraficzni
Samodzielni księgowi
Spawacze metodą MIG/MAG
Spawacze metodą TIG
Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. public relations i reklamy
Szeffowie kuchni
Tynkarze

RÓWNOWAGA

Animatory kultury
Architekci krajobrazu
Betoniarze i zbrojarze
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Blacharze samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Dekarze i blacharze budowlani
Doradcy finansowi i inwestycyjni
Elektromechanicy i elektrycy
Fakturzyści
Fotografowie
Fryzjerzy
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Hydraulicy
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie budownictwa
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów dostawczych
Kierowcy samochodów osobowych
Kierowcy samochodu ciężarowego

Kierownicy sprzedaży
Kosmetyczki
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Lakiernicy samochodowi
Magazynierzy
Malarze budowlani
Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Obuwnicy
Ogrodnicy
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Pomoce kuchenne
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy myjni
Pracownicy pralni i prasowni

Pracownicy produkcji
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy sprzedaży internetowej
Ratownicy medyczni
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Sekretarki
Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści elektroniki i telekomunikacji
Spedytorzy i logiści
Ślusarze
Technicy budownictwa
Technicy elektrycy
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Terapeuci zajęciowi
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Ceramicy i rzemieślnicy obróbki szkła
Cukiernicy
Dziennikarze i redaktorzy
Ekonomiści
Farmaceuci
Fizjoterapeuci i masażyści
Geodeci i kartografowie
Masarze i przetwórcy ryb
Murarze
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedszkoli

Operatorzy wózków jezdniowych
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Pedagodzy
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy fizyczni
Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Prawnicy
Rolnicy i hodowcy

Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat opolski

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT	RÓWNOWAGA	NADWYŻKA
Betoniarze i zbrojarze	Agenci ubezpieczeniowi	Ekonomiści
Błacharze samochodowi	Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej	Fizjoterapeuci i masażyści
Cieśle i stolarze budowlani	Brukarze	Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Dekarze i blacharze budowlani	Cukiernicy	Inżynierowie inżynierii środowiska
Diagności samochodowi	Dziennikarze i redaktorzy	Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Elektromechanicy i elektrycy	Fakturzyści	Operatorzy obrabiarek skrawających
Geodeci i kartografowie	Farmaceuci	Pedagodzy
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych	Floryści	
Hydraulicy	Fotografowie	
Kierowcy autobusów	Fryzjerzy	
Kierowcy ciągnika siodłowego	Inżynierowie mechanicy	
Kierowcy samochodu ciężarowego	Kamieniarze	
Kosmetyczki	Kelnerzy i barmani	
	Kucharze	
Lakiernicy samochodowi		Politolodzy, historycy i filozofowie
Lakiernicy wyrobów drzewnych i metalowych	Magazynierzy	Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Masarze i przetwórcy ryb	Malarze budowlani	Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Mechanicy pojazdów samochodowych	Mechanicy maszyn i urządzeń	Pracownicy socjalni
Monterzy instalacji budowlanych	Monterzy okien i szklarze	Specjaliści administracji publicznej
Murarze	Nauczyciele nauczania początkowego	Specjaliści ds. finansowych
Nauczyciele języków obcych, lektorzy	Nauczyciele przedszkolenia	Specjaliści elektroniki i telekomunikacji
Nauczyciele przedszkoli	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	Operatorzy wózków jezdniowych	
Operatorzy wózków jezdniowych	Piekarze	
Piekarze	Pracownicy fizyczni	
Pracownicy fizyczni		
Pracownicy produkcyjni		Specjaliści ochrony środowiska
Pracownicy przetwórstwa metali		Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Przedstawiciele handlowi		Specjaliści technologii żywności i żywienia
Robotnicy budowlani		Sprzątaczkami i pokojowe
Robotnicy obróbki drewna i stolarze		Technicy budownictwa
Rolnicy i hodowcy		Technicy informatycy
Samodzielni księgowi		Technicy mechanicy
Spawacze metodą MIG/MAG		
Spawacze metodą TIG		
Spawacze ręczni gazowi		
Spedytorzy i logistycy		
Szefowie kuchni		
Ślusarze		
Tynkarze		
	Prawnicy	
	Psycholodzy i psychoterapeuci	
	Ratownicy medyczni	
	Robotnicy leśni	
	Sekretarki	
	Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych	
	Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży	
	Specjaliści ds. organizacji produkcji	
	Sprzedawcy i kasjerzy	
	Technicy elektrycy	
	Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie	
	Zaopatrzeniowcy i dostawcy	

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.

Barometr zawodów 2016

powiat parczewski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Administratorzy systemów komputerowych	Elektromechanicy i elektrycy	Przedstawiciele handlowi
Animatory kultury	Geodeci i kartografowie	Samodzielni księgowi
Architekci krajobrazu	Graficy komputerowi	Specjaliści automatyki i robotyki
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej	Instruktorzy rytmiki i tańca	Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Diagności samochodowi	Kierowcy ciągnika siodłowego	
	Nauczyciele języków obcych, lektorzy	

RÓWNOWAGA

Asystenci i technicy dentystyczni	Magazynierzy	Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy	Malarze budowlani	Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Błacharze samochodowi	Mechanicy maszyn i urządzeń	Pracownicy sprzedaży internetowej
Brukarze	Monterzy instalacji budowlanych	Prawnicy
Cieśle i stolarze budowlani	Monterzy maszyn i urządzeń	Psycholodzy i psychoterapeuci
Dekarze i blacharze budowlani	Monterzy okien i szklarzy	Ratownicy medyczni
Doradcy finansowi i inwestycyjni	Nauczyciele nauczania początkowego	Recepcjoniści i rejestratorzy
Fakturzyści	Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących	Robotnicy budowlani
Farmaceuci	Nauczyciele przedszkoli	Robotnicy poligraficzni
Fizjoterapeuci i masażyści	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	Sekretarki
Fotografowie	Operatorzy obrabiarek skrawających	Specjaliści administracji publicznej
Fryzjerzy	Operatorzy wózków jezdniowych	Specjaliści ds. finansowych
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy	Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej	Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Hydraulicy	Palacze kotłów CO	Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Instruktorzy nauki jazdy	Piekarze	Spedytorzy i logistycy
Inżynierowie budownictwa	Plastycy i dekoratorzy wnętrz	Sprzedawcy i kasjerzy
Inżynierowie chemicy i chemicy	Posadzkarze	Technicy budownictwa
Kamieniarze	Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej	Technicy elektrycy
Kelnerzy i barmani	Pracownicy fizyczni	Technicy informatycy
Kierowcy autobusów	Pracownicy myjni	Weterynarze
Kierowcy samochodów dostawczych	Pracownicy pralni i prasowni	Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Kierowcy samochodów osobowych	Pracownicy produkcyjni	Zaopatrzeniowcy i dostawcy
Kierowcy samochodu ciężarowego		
Kosmetyczki		
Lakiernicy samochodowi		

NADWYŻKA

Ceramicy i rzemieślnicy obróbki szkła	Opiekunki dziecięce	Rolnicy i hodowcy
Cukiernicy	Pedagodzy	Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych	Politolodzy, historycy i filozofowie	Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży	Pomoce kuchenne	Specjaliści technologii żywności i żywienia
Kucharze	Pracownicy administracyjni i biurowi	Sprzątaczkę i pokojowe
Mechanicy pojazdów samochodowych	Pracownicy socjalni	Ślusarze
Monterzy elektroniki	Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy	Technicy mechanicy
Murarze	Robotnicy leśni	Terapeuci zajęciowi
Ogrodnicy	Robotnicy obróbki drewna i stolarze	Tynkarze

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat puławski

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT

Blacharze samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Cukiernicy
Diagności samochodowi
Fryzjerzy
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
Hydraulicy
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie mechanicy
Kierowcy autobusów

Kierowcy ciągnika siodłowego
Kierownicy budowy
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze
Lakiernicy samochodowi
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Murarze
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Piekarze

Pielęgniarki
Położne
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Samodzielni księgowi
Spawacze metodą MIG/MAG
Spawacze metodą TIG
Specjaliści ds. public relations i reklamy
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Szeffowie kuchni
Technicy budownictwa
Tynkarze

RÓWNOWAGA

Agenci ubezpieczeniowi
Asystenci i technicy dentyści
Betoniarze i zbrojarze
Biologowie, biotechnolodzy, biochemicy
Dekarze i blacharze budowlani
Doradcy finansowi i inwestycyjni
Geodeci i kartografowie
Graficy komputerowi
Instruktorzy nauki jazdy

Kamieniarze
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów dostawczych
Kosmetyczki
Monterzy okien i szklarzy
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Palacze kotłów CO
Pracownicy pralni i prasowni
Pracownicy produkcyjni

Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Przedstawiciele handlowi
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Spedytorzy i logiści
Ślusarze
Weterynarze

NADWYŻKA

Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Ekonomiści
Elektromechanicy i elektrycy
Fakturzyści
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Fizjoterapeuci i masażyści
Floryści
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Kadra kierownicza, menedżerowie
Kierowcy samochodów osobowych
Kierowcy samochodu ciężarowego
Kierownicy sprzedaży
Koordynatorzy projektów unijnych
Magazynierzy
Mechanicy maszyn i urządzeń
Nauczyciele nauczania początkowego

Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych
Ogrodnicy
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych
Operatorzy wózków jezdniowych
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Pedagodzy
Plastycy i dekoratorzy wnętrz
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pomoce kuchenne
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy fizyczni
Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Pracownicy socjalni
Prawnicy
Robotnicy budowlani

Sekretarki
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści ds. rynku nieruchomości
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści ochrony środowiska
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy elektrycy
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Terapeuci zajęciowi
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidywanych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Puławach

Realizator badania



Koordinator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat radzyński

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Agenci ubezpieczeniowi
Asystenci i technicy dentyści
Dekarze i blacharze budowlani
Dentyści
Diagności samochodowi
Farmaceuci
Fizjoterapeuci i masażyści
Graficy komputerowi
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie mechanicy
Kierowcy autobusów

Kierowcy ciągnika siodłowego
Lakiernicy wyrobów drzewnych i metalowych
Lekarze
Masarze i przetwórcy ryb
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Nauczyciele szkół specjalnych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Piekarze
Pielęgniarki
Pracownicy ds. budownictwa drogowego

Przedstawiciele handlowi
Psycholodzy i psychoterapeuci
Samodzielni księgowi
Specjaliści automatyki i robotyki
Spedytorzy i logistycy
Tapicerzy
Terapeuci zajęciowi
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

RÓWNOWAGA

Animatorzy kultury
Architekci krajobrazu
Archiwiści i muzealnicy
Betoniarze i zbrojarze
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Biologzy, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze samochodowi
Brukarze
Doradcy finansowi i inwestycyjni
Dziennikarze i redaktorzy
Elektromechanicy i elektromonterzy
Fakturzyści
Filolodzy i tłumacze
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
Hydraulicy
Instruktorzy rytmiki i tańca
Kamieniarze

Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów dostawczych
Kierowcy samochodu ciężarowego
Lakiernicy samochodowi
Magazynierzy
Mechanicy maszyn i urządzeń
Monterzy elektroniki
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy maszyn i urządzeń
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
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 z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy wózków jezdniowych
Opiekunki dziecięce

Palacze kotłowni CO
Plastycy i dekoratorzy wnętrz
Położne
Pomoce kuchenne
Posadzkarze
Pracownicy myjni
Pracownicy pralni i prasowni
Pracownicy przetwórstwa metali
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy poligraficzni
Sekretarki
Spawacze metodą MIG/MAG
Spawacze metodą TIG
Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Ślusarze
Technicy elektrycy
Weterynarze
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Cieśle i stolarze budowlani
Cukiernicy
Ekonomiści
Floryści
Fryzjerzy
Gosposiarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie inżynierii środowiska
Kierowcy samochodów osobowych
Kosmetyczki
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze
Malarze budowlani
Mechanicy pojazdów samochodowych
Murarze
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących

Nauczyciele przedszkoli
Obuwnicy
Ogrodnicy
Pedagodzy
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy fizyczni
Pracownicy poczty
Pracownicy produkcyjni
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Pracownicy socjalni
Prawnicy
Ratownicy medyczni

Robotnicy budowlani
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Rolnicy i hodowcy
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści elektroniki i telekomunikacji
Specjaliści ochrony środowiska
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Sprzątaczkę i pokojowe
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Tynkarze

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Radzynie Podlaskim

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat rycki

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT	RÓWNOWAGA	NADWYŻKA
Dekarze i blacharze budowlani	Kierowcy autobusów	Spawacze metodą MIG/MAG
Farmaceuci	Nauczyciele przedmiotów zawodowych	Spawacze metodą TIG
Inżynierowie mechanicy	Samodzielni księgowi	Terapeuci zajęciowi
Agenci ubezpieczeniowi	Krawcy i pracownicy produkcji odzieży	Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Animatory kultury	Lakiernicy samochodowi	Pracownicy socjalni
Architekci krajobrazu	Magazynierzy	Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Archiwiści i muzealnicy	Masarze i przetwórcy ryb	Prawnicy
Betoniarze i zbrojarze	Monterzy instalacji budowlanych	Projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej	Monterzy konstrukcji metalowych	Przedstawiciele handlowi
Blacharze samochodowi	Monterzy okien i szklarze	Ratownicy medyczni
Brukarze	Murarze	Recepcjoniści i rejestratorzy
Cieśle i stolarze budowlani	Nauczyciele języków obcych, lektorzy	Robotnicy budowlani
Cukiernicy	Nauczyciele nauczania początkowego	Robotnicy leśni
Elektromechanicy i elektrycy	Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących	Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Fizjoterapeuci i masażyści	Obuwnicy	Robotnicy obróbki skóry
Floryści	Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych	Robotnicy poligraficzni
Geodeci i kartografowie	Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	Sekretarki
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy	Operatorzy wózków jezdniowych	Spawacze ręczni gazowi
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych	Opiekunki dziecięce	Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Graficy komputerowi	Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej	Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości
Hydraulicy	Piekarze	Specjaliści ds. finansowych
Instruktorzy rekreacji i sportu	Pielęgniarki	Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Inżynierowie budownictwa	Plastycy i dekoratorzy wnętrz	Specjaliści ochrony środowiska
Inżynierowie chemicy i chemicy	Pomoce kuchenne	Specjaliści technologii żywności i żywienia
Inżynierowie inżynierii środowiska	Posadzkarze	Spedytorzy i logistycy
Kelnerzy i barmani	Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości	Sprzątaczkę i pokojowe
Kierowcy ciągnika siodłowego	Pracownicy fizyczni	Ślusarze
Kierowcy samochodów dostawczych	Pracownicy myjni	Technicy elektrycy
Kierowcy samochodów osobowych	Pracownicy pralni i prasowalni	Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Kierowcy samochodu ciężarowego	Pracownicy produkcyjni	Tynkarze
Kosmetyczki	Pracownicy przetwórstwa spożywczego	Zaopatrzeniowcy i dostawcy
Ekonomiści	Palacze kotłów CO	Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Fryzjerzy	Pedagodzy	Sprzedawcy i kasjerzy
Kucharze	Pracownicy administracyjni i biurowi	Technicy budownictwa
Malarze budowlani	Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej	Technicy informatyki
Mechanicy pojazdów samochodowych	Rolnicy i hodowcy	Technicy mechanicy
Nauczyciele przedszkoli	Specjaliści administracji publicznej	
Ogrodnicy		

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordinator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat świdnicki

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Archiwiści i muzealnicy
Blacharze samochodowi
Brukarze
Cieśle i stolarze budowlani
Cukiernicy
Dekarze i blacharze budowlani
Elektromechanicy i elektrycy
Floryści
Fryzjerzy
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
Hydraulicy
Kierowcy autobusów
Kierowcy ciągnika siodłowego
Kierowcy samochodów dostawczych
Kosmetyczki
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży

Kucharze
Lakiernicy samochodowi
Masarze i przetwórcy ryb
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy instalacji budowlanych
Murarze
Nauczyciele przedszkoli
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
Operatorzy maszyn włókienniczych
Operatorzy obrabiarek skrawających
Piekarze
Pielęgniarki
Posadzkarze
Pracownicy myjni

Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy
Przedstawiciele handlowi
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Robotnicy poligraficzni
Samodzielni księgowi
Spawacze metodą MIG/MAG
Spawacze metodą TIG
Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Szeffowie kuchni
Ślusarze
Technicy elektrycy
Tynkarze

RÓWNOWAGA

Agenci ubezpieczeniowi
Architekci i urbaniści
Asystenci i technicy dentyści
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Dentyści
Fakturzyści
Fotografowie
Geodeci i kartografowie
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Graficy komputerowi
Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie inżynierii środowiska
Inżynierowie mechanicy
Kierowcy samochodu ciężarowego

Kierownicy budowy
Lekarze
Magazynierzy
Malarze budowlani
Monterzy maszyn i urządzeń
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych
Operatorzy wózków jezdniowych
Opiekunki dziecięce
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Palacze kotłów CO

Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy pralni i prasowni
Pracownicy socjalni
Pracownicy sprzedaży internetowej
Prawnicy
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy budowlani
Sekretarki
Sprzątaczkę i pokojowe
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Weterynarze
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Architekci krajobrazu
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Dziennikarze i redaktorzy
Ekonomiści
Farmaceuci
Filolodzy i tłumacze
Fizjoterapeuci i masażyści
Instruktorzy nauki jazdy
Inżynierowie chemicy i chemicy
Kelnerzy i barmani
Mechanicy maszyn i urządzeń
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Obuwnicy
Pedagodzy

Plastycy i dekoratorzy wnętrz
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pomoce kuchenne
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy fizyczni
Pracownicy obsługi ruchu lotniczego
Pracownicy przetwórstwa metali
Rolnicy i hodowcy
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej

Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Specjaliści elektroniki i telekomunikacji
Specjaliści ochrony środowiska
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Spedytorzy i logistycy
Sprzedawcy i kasjerzy
Technicy budownictwa
Technicy informatycy
Technicy mechanicy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat tomaszowski

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT	RÓWNOWAGA	NADWYŻKA
Agenci ubezpieczeniowi Blacharze samochodowi Elektromechanicy i elektrycy Hydraulicy Inspektorzy nadzoru budowlanego Instruktorzy nauki jazdy Inżynierowie budownictwa Inżynierowie mechanicy	Kierowcy autobusów Kierownicy budowy Lakiernicy samochodowi Monterzy instalacji budowlanych Monterzy okien i szklarzy Operatorzy obrabiarek skrawających Pielęgniarki Przedstawiciele handlowi	Samodzielni księgowi Spawacze metodą MIG/MAG Spawacze metodą TIG Spawacze ręczni gazowi Spawacze ręczni łukiem elektrycznym Szefowie kuchni Ślusarze
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych Architekci i urbaniści Architekci krajobrazu Betoniarze i zbrojarze Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Brukarze Cieśle i stolarze budowlani Cukiernicy Dekarze i blacharze budowlani Fakturyści Farmaceuci Floryści Fotografowie Fryzjerzy Geodeci i kartografowie	Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Górniczy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych Kelnerzy i barmani Kierowcy ciągnika siodłowego Kierowcy samochodów dostawczych Kierowcy samochodu ciężarowego Krawcy i pracownicy produkcji odzieży Kucharze Listonosze i kurierzy Magazynierzy Masarze i przetwórcy ryb Mechanicy pojazdów samochodowych Operatorzy wózków jezdniowych Opiekunki dziecięce Palacze kotłów CO Piekarze	Pomoce kuchenne Posadzkarze Pracownicy fizyczni Pracownicy przetwórstwa spożywczego Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy Robotnicy budowlani Robotnicy leśni Robotnicy obróbki drewna i stolarze Sekretarki Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży Spedytorzy i logistycy Sprzątaczkę i pokojowe Sprzedawcy i kasjerzy Tapicerzy Technicy elektrycy Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy Ekonomisci Filolodzy i tłumacze Fizjoterapeuci i masażyści Inżynierowie chemicy i chemicy Inżynierowie inżynierii środowiska Kosmetyczki Malarze budowlani Murarze Nauczyciele języków obcych, lektorzy Nauczyciele nauczania początkowego Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Nauczyciele przedmiotów zawodowych	Nauczyciele przedszkoli Ogrodnicy Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Pedagodzy Plastyki i dekoratorzy wnętrz Politolodzy, historycy i filozofowie Pracownicy administracyjni i biurowi Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej Pracownicy socjalni Ratownicy medyczni Rolnicy i hodowcy	Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Specjaliści administracji publicznej Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ochrony środowiska Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści technologii żywności i żywienia Technicy budownictwa Technicy informatycy Technicy mechanicy Terapeuci zajęciowi Tynkarze

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidywanych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.

Barometr zawodów 2016

powiat włodawski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT	Błacharze samochodowi	Lakiernicy samochodowi	Psycholodzy i psychoterapeuci
	Cieśle i stolarze budowlani	Mechanicy maszyn i urządzeń	Samodzielni księgowi
	Dekarze i blacharze budowlani	Monterzy instalacji budowlanych	Spawacze metodą MIG/MAG
	Hydraulicy	Nauczyciele praktycznej nauki zawodu	Spawacze metodą TIG
	Inżynierowie mechanicy	Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych	Spawacze ręczni gazowi
	Kierowcy autobusów	Przedstawiciele handlowi	Szefowie kuchni
	Kierowcy ciągnika siodłowego		
RÓWNOWAGA	Agenci ubezpieczeniowi	Kierowcy samochodów dostawczych	Ratownicy medyczni
	Asystenci i technicy dentyści	Magazynierzy	Recepcjoniści i rejestratorzy
	Betoniarze i zbrojarze	Malarze budowlani	Robotnicy leśni
	Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej	Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru	Sekretarki
	Brukarze	Operatorzy wózków jezdniowych	Specjaliści ds. finansowych
	Ceramicy i rzemieślnicy obróbki szkła	Opiekunki dziecięce	Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
	Fakturzyści	Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej	Ślusarze
	Fizjoterapeuci i masażyści	Palacze kotłów CO	Technicy elektrycy
	Fotografowie	Pracownicy ds. budownictwa drogowego	Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
	Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych	Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości	
Kelnerzy i barmani	Pracownicy myjni		
NADWYŻKA	Cukiernicy	Nauczyciele nauczania początkowego	Robotnicy budowlani
	Ekonomiści	Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących	Robotnicy obróbki drewna i stolarze
	Elektromechanicy i elektrycy	Nauczyciele przedszkoli	Robotnicy obróbki skóry
	Filolodzy i tłumacze	Ogrodnicy	Rolnicy i hodowcy
	Fryzjerzy	Pedagodzy	Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
	Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy	Piekarze	Specjaliści administracji publicznej
	Kierowcy samochodów osobowych	Politolodzy, historycy i filozofowie	Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
	Kierowcy samochodu ciężarowego	Pomoce kuchenne	Specjaliści technologii żywności i żywienia
	Kosmetyczki	Pracownicy administracji i biurowi	Sprzątaczkę i pokojowe
	Krawcy i pracownicy produkcji odzieży	Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej	Sprzedawcy i kasjerzy
	Kucharze	Pracownicy fizyczni	Technicy budownictwa
	Masarze i przetwórcy ryb	Pracownicy przetwórstwa spożywczego	Technicy informatycy
	Mechanicy pojazdów samochodowych	Pracownicy służb mundurowych i ochrony	Technicy mechanicy
	Murarze	Pracownicy socjalni	
	Nauczyciele języków obcych, lektorzy	Prawnicy	

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Powiatowy
Urząd Pracy
we Włodawie

Realizator badania



Koordynator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

miasto Zamość

www.barometrzawodow.pl

DEFICYT	RÓWNOWAGA	NADWYŻKA
Agenci ubezpieczeniowi Cieśle i stolarze budowlani Diagnostyci samochodowi Doradcy finansowi i inwestycyjni Kadra kierownicza, menedżerowie Kamieniarze Kierowcy ciągnika siodłowego Kierowcy samochodu ciężarowego Krawcy i pracownicy produkcji odzieży Kucharze	Lakiernicy samochodowi Lekarze Nauczyciele przedmiotów zawodowych Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych Pielęgniarki Pracownicy ds. budownictwa drogowego Pracownicy sprzedaży internetowej Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy	Przedstawiciele handlowi Samodzielni księgowi Spawacze metodą MIG/MAG Spawacze metodą TIG Specjaliści automatyki i robotyki Specjaliści ds. organizacji produkcji Spedytorzy i logiści Szefowie kuchni
Architekci i urbaniści Archiwiści i muzealnicy Asystenci i technicy dentystyczni Betoniarze i zbrojarze Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Brukarze Dekarze i blacharze budowlani Dentyści Dziennikarze i redaktorzy Floryści Fotografowie Górniczy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych Graficy komputerowi Hydraulicy Inspektorzy nadzoru budowlanego Instruktorzy nauki jazdy	Instruktorzy rekreacji i sportu Inżynierowie budownictwa Inżynierowie inżynierii środowiska Kierowcy autobusów Kierownicy budowy Kierownicy sprzedaży Koordynatorzy projektów unijnych Lakiernicy wyrobów drzewnych i metalowych Malarze budowlani Masarze i przetwórcy ryb Monterzy instalacji budowlanych Monterzy konstrukcji metalowych Monterzy okien i szklarzy Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele szkół specjalnych Położne Posadzkarze	Pracownicy myjni Pracownicy pralni i prasowalni Pracownicy przetwórstwa spożywczego Pracownicy służb mundurowych i ochrony Programiści i administratorzy stron internetowych Psycholodzy i psychoterapeuci Robotnicy budowlani Robotnicy leśni Robotnicy poligraficzni Spawacze ręczni gazowi Spawacze ręczni łukiem elektrycznym Specjaliści ds. public relations i reklamy Sprzedawcy na targowiskach i bazarach Sprzedawcy na kasjerach Tynkarze Zaopatrzeniowcy i dostawcy
Administratorzy systemów komputerowych Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych Animatorzy kultury Architekci krajobrazu Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy Blacharze samochodowi Cukiernicy Ekonomści Elektromechanicy i elektrycy Fakturzyści Filolodzy i tłumacze Fizjoterapeuci i masażyści Fryzjerzy Geodeci i kartografowie Geologowie, geografowie i geofizycy Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Inżynierowie chemicy i chemicy Inżynierowie mechanicy Kelnerzy i barmani Kierowcy samochodów dostawczych Kierowcy samochodów osobowych Kosmetyczki Listonosze i kurierzy Magazynierzy Mechanicy maszyn i urządzeń Mechanicy pojazdów samochodowych Monterzy elektroniki Monterzy maszyn i urządzeń	Murarze Nauczyciele języków obcych, lektorzy Nauczyciele nauczania początkowego Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Nauczyciele przedszkoli Ogrodnicy Operatorzy obrabiarek skrawających Operatorzy wózków jezdniowych Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Palacze kotłów CO Pedagodzy Piekarze Plastycy i dekoratorzy wnętrz Politolodzy, historycy i filozofowie Pomoce kuchenne Pracownicy administracyjni i biurowi Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości Pracownicy fizyczni Pracownicy obsługi ruchu szynowego Pracownicy produkcyjni Pracownicy socjalni Prawnicy Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek Ratownicy medyczni Receptjoniści i rejestratorzy Robotnicy obróbki drewna i stolarze Rolnicy i hodowcy	Sekretarki Socjologowie i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Specjaliści administracji publicznej Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści ds. zastosowań informatyki Specjaliści elektroniki i telekomunikacji Specjaliści ochrony środowiska Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści technologii żywności i żywienia Sprzątaczkę i pokojowe Ślusarze Tapicerzy Technicy budownictwa Technicy elektrycy Technicy informatycy Technicy mechanicy Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie Terapeuci zajęciowi Weterynarze Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Realizator badania



Koordinator wojewódzki

Barometr zawodów 2016

powiat zamojski

www.barometrzwodow.pl

DEFICYT

Agenci ubezpieczeniowi
Cieśle i stolarze budowlani
Diagności samochodowi
Doradcy finansowi i inwestycyjni
Kadra kierownicza, menedżerowie
Kamieniarze
Kierowcy ciągnika siodłowego
Kierowcy samochodu ciężarowego
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży
Kucharze

Lakiernicy samochodowi
Lekarze
Nauczyciele przedmiotów zawodowych
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych
Pielęgniarki
Pracownicy ds. budownictwa drogowego
Pracownicy sprzedaży internetowej
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy

Przedstawiciele handlowi
Samodzielni księgowi
Spawacze metodą MIG/MAG
Spawacze metodą TIG
Specjaliści automatyki i robotyki
Specjaliści ds. organizacji produkcji
Spedytorzy i logistyki
Szefowie kuchni

RÓWNOWAGA

Architekci i urbaniści
Archiwiści i muzealnicy
Asystenci i technicy dentystyczni
Betoniarze i zbrojarze
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej
Brukarze
Dekarze i blacharze budowlani
Dentyści
Dziennikarze i redaktorzy
Floryści
Fotografowie
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych
Graficy komputerowi
Hydraulicy
Inspektorzy nadzoru budowlanego
Instruktorzy nauki jazdy

Instruktorzy rekreacji i sportu
Inżynierowie budownictwa
Inżynierowie inżynierii środowiska
Kierowcy autobusów
Kierownicy budowy
Kierownicy sprzedaży
Koordynatorzy projektów unijnych
Lakiernicy wyrobów drzewnych i metalowych
Malarze budowlani
Masarze i przetwórcy ryb
Monterzy instalacji budowlanych
Monterzy konstrukcji metalowych
Monterzy okien i szklarze
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu
Nauczyciele szkół specjalnych
Położne
Posadzkarze

Pracownicy myjni
Pracownicy pralni i prasowni
Pracownicy przetwórstwa spożywczego
Pracownicy służb mundurowych i ochrony
Programiści i administratorzy stron internetowych
Psycholodzy i psychoterapeuci
Robotnicy budowlani
Robotnicy leśni
Robotnicy poligraficzni
Spawacze ręczni gazowi
Spawacze ręczni łukiem elektrycznym
Specjaliści ds. public relations i reklamy
Sprzedawcy i kasjerzy
Sprzedawcy na targowiskach i bazarach
Tynkarze
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

NADWYŻKA

Administratorzy systemów komputerowych
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych
Animatory kultury
Architekci krajobrazu
Biolodzy, biotechnolodzy, biochemicy
Blacharze samochodowi
Cukiernicy
Ekonomiści
Elektromechanicy i elektrycy
Fakturzyści
Filolodzy i tłumacze
Fizjoterapeuci i masażyści
Fryzjerzy
Geodeci i kartografowie
Geologowie, geografowie i geofizycy
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy
Inżynierowie chemicy i chemicy
Inżynierowie mechanicy
Kelnerzy i barmani
Kierowcy samochodów dostawczych
Kierowcy samochodów osobowych
Kosmetycy
Listonosze i kurierzy
Magazynierzy
Mechanicy maszyn i urządzeń
Mechanicy pojazdów samochodowych
Monterzy elektroniki
Monterzy maszyn i urządzeń

Murarze
Nauczyciele języków obcych, lektorzy
Nauczyciele nauczania początkowego
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących
Nauczyciele przedszkoli
Ogrodnicy
Operatorzy obrabiarek skrawających
Operatorzy wózków jezdniowych
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej
Palacze kotłowni CO
Pedagodzy
Piekarze
Plastycy i dekoratorzy wnętrz
Politolodzy, historycy i filozofowie
Pomoce kuchenne
Pracownicy administracyjni i biurowi
Pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości
Pracownicy fizyczni
Pracownicy obsługi ruchu szynowego
Pracownicy produkcyjni
Pracownicy socjalni
Prawnicy
Przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek
Ratownicy medyczni
Recepcjoniści i rejestratorzy
Robotnicy obróbki drewna i stolarze
Rolnicy i hodowcy

Sekretarki
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych
Specjaliści administracji publicznej
Specjaliści ds. bezpieczeństwa i jakości
Specjaliści ds. finansowych
Specjaliści ds. marketingu i sprzedaży
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji
Specjaliści ds. zastosowań informatyki
Specjaliści elektroniki i telekomunikacji
Specjaliści ochrony środowiska
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa
Specjaliści technologii żywności i żywienia
Sprzątaczkę i pokojowe
Ślusarze
Tapicerzy
Technicy budownictwa
Technicy elektrycy
Technicy informatycy
Technicy mechanicy
Technolodzy robót wykończeniowych w budownictwie
Terapeuci zajęciowi
Weterynarze
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2016 r. Badanie zostało przeprowadzone przez ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2015 r. W przypadku wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń, sytuacja w niektórych zawodach może ulec zmianie.



Powiatowy
Urząd Pracy
w Zamościu

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. Eksperti 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 r. „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 r. 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.barometrzwodow.pl.

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

