



Wojewódzki  
Urząd Pracy  
w Lublinie

**Lubelskie**  
*Smakuj życie!*

# BAROMETR edycja ZAWODÓW 2025



Raport podsumowujący badanie  
w województwie lubelskim





**BAROMETR**  
**ZAWODÓW**  
**2025**

**edycja**



Raport podsumowujący badanie  
w województwie lubelskim

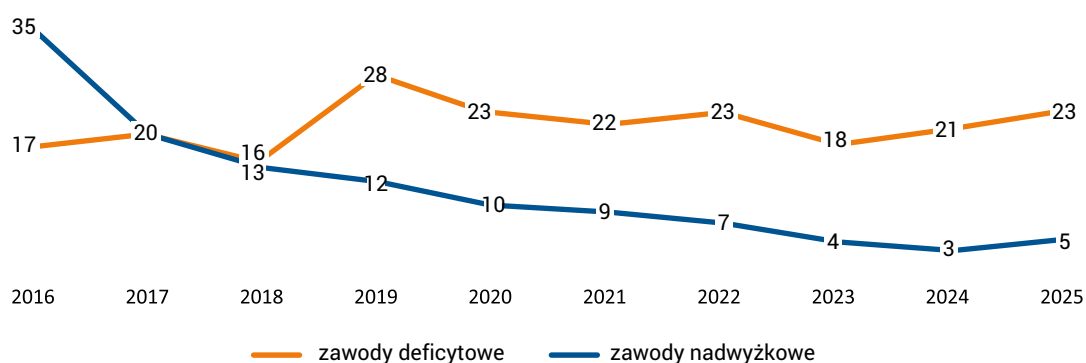
# 10 lat

badania

## BAROMETR ZAWODÓW

w 24 powiatach  
województwa lubelskiego

Liczba zawodów deficytowych i nadwyżkowych w prognozie dla województwa lubelskiego



# 5

**zawodów trwale  
deficytowych\***

- samodzielni księgowi
- kierowcy autobusów
- spawacze
- kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych
- pielęgniarki i położne

\* (tj. utrzymujące się w deficycie nieprzerwanie od prognozy na 2016 rok)

# 2

**zawody trwale  
nadwyżkowe\***

- ekonomiści
- filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy

\* (tj. utrzymujące się w nadwyżce nieprzerwanie od prognozy na 2016 rok)

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

Autorzy

Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie: Grzegorz Gach, Piotr Krzesiński

Zespół redakcyjny

Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie: Katarzyna Antończak-Świder, Justyna Bąba, Adam Biernat, Agnieszka Brożkowska, Michał Niedzielczyk, Katarzyna Nyklewicz, Paulina Sas, Barbara Zgutko

Copyright by: Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie, Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie

Kopiowanie i rozpowszechnianie może być dokonywane z podaniem źródła.

ISBN 978-83-68345-01-8

Wydawca:

Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie

Plac Na Stawach 1, 30-107 Kraków

tel. 12 428 78 70

faks 12 422 97 85

kancelaria@wup-krakow.pl

www.wup-krakow.pl

Publikacja jest dystrybuowana bezpłatnie.

Kraków 2024



# Spis treści

---

<b>1. Metodologia</b> .....	<b>8</b>
<b>2. Rynek pracy</b> .....	<b>12</b>
2.1. Sytuacja na rynku pracy.....	12
2.2. Czynniki wpływające na sytuację na rynku pracy .....	19
<b>3. Wyniki Barometru zawodów</b> .....	<b>25</b>
<b>4. Plakaty</b> .....	<b>46</b>
<b>5. Lista zawodów</b> .....	<b>69</b>



Szanowni Państwo,

Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie ma zaszczyt przedstawić raport z jubileuszowej X edycji badania Barometr zawodów, będącego prognozą sytuacji na rynku pracy w województwie lubelskim na rok 2025.

Od 2015 roku we wrześniu i październiku nasi specjaliści, we współpracy z lokalnymi instytucjami, przeprowadzają badania terenowe, aby uzyskać dokładny obraz zapotrzebowania na blisko 170 grup zawodów w każdym powiecie. Wyniki tych spotkań, trwających średnio 3 godziny, pozwalają na przygotowanie aktualnych prognoz. Dlaczego te dane są tak ważne? W dobie dynamicznych zmian na rynku pracy, kluczowe jest oparcie decyzji zawodowych na rzetelnych, lokalnych informacjach, które pokazują specyfikę regionalnego zapotrzebowania na różne zawody. Dzięki temu uczniowie, studenci, osoby bezrobotne oraz poszukujące pracy mogą lepiej planować swoje kariery, wybierając zawody i specjalizacje, gdzie konkurencja jest mniejsza, a szanse na zatrudnienie – większe. Informacje te są także nieocenione dla instytucji edukacyjnych, które mogą dostosować swoją ofertę kształcenia do rzeczywistych potrzeb lokalnych pracodawców.

W niniejszej prognozie, podobnie jak w latach poprzednich, dostarczamy pełny obraz rynku pracy, wskazując nie tylko na zawody deficytowe, ale także na te, które oferują ograniczone możliwości zatrudnienia. W tegorocznej edycji badania zauważalny jest wzrost liczby zawodów uznawanych za zrównoważone, co sugeruje lepsze dostosowanie podaży fachowców do potrzeb pracodawców. Wśród zawodów nadwyżkowych nadal przodują ekonomiści, technicy informatycy oraz technicy mechanicy, co wymaga bardziej precyzyjnego planowania kształcenia branżowego. Jednocześnie w województwie lubelskim nadal występują wyzwania związane z zawodami deficytowymi, gdzie liczba ofert pracy przewyższa liczbę wykwalifikowanych kandydatów. Przyczyny deficytów są zróżnicowane – od niewystarczającej liczby młodych kadr, po brak specjalistów gotowych podjąć pracę w mniej atrakcyjnych warunkach, co powoduje konieczność zintensyfikowania działań w zakresie przekwalifikowania i wsparcia mobilności pracowników.

Liczymy, że wyniki badań pomogą w dalszym rozwoju lubelskiego rynku pracy, przyczyniając się do zmniejszenia problemów rekrutacyjnych oraz będą pomocne w wyborze kierunku kształcenia, co w efekcie wpłynie na wzrost gospodarczy i rozwój naszego regionu.

Życzymy Państwu owocnej lektury i trafnych decyzji opartych na naszych prognozach. W razie pytań zachęcamy do kontaktu z Wydziałem Badań i Analiz WUP w Lublinie.

Tomasz Pitucha  
Dyrektor Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Lublinie

# 1. Metodologia



## Co to jest Barometr zawodów?

To jednoroczna prognoza zapotrzebowania na pracowników w wybranych zawodach.



## Jaką ma genezę?

**1990-2000** w Szwecji powstaje metodologia badania.

**2007** badanie trafia do Finlandii, najpierw realizowane jest w południowo-zachodniej części, później w całym kraju.

**2009** pracownicy Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Krakowie poznają metodologię podczas wizyty studyjnej w Turku, w Finlandii i przeprowadzają pilotaż w 6 powiatach Małopolski.

**2010** Barometr obejmuje wszystkie powiaty województwa małopolskiego.

**2015** badanie zostaje rozszerzone na cały kraj i powstaje pierwsza ogólnopolska prognoza na 2016 rok.

**2019** decyzją ministra właściwego ds. pracy, Barometr zostaje połączony z Monitoringiem zawodów deficytowych i nadwyżkowych w jedno badanie pod nazwą Barometr zawodów.



## Jak powstaje?

Barometr jest badaniem jakościowym, realizowanym raz w roku. Powstaje w trakcie paneli eksperckich, które odbywają się w poszczególnych powiatach. Uczestnicy wspólnie analizują jak będzie wyglądała sytuacja w każdym zawodzie. W trakcie dyskusji grupowej wykorzystują posiadaną wiedzę i doświadczenie, posiłkują się



także statystykami (m.in. liczbą zarejestrowanych bezrobotnych, liczbą ofert pracy zgłoszonych do Centralnej Bazy Ofert Pracy, liczbą absolwentów szkolnictwa branżowego, czy liczbą dokumentów legalizujących pracę cudzoziemców). Ostatecznie to eksperci decydują, do której kategorii zostanie zaklasyfikowany dany zawód, tj.:

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

Uczestnicy paneli oceniają tylko te zawody, które występują na lokalnym rynku pracy, a także te, co do których posiadają fachową wiedzę – dlatego lista profesji, które ostatecznie znajdują się w prognozie powiatowej, może być krótsza niż maksymalna (zamieszczona w rozdziale 5).



## Jak przelicza się wyniki na poziom województwa i kraju?

Po przeprowadzeniu paneli eksperckich we wszystkich powiatach tworzony jest Barometr zawodów dla województwa oraz kraju. Powstaje on poprzez agregację informacji zebranych w poszczególnych panelach powiatowych. W wynikach krajowych uwzględniane są wszystkie zawody, natomiast w wynikach wojewódzkich te, które zostały ocenione w przynajmniej połowie powiatów. O sposobie zaszeregowania decyduje algorytm utworzony na potrzeby badania.

Deficyt w skali województwa/kraju to sytuacja, w której liczba deficytów w danej grupie zawodów jest wyższa lub równa sumie nadwyżek i równowag, jednocześnie liczba deficytów nie jest równa liczbie nadwyżek.

Nadwyżka w skali województwa/kraju to sytuacja, w której liczba nadwyżek w danej grupie zawodów jest wyższa lub równa sumie deficytów i równowag i jednocześnie liczba nadwyżek nie jest równa liczbie deficytów.

Równowaga dotyczy sytuacji, w której zawód nie został sklasyfikowany jako deficytowy ani nadwyżkowy<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> W uzasadnionych przypadkach koordynator wojewódzki, po konsultacji z koordynatorem krajowym, może zmienić przynależność zawodu do poszczególnej kategorii.



## Kto uczestniczy w panelach?

W panelu zazwyczaj bierze udział od czterech do dziesięciu osób. Są to:

- ▼ pracownicy powiatowych urzędów pracy: pośrednicy pracy, doradcy zawodowi, osoby odpowiedzialne za współpracę z przedsiębiorcami, organizację szkoleń, a także asystenci EURES (Europejskich Służb Zatrudnienia),
- ▼ pracownicy innych instytucji posiadających wiedzę na temat rynku pracy i planowanych inwestycji: pracownicy prywatnych agencji zatrudnienia, pracownicy jednostek zarządzających specjalnymi strefami ekonomicznymi, ochotniczych hufców pracy, izb rzemieślniczych, organizacji pozarządowych, akademickich biur karier, urzędów miast, czy starostw powiatowych.



## Jak tworzona jest lista zawodów?

Lista zawodów do Barometru zawodów opiera się na Klasyfikacji Zawodów i Specjalności na potrzeby rynku pracy (KZiS). Szczegółowe powiązanie zawodów ujętych w Barometrze z zawodami z KZiS (na poziomie grup elementarnych – kody 4-cyfrowe oraz zawodów – kody 6-cyfrowe) znajduje się w rozdziale 5.

Z uwagi na fakt, że Barometr jest badaniem jakościowym, realizowanym metodą ekspercką, zawody z KZiS pogrupowano, tak aby uczestnicy panelu mogli ocenić całą listę w trakcie jednego spotkania trwającego około trzech godzin. Łącząc zawody w grupy kierowano się możliwością podjęcia pracy przy posiadaniu częściowych kompetencji lub pracy na pokrewnym stanowisku.

Zastosowana zasada kompilowania zawodów ze względu na zbliżone treści czy dziedziny pracy zawodowej wynika z doświadczeń krajów skandynawskich, z których zaczerpnięto metodologię.

Lista aktualizowana jest raz do roku (przed każdą edycją Barometru), na podstawie doświadczeń z realizacji badania oraz uwag zgłoszonych przez ekspertów. Uwzględniane są także zmiany w KZiS oraz zmiany w klasyfikacji zawodów szkolnictwa branżowego. Przy czym, modyfikacje ograniczane są do niezbędnego minimum, żeby zapewnić porównywalność wyników.

Lista zawodów w X krajowej edycji badania (tj. w Barometrze na 2025 rok) zawiera 168 pozycji, takich samych jak rok wcześniej.



### Do czego służy Barometr?

- ✓ do planowania kariery zawodowej (wskazuje w jakich zawodach warto się dokształcać, ze względu na najlepsze perspektywy na pracę),
- ✓ do poszukiwania pracy w zawodzie (wskazuje jak wygląda sytuacja w poszczególnych powiatach – gdzie może być łatwiej o pracę),
- ✓ do planowania szkoleń dla osób bezrobotnych oraz pracujących, finansowanych ze środków Funduszu Pracy (w tym Krajowego Funduszu Szkoleniowego), aby odpowiadały na realne potrzeby rynku pracy,
- ✓ do analiz rynku pracy (wskazuje trendy w zakresie popytu i podaży pracy).



### Gdzie znaleźć wyniki?

Prognozy ze wszystkich zrealizowanych edycji Barometru, a także dane statystyczne wykorzystywane pomocniczo w trakcie paneli, dostępne są w serwisie [www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl).

## 2. Rynek pracy

### 2.1. Sytuacja na rynku pracy

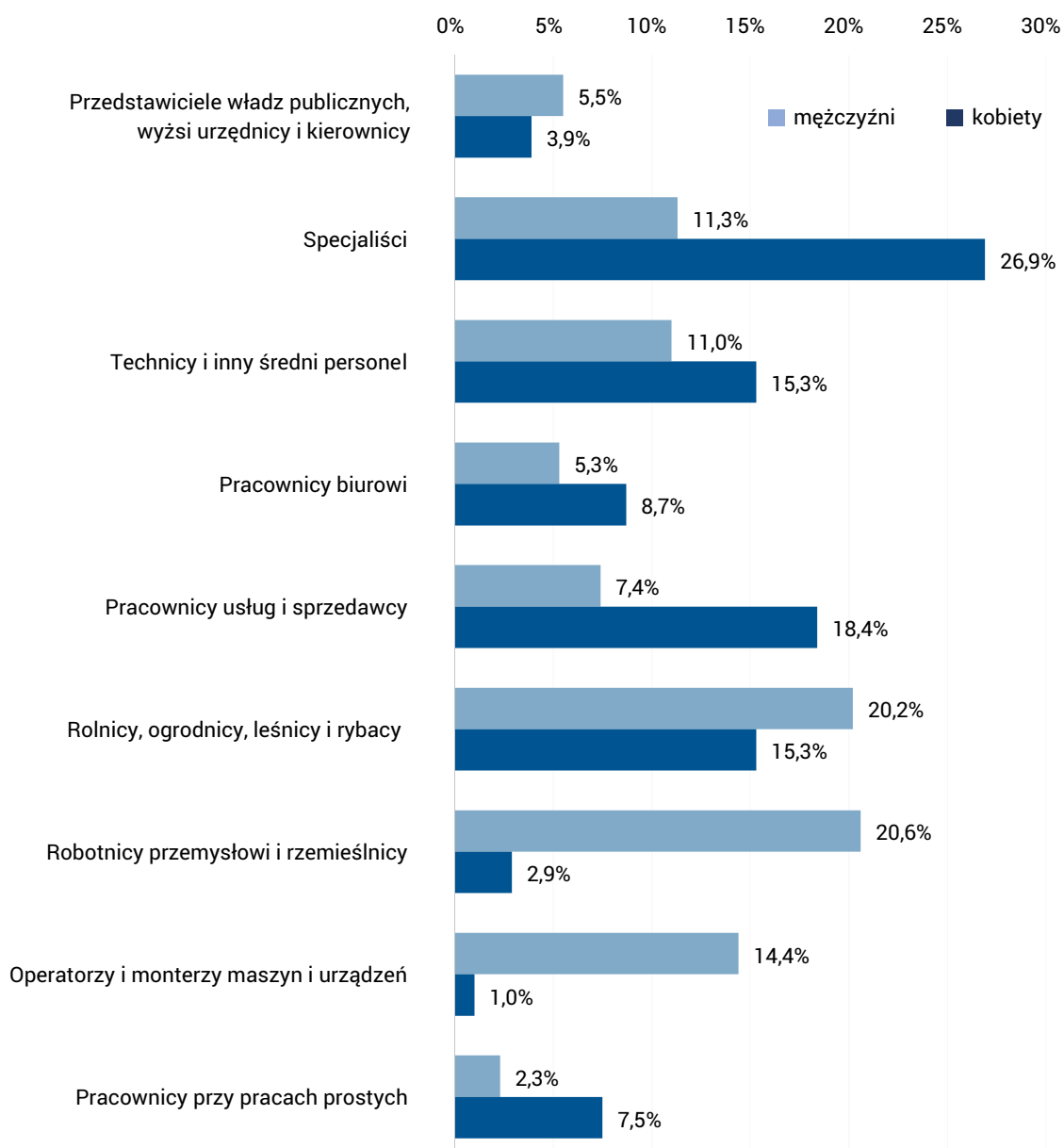
Zgodnie z wynikami Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL), odnoszącymi się do populacji w wieku 15-89 lat, w województwie lubelskim na koniec 2023 roku liczba osób pracujących wyniosła 884 tys. Przeszło co czwarty pracujący reprezentował sektor publiczny (27,7%)<sup>2</sup>, a pozostałe 72,3% ogółu stanowiły osoby zatrudnione w sektorze prywatnym. Wśród wszystkich pracujących największa była grupa pracowników najemnych (zatrudnionych na podstawie umowy o pracę lub umowy cywilnoprawnej w podmiotach publicznych lub u pracodawców prywatnych) – stanowili oni 71,7% (634 tys.). Kolejną grupą pod względem liczebności byli pracodawcy i pracujący na własny rachunek (działalności gospodarcze) – było ich 229 tys. (25,9% ogółu pracujących). Pozostałe 2,4% to pomagający członkowie rodzin. Grupami zawodowymi o największej liczebności byli **specjaliści** (18,6%) oraz **rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy** (17,8%). Najmniej było natomiast **pracowników wykonujących prace proste** (4,6%) oraz **przedstawicieli władz publicznych, wyższych urzędników i kierowników** (4,9%). Zauważalne jest duże zróżnicowanie odsetka mężczyzn i kobiet w poszczególnych grupach zawodowych – ilustruje to wykres numer 1. Największa przewaga mężczyzn widoczna była w grupach **robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy, operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń**, podczas gdy kobiet w grupach **specjaliści, pracownicy usług i sprzedawcy**<sup>3</sup>. Ponad połowa pracujących mieszkańców województwa lubelskiego była zatrudniona w sektorze ekonomicznym usług (57,2%). Znacznie mniej miejsc pracy skupiały sektor przemysłowy (22,8%) oraz rolniczy (20%)<sup>4</sup>.

2 Lubelskie jest jednym z trzech województw, obok województwa warmińsko-mazurskiego i zachodniopomorskiego, gdzie odsetek pracujących w sektorze publicznym jest najwyższy.

3 K. Markowski, Aktywność ekonomiczna ludności w województwie lubelskim. Wstępne wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności w 4 kwartale 2023 r., Urząd Statystyczny w Lublinie, s. 12, 13.

4 Zob. Bank Danych Lokalnych, Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15-89 lat według BAEL, dane średnioroczne. Główny Urząd Statystyczny (GUS). Dostęp: 13.11.2024 r.

Wykres 1. Pracujący według grup zawodów – IV kwartał 2023 roku

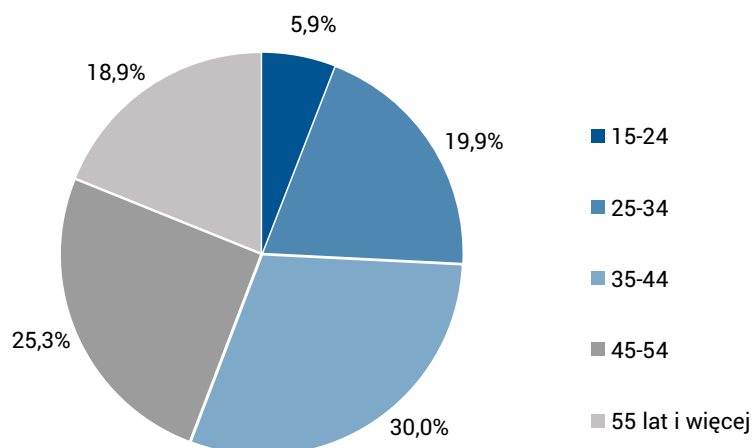


Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Lublinie

W ogólnej liczbie pracujących przeważali mężczyźni (53,3%), a uwzględniając miejsce zamieszkania – były to nieznacznie częściej osoby z terenów wiejskich (53,4%). Najliczniej reprezentowaną grupę wiekową stanowiły osoby w wieku 35-44 lata (30%). Najmniej było pracujących w wieku 15-24 lata (tylko 5,9%)<sup>5</sup>. Dane prezentuje wykres numer 2.

<sup>5</sup> K. Markowski, Aktywność ekonomiczna ludności..., s. 5, 10.

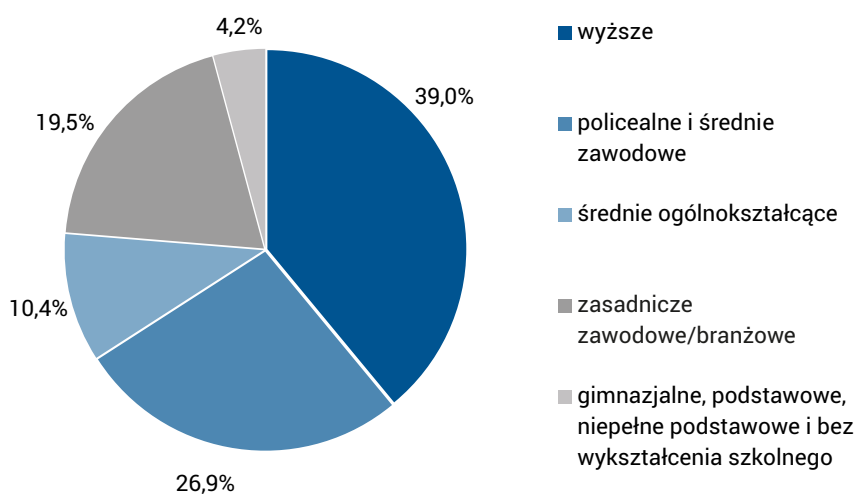
Wykres 2. Pracujący według wieku – IV kwartał 2023 roku



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Lublinie

Zmienną, która różnicowała osoby pracujące było również wykształcenie. Najmniej było osób posiadających wykształcenie gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i osób bez wykształcenia szkolnego (4,2%). Najwięcej natomiast posiadających wykształcenie wyższe (39%). Odsetki dla każdego rodzaju wykształcenia zaprezentowano na wykresie numer 3<sup>6</sup>.

Wykres 3. Pracujący według wykształcenia – IV kwartał 2023 roku



Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Statystycznego w Lublinie

Samo zróżnicowanie pracujących ze względu na posiadane wykształcenie nie oddaje jednak pełni sytuacji. Istotny jest wskaźnik zatrudnienia ze względu na posiadany poziom wykształcenia. Najwyższą wartość w IV kwartale 2023 roku wskaźnik ten osiągnął w przypadku osób posiadających wykształcenie wyższe (80%), a następnie:

6 K. Markowski, Aktywność ekonomiczna ludności..., s. 6.

policealne i średnie zawodowe (58,6%), średnie ogólnokształcące (53,5%), zasadnicze zawodowe/branżowe (49,7%) oraz gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia (13,9%)<sup>7</sup>.

Zgodnie z danymi pochodzącymi ze sprawozdawczości powiatowych urzędów pracy, na koniec września 2024 roku w województwie lubelskim status osoby bezrobotnej posiadało 53 628 osób (w tym prawie 27 tys. kobiet). W porównaniu do analogicznego okresu roku poprzedniego liczba bezrobotnych była niższa o 1 586 osoby. Najwięcej bezrobotnych zarejestrowanych było w Lublinie (7 126), a najmniej w powiecie parczewskim (891) – należy pamiętać, że liczby te związane są także z liczebnością mieszkańców poszczególnych powiatów. Stopa bezrobocia uwzględnia ten kontekst. W skali całego województwa w ostatnim dniu września 2024 roku osoby bezrobotne stanowiły 7,2% aktywnych zawodowo, przy czym wskaźnik ten był najniższy w powiecie łukowskim (3,7%), a najwyższy w powiatach hrubieszowskim i włodawskim (po 14,3%)<sup>8</sup>. Województwo lubelskie zajmowało trzynaste miejsce w kraju pod względem wysokości stopy bezrobocia (stopa krajowa wynosiła 5%), licząc od najniższej. Dane dla powiatów w regionie, od najwyższej do najniższej stopy bezrobocia, zamieszczono w tabeli numer 1.

Tabela 1. Liczba osób bezrobotnych i stopa bezrobocia w powiatach województwa lubelskiego (stan na koniec września 2024 roku)

Powiat	Liczba osób bezrobotnych	Stopa bezrobocia
hrubieszowski	2 627	14,3%
włodawski	1 582	14,3%
krasnostawski	2 603	13,3%
janowski	1 863	12,0%
lubartowski	3 282	11,6%
chełmski	2 218	11,2%
kraśnicki	2 950	10,1%
zamojski	2 954	9,9%
opolski	1 832	9,3%

<sup>7</sup> K. Markowski, Aktywność ekonomiczna ludności..., s. 11.

<sup>8</sup> Zob. [Stan bezrobocia w województwie lubelskim, wrzesień 2024, Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie](#), (pdf, 128 KB). Dostęp: 13.11.2024 r.

Powiat	Liczba osób bezrobotnych	Stopa bezrobocia
bialski	3 391	8,9%
miasto Chełm	1 639	8,1%
tomaszowski	2 109	8,0%
parczewski	891	7,7%
miasto Zamość	1 920	7,7%
radzyński	1 406	7,1%
miasto Biała Podlaska	1 631	7,0%
świdnicki	1 593	7,0%
rycki	1 119	6,6%
biłgorajski	1 851	5,5%
lubelski	2 505	5,5%
puławski	2 046	5,4%
łęczyński	1 032	4,9%
miasto Lublin	7 126	4,1%
łukowski	1 458	3,7%

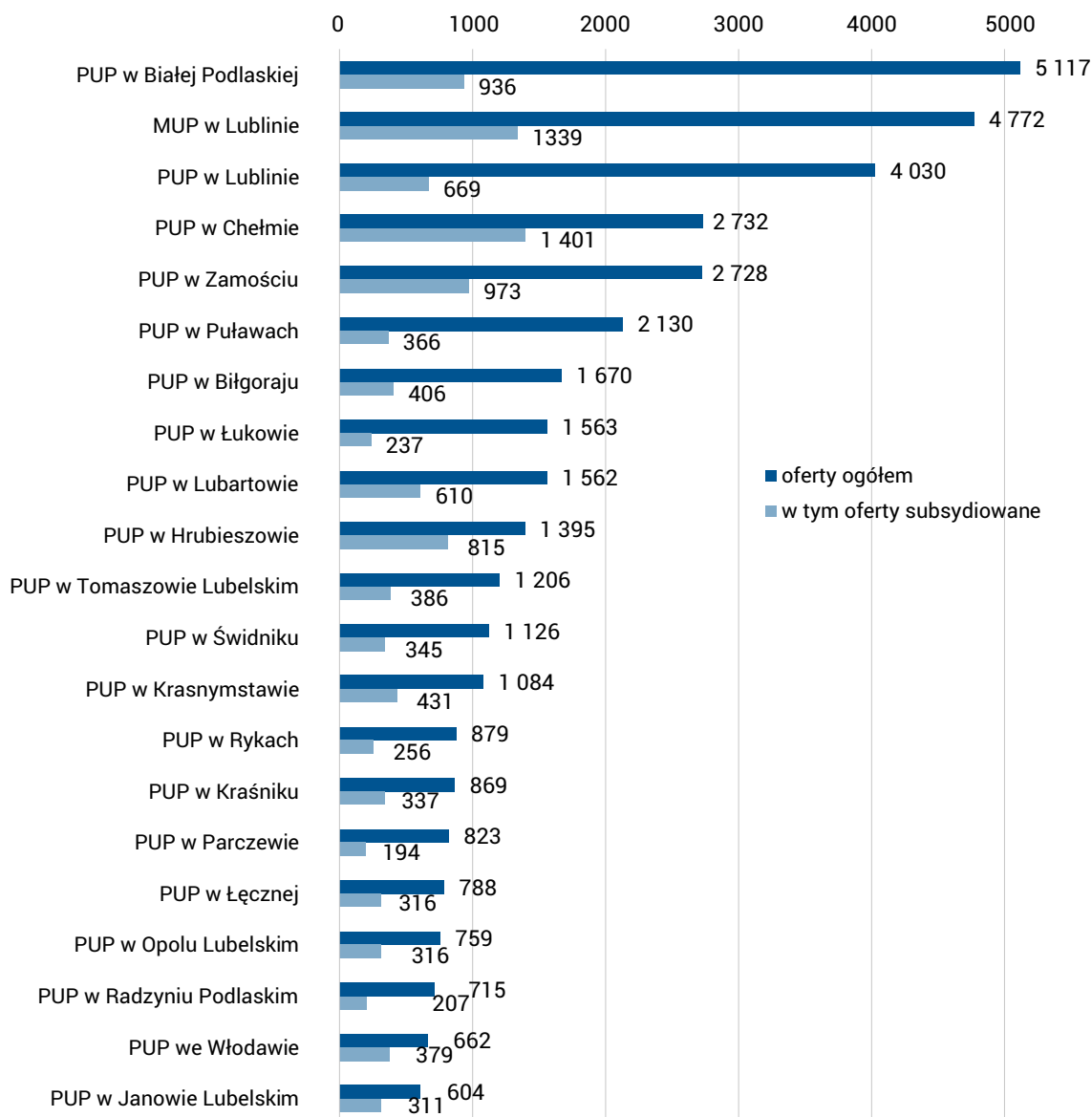
Źródło: opracowanie własne WUP w Lublinie

Od stycznia do września 2024 roku do powiatowych urzędów pracy województwa lubelskiego zgłoszono łącznie 37 214 ofert pracy, co oznacza wzrost w stosunku do analogicznego okresu 2023 roku, kiedy to liczba ofert była niższa o 196. Spośród ofert, które w omawianym okresie 2024 roku trafiły do urzędów pracy, blisko co trzecia miała charakter subsydiowany (11 230)<sup>9</sup>. Należy podkreślić, że istniały znaczące różnice pomiędzy ogólną liczbą ofert pracy zgłaszaną do poszczególnych urzędów pracy. Najmniej było ich w przypadku PUP w Janowie Lubelskim (604). Najwięcej w PUP w Białej Podlaskiej (5 117), MUP w Lublinie (4 772), w PUP w Lublinie (4 030), w PUP w Chełmie (2 732), w PUP w Zamościu (2 728) i w PUP w Puławach (2 130) – te sześć urzędów (na dwadzieścia jeden) obsłużyło niemal 60% ofert przypadających na wszystkie PUP w regionie. Szczegółowo dane ilustruje wykres numer 4.

<sup>9</sup> Subsidia stanowiły ponad połowę ofert pracy w: PUP w Hrubieszowie (58,4%), PUP we Włodawie (57,3%), PUP w Janowie Lubelskim (51,5%) oraz PUP w Chełmie (51,3%).



Wykres 4. Oferty pracy zgłoszone do poszczególnych urzędów pracy województwa lubelskiego w okresie I–IX 2024 roku



Źródło: opracowanie własne WUP w Lublinie

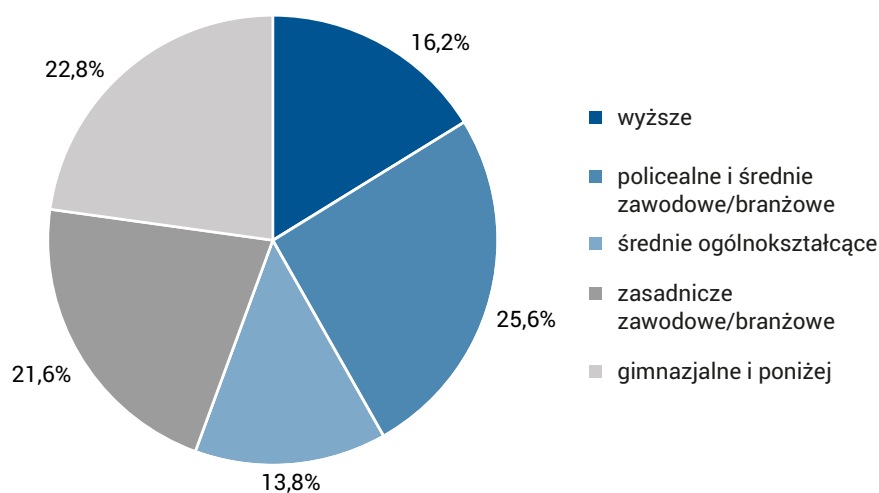
Zgodnie z prognozą makroekonomiczną Instytutu Prognoz i Analiz Gospodarczych na koniec 2024 roku stopa bezrobocia osiągnie poziom 5,2% w skali kraju i na tym samym poziomie będzie także na koniec 2025 roku. Analiza przewiduje jednocześnie nieznaczny spadek przeciętnego zatrudnienia do końca 2024 roku, w 2025 roku nieznaczny wzrost oraz wysokie tempo wzrostu przeciętnego realnego wynagrodzenia brutto. Inflacja wzrośnie, głównie ze względu na ceny energii elektrycznej, gazu i ciepła, w grudniu 2024 r. do 5,2%<sup>10</sup>. Bardzo podobne przewidywania prezentowane są w wytycznych Ministra

<sup>10</sup> Zob. [Stan i prognoza koniunktury gospodarczej nr 3/2024](#), Instytut Prognoz i Analiz Gospodarczych, (pdf, 382 KB). Dostęp: 13.11.2024 r.

Finansów dotyczących założeń makroekonomicznych na potrzeby szacowania skutków finansowych projektowanych ustaw. Zgodnie z tymi prognozami stopa bezrobocia na koniec 2024 roku uzyska poziom 5%, a rok później przyjmie wartość 4,9%<sup>11</sup>.

W rejestrach urzędów pracy na koniec III kwartału 2024 roku dominowały osoby posiadające status osoby bezrobotnej od ponad 24 miesięcy (27,8%). Kolejne kategorie to: bezrobotni zarejestrowani przez 6-12 miesięcy (17,2%), 12-24 miesiące (15,4%), 1-3 miesiące (15,2%), 3-6 miesięcy (12,9%) oraz do 1 miesiąca (11,5%). Biorąc pod uwagę staż pracy, wśród zarejestrowanych znaczną część stanowiły osoby, które w ogóle go nie posiadały (19%). W przypadku osób posiadających staż pracy, ich odsetek był tym mniejszy im większy był staż pracy: do 1 roku (27,9%), 1-5 lat (24,2%), 5-10 lat (12,9%), 10-20 lat (10,3%), 20-30 lat (4,4%) oraz 30 i więcej (1,3%)<sup>12</sup>. Innymi zmiennymi, które różnicowały bezrobotnych były wykształcenie (najwięcej osób posiadało wykształcenie policealne i średnie zawodowe/branżowe – 25,6%) oraz wiek (osoby w wieku 25-34 i 35-44 lata stanowiły po 25,4% ogółu, a więc ponad połowa bezrobotnych miała 25-44 lata). Rozkład tych cech wśród osób bezrobotnych ilustrują wykresy numer 5 i 6<sup>13</sup>.

Wykres 5. Bezrobotni według wykształcenia – III kwartał 2024 roku



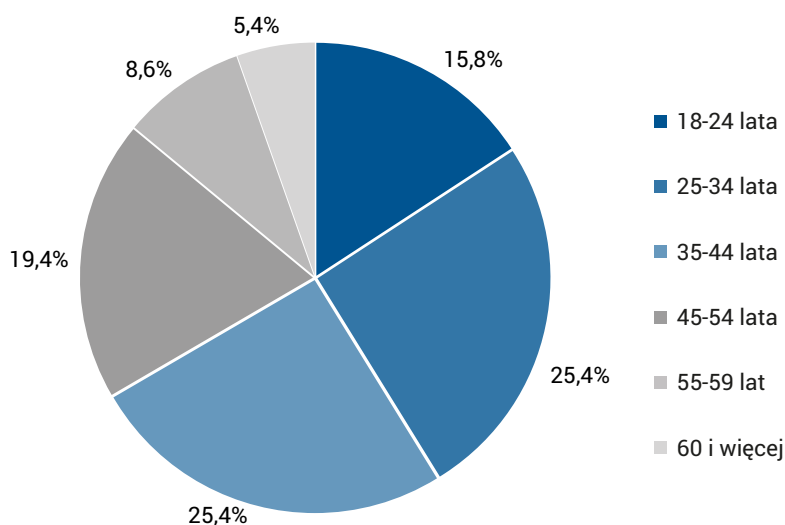
Źródło: opracowanie własne WUP w Lublinie

11 Zob. Wytyczne dotyczące stosowania jednolitych wskaźników makroekonomicznych. Aktualizacja – październik 2024 r. Ministerstwo Finansów. Dostęp: 13.11.2024 r.

12 Zob. Bezrobotni według wieku, wykształcenia, stażu pracy i czasu pozostawania bez pracy – III kwartał 2024, Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie. Dostęp: 13.11.2024 r.

13 Tamże.

Wykres 6. Bezrobotni według wieku – III kwartał 2024 roku



Źródło: opracowanie własne WUP w Lublinie

## 2.2. Czynniki wpływające na sytuację na rynku pracy

Na koniec 2023 roku w województwie lubelskim mieszkało 2 011 047 osób, o czym informuje Bank Danych Lokalnych prowadzony przez Główny Urząd Statystyczny (GUS). Wynik ten plasował województwo lubelskie na 9. miejscu w Polsce, a jego mieszkańcy stanowili 5,3% ogółu ludności kraju. W stosunku do analogicznego okresu w 2022 roku liczba ludności zmniejszyła się o blisko 0,7% (13,6 tys. osób)<sup>14</sup>. Stan ludności zmniejszył się prawie we wszystkich powiatach (najbardziej w powiecie hrubieszowskim), z wyjątkiem powiatu lubelskiego, w którym kolejny rok odnotowano przyrost liczby mieszkańców<sup>15</sup>.

Udział ludności miejskiej w ludności ogółem (wskaźnik urbanizacji) dla województwa lubelskiego kształtował się na koniec 2023 roku na poziomie niższym niż średnia wartość krajowa. W miastach regionu zamieszkiwało 46,1% ogółu ludności, podczas gdy w kraju ludność miast stanowiła 59,5% ogółu populacji. To dało regionowi 14. miejsce wśród województw, licząc od najsilniej zurbanizowanego. Warto odnotować, że ponad połowa ludności miast województwa (499,5 tys. z 926,9 tys., tj. 53,9%) mieszkała w czterech największych miastach: Lublinie, Zamościu, Chełmie i Białej Podlaskiej. Ponadto więcej niż co trzeci podmiot (35,3%) z rejestru REGON dla województwa funkcjonował

<sup>14</sup> Zgodnie z analizą GUS z 2023 r. pn. „Prognoza ludności na lata 2023-60”, liczba mieszkańców województwa lubelskiego, według głównego scenariusza, zmniejszy się w 2030 roku do 1 931 000.

<sup>15</sup> Bank Danych Lokalnych.

w ww. miastach. Koncentracja regionalnych zasobów i potencjałów rynku pracy w tych ośrodkach miejskich i wokół nich jest więc wyraźna<sup>16</sup>.

Na koniec 2023 roku w Lubelskim mieszkało więcej kobiet (51,6%) niż mężczyzn. Trzeba zauważyć, że struktura płci była zróżnicowana ze względu na wiek – w zdecydowanej większości roczników powyżej 50 lat przeważały kobiety. Dane wykazują, że społeczeństwo w województwie lubelskim jest populacją starzejącą się – odsetek osób w wieku 65 lat i więcej w populacji wynosił 21% w 2023 roku wobec 20,4% w 2022 roku oraz 19,8% w 2021 roku<sup>17</sup>. Współczynnik obciążenia demograficznego w 2023 roku utrzymał się na poziomie 55. Z kolei tzw. indeks starości, relacja pokoleniowa dziadków i wnuczków, liczony jako iloraz liczby osób w wieku 65 lat i więcej na 100 osób w wieku poniżej 15 roku życia, w 2023 r. wyniósł 145, wobec 137 w 2022 r. Zmiany w liczbie ludności związane są w dużej mierze z przyrostem naturalnym. W Lubelskim od wielu lat wskaźnik ten posiada ujemną wartość. Drugim czynnikiem decydującym o zwiększeniu lub zmniejszeniu się liczby ludności, a także ich rozmieszczeniu terytorialnym, są migracje. Województwo z roku na rok się wyludnia, gdyż regularnie występuje przewaga liczby osób, które wymeldowały się na pobyt stały do innych regionów nad liczbą osób, które zameldowały się z innych województw lub krajów na pobyt stały. Wskutek ujemnego salda migracji wewnętrznych w 2023 roku liczba mieszkańców zmniejszyła się o 4 468 osób (w 2022 roku o 4 501 osób). Największy ubytek ludności w przeliczeniu na 1 000 mieszkańców odnotowano w Chełmie, powiecie hrubieszowskim, powiecie radzyńskim<sup>18</sup>.

Zgodnie z wynikami BAEL w województwie lubelskim w IV kwartale 2023 roku przeszło co czwarty mieszkaniec (w wieku 15 lat i więcej) posiadał wykształcenie wyższe (26,6%). Nieco mniejszy odsetek legitymował się wykształceniem policealnym lub średnim zawodowym wyższym (25,1%), następnie zasadniczym zawodowym/branżowym (21,3%) oraz gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym i brakiem wykształcenia (16,4%). Najmniej osób uzyskało wykształcenie średnie ogólnokształcące (10,6%)<sup>19</sup>.

Na koniec 2023 roku w ewidencji REGON zarejestrowanych było 211 650 podmiotów gospodarki narodowej (206 117 w 2022 roku), co stanowiło 4,1% wszystkich podmiotów w kraju. W Lubelskim trzy na cztery podmioty (75%) stanowiły osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. W 2023 roku do rejestru wpisano 16,3 tys. nowych

16 Bank Danych Lokalnych.

17 Tamże.

18 K. Markowski, Stan i ruch naturalny ludności w województwie lubelskim w 2023 r., Urząd Statystyczny w Lublinie, s. 3, 6, 7.

19 K. Markowski, Aktywność ekonomiczna ludności..., s. 6.

podmiotów gospodarki narodowej (o 6% mniej niż w 2022 roku, najwięcej w sekcji budownictwo), a w tym samym czasie wyrejestrowano 9,9 tys. podmiotów (o 1,8% więcej niż w 2022 roku). Oznacza to, że bilans nowo zarejestrowanych podmiotów do wyrejestrowanych był dodatni. Można zauważyć dwa interesujące wieloletnie trendy. Pierwszy to systematyczny wzrost liczby podmiotów gospodarki narodowej od 2005 roku, kiedy to było ich mniej niż 150 tys. Drugi dotyczy form prawnych podmiotów – największy przyrost w ciągu dekady 2013–2023 odnotowano w odniesieniu do fundacji – wzrost dwuipółkrotny. Duży wzrost zanotowały również stowarzyszenia – o 22,9% (ich udział w wojewódzkiej strukturze podmiotów według form prawnych jest wyższy niż udział stowarzyszeń w strukturze krajowej). Świadczy to o tym, że sektor organizacji pozarządowych w Lubelskiem podejmuje szerokiego zasięgu zadania, istotne społecznie.

W województwie lubelskim na koniec 2023 roku na 10 tys. ludności przypadało 1 049 podmiotów gospodarki narodowej, w tym 787 osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą. Ogólna wartość wskaźnika sytuowała region na 15. miejscu w kraju. Najwięcej podmiotów REGON było zarejestrowanych w podregionie lubelskim – 42% (w samym Lublinie funkcjonował co czwarty podmiot z całego województwa). Kolejne były: podregion chełmsko-zamojski (25,6%), puławski (20%) i bialski (12,5%). Podmioty gospodarki narodowej częściej były skoncentrowane w miastach (59,1%) niż na wsi. Porównując różne kategorie podmiotów pod tym względem widać, że do miast najczęściej przyporządkowane są spółki prawa handlowego (82,5% z nich). Analizując strukturę podmiotów gospodarki narodowej według wybranych sekcji PKD można zauważyć, że najliczniej reprezentowaną była sekcja handel; naprawa pojazdów samochodowych – 21,1%. Kolejne pod względem wielkości to: budownictwo (15,7%), działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (8,9%), pozostała działalność usługowa (8%) oraz przetwórstwo przemysłowe (7,3%). Z punktu widzenia zapotrzebowania na zawody istotna jest także struktura podmiotów gospodarki narodowej uwzględniająca liczbę pracujących w nich osób. W 2023 roku lokalny rynek zdominowany był przez jednostki małe, zatrudniające do 9 osób – 97% wszystkich podmiotów. Odsetek jednostek średnich (od 10 do 49 osób) wynosił 2,5%. Podmioty zatrudniające powyżej 49 osób stanowiły tylko 0,5%<sup>20</sup>.

Według GUS województwo lubelskie i podlaskie miały pod koniec 2023 roku najwyższy udział (ponad 33%) pracujących w podmiotach o liczbie pracujących 5 i mniej osób w ogólnej liczbie pracujących w gospodarce regionu. Nieliczna osobowo firma jest więc miejscem pracy co trzeciej osoby pracującej z województwa lubelskiego. Trzeba zauważyć, że mikrofirmom w 2025 roku bardzo trudno będzie o nowe zatrudnienia

20 E. Syta, Zmiany strukturalne grup podmiotów gospodarki narodowej w rejestrze REGON w województwie lubelskim, 2023 r., Urząd Statystyczny w Lublinie, s. 9-13.

ze względu na koszty pracy (wzrost płacy minimalnej i stawki godzinowej), energii, materiałów budowlanych, produktów spożywczych. Utrzyma się praca nierejestrowana w zawodach budowlanych, hotelarsko-gastronomicznych, fryzjersko-kosmetycznych.

Z okresu pandemii COVID-19 (począwszy od I kwartału 2020 roku) oraz czasu związanego z pełnoskalową agresją rosyjską na Ukrainę (począwszy od I kwartału 2022 roku) rynek pracy województwa lubelskiego wyszedł ustabilizowany. Aczkolwiek te dwa czynniki w początkowej fazie mocno na niego oddziaływały. Charakteryzowały się nagłym wystąpieniem i dużą niepewnością co do dalszych konsekwencji. Spowodowały znaczne i skuteczne zaangażowanie publicznych służb zatrudnienia. Doświadczeniem zdobytym i wykorzystywanym obecnie przez wszystkich uczestników rynku pracy jest automatyzacja i cyfryzacja wielu procesów oraz obsługa napływu cudzoziemców i ich włączanie w lokalne rynki pracy<sup>21</sup>. O stabilności rynku świadczyły: wspomniana wcześniej rosnąca liczba podmiotów gospodarki narodowej, stosunkowo niska stopa bezrobocia, incydentalne zwolnienia grupowe oraz wzrost wskaźnika zatrudnienia w województwie, czyli udziału pracujących w liczbie ludności w wieku 15-89 lat. Według aktualnych danych GUS na koniec I kwartału 2024 r. podwyższył się on do 54,6% z 54,2% rok wcześniej<sup>22</sup>.

W rejestrach PUP na koniec września 2024 figurowało nieco mniej osób z obywatelstwem ukraińskim (889) niż w tym samym czasie rok wcześniej (897). Były to w zdecydowanej większości kobiety (82,7%). W przypadku ponad połowy osób nie przypisano zawodu rejestracji. Przy reszcie odnotowano głównie zawód kucharza, sprzedawcy i ekonomisty. Osoby z obywatelstwem ukraińskim stanowiły tylko 1,7% wszystkich osób w rejestrach urzędów pracy z terenu województwa. Z roku na rok systematycznie wzrastała w województwie lubelskim (podobnie jak w kraju) liczba cudzoziemców zgłoszonych do ubezpieczeń emerytalnego i rentowych – na koniec 2020 roku było to blisko 22 tys. osób, z końcem 2021 roku prawie 27 tys., w 2022 r. niemal 31 tys., a na koniec 2023 r. już ponad 32 tys.<sup>23</sup>. To i tak jedynie 2,8% cudzoziemców ubezpieczonych w Polsce (największy odsetek pracuje odprowadzając składki w Mazowieckiem – 27,7% i Wielkopolskiem – 10,7%)<sup>24</sup>.

21 Alternatywne do umowy o pracę formy zatrudnienia obywaterek i obywateli Ukrainy były od 2022 roku dla wielu firm czynnikiem efektywności. Do końca września 2024 roku ponad połowa (56,2%) osób z Ukrainy uciekających przed wojną, a zatrudnianych w regionie, była powiązana z pracodawcą umową zlecenia/umową o świadczenie usług. Umowy o pracę, zwykle czasowe, stanowiły tylko ok. 19% wszystkich, tj. ponad 10,6 tys. na ponad 56,4 tys. powiadomień ogółem (kumulatywnie do września 2024 r.) w Lubelskiem; dane z systemu raportującego CeSAR.

22 Bank Danych Lokalnych.

23 Jeśli dynamika wzrostu utrzyma się, to w ciągu kilkunastu lat odsetek może zbliżyć się do 10% wszystkich pracujących.

24 G. Mrugała i inni, Cudzoziemcy w polskim systemie ubezpieczeń społecznych 2023, Departament Statystyki i Prognoz Aktuarnych ZUS, Warszawa 2024, s. 23.

Niekorzystne dane demograficzne dla województwa, emigracje, zwiększający się współczynnik obciążenia demograficznego, zmniejszająca się liczba bezrobotnych generują wyzwanie pozyskania osób zdolnych i chętnych do pracy. Niewątpliwie czynnikiem wpływającym na kształt rynku pracy jest potencjał zatrudnieniowy osób, które aktualnie nie pracują, zwłaszcza wobec utrzymujących się deficytów na regionalnym rynku pracy.

Jak wspomniano w podrozdziale 2.1 w regionie lubelskim na koniec 2023 roku było 884 tys. pracujących. Powstaje pytanie o pozostałą część populacji województwa w wieku 15-89 lat. Składają się na nią bezrobotni, lecz według GUS stanowili oni tylko 2% ludności województwa w tymże wieku. Kluczową zbiorowością są bierni zawodowo, których liczba 704 tys. (rok wcześniej 686 tys.) oznaczała odsetek 43,5% ludności. Wśród biernych zawodowo przeważały kobiety (58,8%) i mieszkańcy wsi (53,3%). Najistotniejszy jest jednak fakt, że 67,5% zawodowo biernych miało 55 lat i więcej. Jak wykazuje badanie, którego podsumowaniem jest niniejszy coroczny raport, w przypadku wielu zawodów deficytowych wymagany jest dobry stan zdrowia, konieczność dostosowania się do pracy zmianowej, często fizycznej, nierzadko w różnych miejscach. W stosunku do wielu osób w wieku 55-89 lat bardzo trudno oczekiwać spełnienia wszystkich powyższych wymagań pracodawców, a przy tym znaczna część z nich ostatecznie odeszła z rynku pracy, ma zabezpieczenie emerytalne, rentowe, i co ważne w przypadku osób w wieku emerytalnym, nie może korzystać z usług urzędu pracy. Dlatego warto analizować potencjalne wejście na rynek pracy osób w wieku 15-34 lata, jest to 23,6% biernych zawodowo, a zatem 166 tys. osób<sup>25</sup>. Od 2021 roku GUS bada przyczyny bierności dla populacji biernych zawodowo w wieku 15-74 lata<sup>26</sup>. Na koniec 2023 roku ponad połowa tej zbiorowości w województwie lubelskim (50,6%) jako przyczynę zadeklarowała emeryturę. Oczywiście jest, że nie tłumaczy to bierności osób w wieku 15-34 lata. Inaczej było z następną przyczyną (u 23,6% biernych), tj. nauką, uzupełnianiem kwalifikacji. Te czynniki bez wątpliwości objaśniały bierność większości osób w młodszym wieku. Stąd korzyścią dla rynku pracy jest i będzie wszelkie wsparcie i rozwiązania umożliwiające godzenie kształcenia z pracą. Na pewno alternatywnie u pewnej, niewielkiej części osób młodych przyczyną bierności zawodowej mogła być choroba, niepełnosprawność (13,3% w populacji 15-74) albo zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy (11,9%). Ta ostatnia grupa wskazywała na odpowiedzi o przekonaniu, że nie znajdzie odpowiedniej pracy i wyczerpaniu możliwości znalezienia pracy<sup>27</sup>.

25 K. Markowski, Aktywność ekonomiczna ludności..., s. 4, 5, 17.

26 W województwie lubelskim populacja ta liczyła na koniec 2023 roku 565 tys. osób, w tym 563 tys. deklarujących się jako nieposzukujący pracy.

27 K. Markowski, Aktywność ekonomiczna ludności..., s. 17, 18.

Sytuacja bierności powodowanej zniechęceniem częściej może dotyczyć osób młodych, które zamieszkują (i nie wykazują mobilności) gminy wschodniej części województwa, z niewielkimi rynkami pracy. O ograniczonych możliwościach rozwoju zawodowego dla osób młodych na tych obszarach wspominali eksperci z lokalnych urzędów pracy, wśród których przeprowadzono badanie w 2024 roku. Znamionem dla tych rynków jest brak agencji zatrudnienia. Ich klienci – rekrutujący przedsiębiorcy – znajdują się w innych miejscach województwa. Z danych GUS wynika, że średnia wieku osób pracujących jest wyższa właśnie w gminach południowo-wschodniej części województwa (nawet powyżej 44 lat), a niższa w obszarach na północy regionu (często mniej niż 41 lat). Może być to efekt stosunkowo dużej emigracji osób młodych np. z powiatów hrubieszowskiego, tomaszowskiego, pomniejszających lokalny zasób kapitału ludzkiego.



### 3. Wyniki Barometru zawodów

W województwie lubelskim w ramach badania Barometr zawodów zrealizowano 21 paneli eksperckich, z czego 1 odbył się w pełni zdalnie, a pozostałe 20 miało formę stacjonarną. W tej edycji badania, oprócz pracowników urzędów pracy, w spotkaniach uczestniczyli także przedstawiciele instytucji dobrze zorientowanych w lokalnym rynku pracy oraz planowanych inwestycjach, takich jak agencje zatrudnienia, zrzeszenia pracodawców, izby rzemieślnicze, odpowiednie wydziały urzędów miast i starostw powiatowych, a także przedstawiciele instytucji opieki zdrowotnej i Ochotniczych Hufców Pracy. We wszystkich spotkaniach, które odbyły się pomiędzy 3 września a 9 października 2024 roku, uczestniczyło ogółem 136 osób, w tym: 110 pracowników urzędów pracy, 5 przedstawicieli niepublicznych agencji zatrudnienia, 6 przedstawicieli urzędów miast/gmin/starostw powiatowych, 4 przedstawicieli Ochotniczych Hufców Pracy, 7 pracowników instytucji szkoleniowych/edukacyjnych oraz po 1 przedstawicielu pracodawców, cechu rzemiosła, instytucji opieki zdrowotnej oraz instytucji otoczenia biznesu. W urzędach pracy, które obsługują zarówno powiat grodzki, jak i ziemski (takich jak Powiatowy Urząd Pracy w Białej Podlaskiej, Chełmie i Zamościu), zorganizowano po jednym wywiadzie grupowym, którego wyniki obejmują oba powiaty.

| 25

W trakcie każdego z paneli grupa ekspertów regionalnego rynku pracy wypracowała prognozę dotyczącą zapotrzebowania na zawody w 2025 roku (w klasyfikacji badania uwzględniono 168 grup zawodów). Respondenci posiadali możliwość pozostawienia określonego zawodu bez oceny<sup>28</sup>, gdy:

---

<sup>28</sup> Zawód nieoceny w danym powiecie nie został przypisany do żadnej z grup i z tego powodu nie znajduje się na plakacie danego powiatu zamieszczonym w aneksie do raportu. Dodatkowo w przypadku, gdy jakiegoś zawodu nie oceniono w trakcie co najmniej połowy paneli nie został on włączony do wojewódzkiego zestawienia. Jest to podyktowane potrzebą zapewnienia jak najbardziej wiarygodnych wyników badania, gdyż zaklasyfikowanie jakiegoś zawodu do odpowiedniej grupy na podstawie jednostkowych ocen mogłoby przekłamywać obraz zapotrzebowania na pracowników w danym zawodzie na terenie województwa lubelskiego.

- ✔ zawód na lokalnym rynku pracy nie występował,
- ✔ zawód miał niewielki wpływ na lokalny rynek pracy,
- ✔ zapotrzebowanie na zawód na lokalnym rynku było trudne do ustalenia (z uwagi na brak informacji na temat skali popytu i podaży istniało zbyt duże ryzyko popełnienia błędu w prognozowaniu).

Przykładowo, zawodem, który zgodnie z wypowiedziami respondentów nie występuje w województwie lubelskim są **marynarze, pracownicy obsługi statków i portów**. Tabela numer 2 prezentuje profesje, które w co najmniej połowie powiatów województwa lubelskiego wskazano jako niewystępujące.

Tabela 2. Zawody wyłączone z oceny ze względu na brak występowania na lokalnym rynku pracy

Zawód	Liczba powiatów, w przypadku których brak oceny spowodowany jest niewystępowaniem zawodu
marynarze, pracownicy obsługi statków i portów	24
pracownicy obsługi ruchu lotniczego	19
górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych	16

Źródło: opracowanie własne WUP w Lublinie

Respondenci mogli również pominąć ocenę zawodu, jeśli stwierdzili, że choć dany zawód istnieje na lokalnym rynku, to dotyczy jedynie pojedynczych stanowisk pracy lub jednoosobowych działalności gospodarczych, które nie mają istotnego wpływu na lokalny rynek pracy. Tabela numer 3 przedstawia zestawienie zawodów, które najczęściej nie zostały ocenione z tego powodu.

Tabela 3. Zawody wyłączone z oceny ze względu na niewielki wpływ na lokalny rynek pracy

Zawód	Liczba powiatów, w przypadku których brak oceny spowodowany jest niewielkim wpływem zawodu na lokalny rynek pracy
rybacy	12
akustycy i realizatorzy dźwięku	12
ceramicy przemysłowi	11
robotnicy obróbki skóry	10
specjaliści ds. projektowania, wdrażania i doskonalenia produktów i usług cyfrowych	7

Źródło: opracowanie własne WUP w Lublinie

Klasyfikacja badania Barometr zawodów obejmuje zawody ujęte w utworzonej na potrzeby rynku pracy Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (KZiS). W trakcie trwania paneli respondenci zostali proszeni o odniesienie się do zapotrzebowania w każdym zawodzie. Zdarzało się jednak, że uczestnicy badania deklarowali, iż dany zawód występuje na powiatowym rynku pracy, ale nie byli w stanie określić prognozy, gdyż brakowało im pełnej wiedzy o tym, jak kształtuje się w nim popyt i podaż. Taka sytuacja dotyczyła jedynie kilku przypadków – respondenci wybierali ten wariant odpowiedzi, gdy osoby posiadające określony zawód nie rejestrują się w urzędach pracy i/lub pracodawcy w danym zawodzie nie rekrutują z pomocą urzędów pracy (praca ma charakter nierejestrowany, bądź prowadzi się nabory bezpośrednio lub zleca prywatnej agencji zatrudnienia) oraz trudno przypuszczać, że rynek sam równoważy popyt i podaż (np. poprzez prowadzenie indywidualnych działalności gospodarczych) lub nie mieli całkowitej pewności, że zawód w ogóle nie występuje na lokalnym rynku pracy. Trudności w ocenieniu miały charakter incydentalny:

- ▼ **specjaliści ds. projektowania, wdrażania i doskonalenia produktów i usług cyfrowych** oraz **pracownicy poczty** – po 2 wskazania;
- ▼ **operatorzy maszyn włókienniczych, windykatrzy, inżynierowie chemicy i chemicy, inżynierowie mechanicy, projektanci i administratorzy baz danych,**

**programiści, agenci ubezpieczeniowi oraz kierownicy w instytucjach społecznych i kultury** – po 1 wskazaniu.

W przypadku zawodów, w których możliwe było dokonanie oceny, uczestnicy paneli w pierwszej kolejności prognozowali, czy w jakiś sposób zapotrzebowanie na pracowników w danym zawodzie może w 2025 roku ulec zmianie. W zdecydowanej większości przypadków uczestnicy badania oceniali, że utrzyma się ono na stałym poziomie (w przypadku 97,6% ocenionych zawodów). Stwierdzali, że o wzroście lub spadku można mówić w sytuacji:

- ▼ zmian na lokalnym rynku – wymieniano tu m.in. powstawanie nowych placówek medycznych lub ich rozbudowę, prowadzenie inwestycji związanych z rozwojem infrastruktury w powiecie, otwieranie nowych sklepów (w tym sklepów internetowych) i centrów handlowych, liczne przejścia na emerytury, zwiększone zapotrzebowanie ze strony służb mundurowych (większa obsada w istniejących lub powstawanie nowych jednostek/komisariatów, niestabilna sytuacja na granicy);
- ▼ zmian dotyczących całego kraju – np. coraz większe zapotrzebowanie na specjalistów zatrudnionych w placówkach oświatowych (logopedzi, pedagodzy specjaliści, psychologowie), rozwój szkolnictwa branżowego, starzenie się społeczeństwa, zmiany prawne wymuszające zwiększenie personelu lub objęcie opieką określonych grup osób, dołączenie do oferty sklepów stacjonarnych także oferty zamawiania przez internet, wzrost popularności odnawialnych źródeł energii oraz rozwój technologiczny, wzrost kosztów prowadzenia działalności gospodarczej (również zatrudnienia pracowników), zwolnienia grupowe w dużych przedsiębiorstwach (często zatrudniających pracowników na terenie całego kraju), wdrożenie sztucznej inteligencji w różnych obszarach rynku pracy.

W tegorocznej edycji Barometru zawodów, podobnie jak w ubiegłym roku, prognozuje się wzrost zapotrzebowania na profesje związane z opieką zdrowotną oraz wsparciem psychicznym. Największe zapotrzebowanie ponownie dotyczy **psychologów i psychoterapeutów**, choć liczba powiatów, które wskazały na ten wzrost, spadła z 15 do 8. Warto również zaznaczyć, że w zestawieniu nie znajdują się zawody typowo medyczne, tzn. **lekarze** oraz **pielęgniarki i położne**, które w poprzednim zestawieniu liczby powiatów, w których prognozowano wzrost zapotrzebowania, uzyskały odpowiednio 6 i 9 wskazań. W przypadku **pracowników służb mundurowych**, liczba powiatów prognozujących wzrost zmniejszyła się z 11 do 7, a **opiekunów osób starszych lub niepełnosprawnych** z 10 do 6.

W bieżącej edycji wśród zawodów, w przypadku których w największej liczbie powiatów prognozowano wzrost pojawili się **sprzedawcy i kasjerzy** (6 powiatów) oraz **kosmetyczki**

(4 powiaty), co może być efektem zmian na rynku detalicznym i rosnącego popytu na usługi kosmetyczne. Nieco niższe zapotrzebowanie dotyczy zawodów związanych z budownictwem. **Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych**, którzy w poprzedniej prognozie odnotowali wzrost w 7 powiatach, w tym roku osiągnęli wynik w zaledwie 2 powiatach. Ogółem wzrost zapotrzebowania dotyczył 1,8% wszystkich ocen. W tabeli numer 4 zaprezentowano zawody, w których wzrost zapotrzebowania nastąpi w więcej niż jednym powiecie.

Tabela 4. Zawody, w których w największej liczbie powiatów wskazywano na wzrost zapotrzebowania na pracowników

<b>Wzrost zapotrzebowania</b>	<b>Liczba powiatów, w których prognozowano wzrost zapotrzebowania</b>
psycholodzy i psychoterapeuci	8
pracownicy służb mundurowych	7
opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej	6
sprzedawcy i kasjerzy	6
kosmetyczki	4
magazynierzy	2
nauczyciele praktycznej nauki zawodu	2
nauczyciele przedmiotów zawodowych	2
nauczyciele przedszkoli	2
operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych	2
pracownicy ds. rachunkowości i księgowości	2
pracownicy sprzedaży internetowej	2
samodzielni księgowi	2

Źródło: opracowanie własne WUP w Lublinie

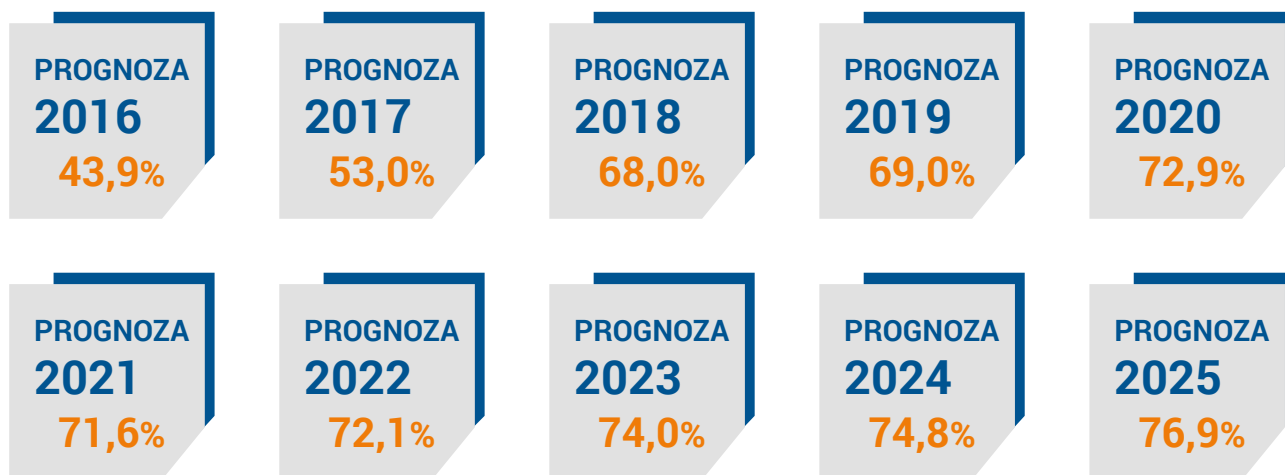
W przypadku prognozy dotyczącej spadku zapotrzebowania w obecnej edycji badania pojawiło się niewiele takich wskazań (0,6% wszystkich ocen). Najczęściej wskazywano na automatyzację pracy i wdrożenie rozwiązań związanych ze sztuczną inteligencją (np. popularność kas samoobsługowych, zastępowanie ochroniarzy rozbudowanym monitoringiem) oraz prowadzenie restrukturyzacji w istniejących przedsiębiorstwach. Największa liczba wskazań dotyczyła występowania spadku w trzech powiatach i odnosiła się do **pracowników poczty** oraz **pracowników obsługi ruchu szynowego**. Po 2 wskazania odnosiły się do następujących profesji: **kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu, krawcy i pracownicy produkcji odzieży** oraz **pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy**. Pozostałe przypadki, gdy deklarowano spadek, dotyczyły pojedynczych odpowiedzi.

Kolejnym etapem była ocena relacji między dostępnymi zasobami a zapotrzebowaniem na siłę roboczą. Odpowiedzi udzielano przyporządkowując zawodom odpowiednią kategorię: równowaga popytu i podaży, nadwyżka poszukujących pracy, deficyt poszukujących pracy.

Wysoce pożądanym stanem rynku pracy jest istnienie jak największej liczby zawodów zrównoważonych, czyli takich, w których liczba ofert pracy jest zbliżona do liczby osób zainteresowanych podjęciem zatrudnienia. Taka sytuacja nie wymaga podejmowania specjalnie ukierunkowanych działań mających na celu dopasowanie podaży do popytu na rynku pracy. Zdecydowana większość ocen dokonanych w trakcie X edycji badania Barometr zawodów klasyfikowała zawody jako **w równowadze** – 76,9%<sup>29</sup>. Jest to odsetek wyższy w odniesieniu do poprzedniej edycji badania (wówczas wynosił 74,8%). Respondenci zauważyli, że niektóre zawody, które w poprzednich latach były w nadwyżce, obecnie można uznać za zrównoważone, mimo że w rejestrach wciąż figurują osoby z kwalifikacjami w tych zawodach. Jednak, jak podkreślali, osoby te nie są zainteresowane podjęciem pracy, często ze względu na zaawansowany wiek lub problemy zdrowotne, co oznacza, że nie stanowią realnej podaży na rynku pracy. Tę tendencję potwierdza obserwowany od pierwszej edycji badania ogólnopolskiego wzrost liczby zawodów uznawanych za w równowadze, który od kilku lat utrzymuje się na stabilnym poziomie:

---

29 Należy pamiętać, że prezentowane w tym rozdziale odsetki dotyczące zawodów deficytowych, nadwyżkowych i w równowadze dotyczą odsetków dokonanych ocen odnośnie do zawodów. Dzięki faktowi, iż stosowana w badaniu lista zawodów od 2015 roku poddana została tylko niewielkim korektom możliwe jest wykorzystanie tych danych do poglądowego przedstawienia zmian, jakie w tym okresie zaszły na lokalnym rynku pracy województwa lubelskiego (dane istotne przede wszystkim z perspektywy porównania między poszczególnymi edycjami).



W poprzedniej edycji badania 12 zawodów oceniono we wszystkich powiatach jako zrównoważone. W prognozie 2025 znalazło się aż 17 takich profesji – wszystkie zaprezentowano w tabeli numer 5. Spośród wymienionych zawodów, największy wzrost liczby wskazań na równowagę odnotowano w przypadku **pozostałych specjalistów edukacji** (z 20 powiatów do 24).

Tabela 5. Zawody najczęściej uznawane za będące w równowadze w województwie lubelskim (liczba powiatów)

Zawód	prognoza 2024	prognoza 2025	zmiana
dentyści	23	24	+1
farmaceuci	21	24	+3
fotografowie	23	24	+1
kamieniarze	21	24	+3
kierowcy samochodów osobowych	22	24	+2
kierownicy ds. produkcji	23	24	+1
kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu	24	24	0
kierownicy sprzedaży	24	24	0
monterzy okien i szklarze	23	24	+2
personel sprzątający	24	24	0
pozostali specjaliści edukacji	20	24	+4
pracownicy ds. jakości	23	24	+1
pracownicy ds. techniki dentystycznej	21	24	+3
pracownicy myjni, pralni i prasowalni	24	24	0

Zawód	prognoza 2024	prognoza 2025	zmiana
prawnicy	24	24	0
przedstawiciele handlowi	21	24	+3
repcjoniści i rejestratorzy	22	24	+2

Źródło: opracowanie własne WUP w Lublinie

Gdy na rynku pracy liczba osób zainteresowanych zatrudnieniem, które spełniają wymagania pracodawców, istotnie przewyższa liczbę dostępnych ofert, mówimy o **zawodach nadwyżkowych**. Taka sytuacja stanowi wyzwanie zarówno dla osób szukających pracy, jak i dla instytucji wspierających ich w tym procesie. Konieczne są działania, które pomogą zredukować tę dysproporcję, takie jak ułatwienie przekwalifikowania, zdobywanie praktycznego doświadczenia zawodowego (np. poprzez staże) czy wsparcie w przeprowadzce do miejsc, gdzie istnieje zapotrzebowanie na pracowników (np. w formie bonów na zasiedlenie).

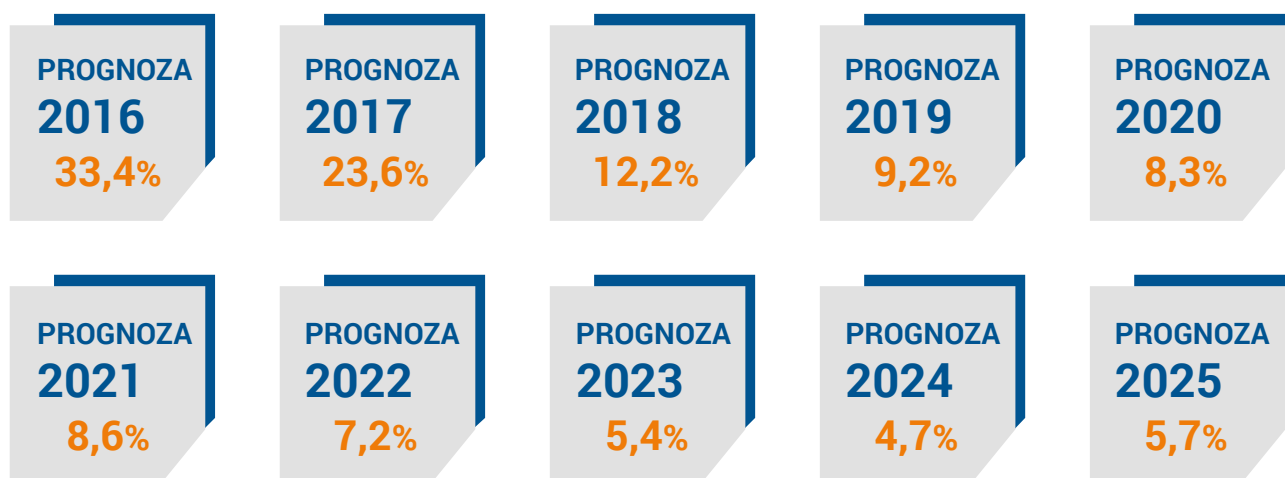
Równie istotne jest dostarczanie rzetelnych informacji o sytuacji na rynku pracy, aby osoby planujące swoją edukację unikały wyboru zawodów z nadwyżką kandydatów. W tym celu potrzebna jest współpraca różnych instytucji, oparta m.in. na wynikach badań rynku pracy, które dostarczą dokładnych danych o zapotrzebowaniu na konkretne profesje. Wiedza ta może być przydatna doradcom zawodowym, którzy wspierają planowanie kariery, a także szkołom, uczelniom i firmom szkoleniowym w kształtowaniu programów nauczania. Kluczowe jest również zwiększenie świadomości wśród młodych ludzi na temat wagi wyboru kierunku kształcenia, ponieważ to decyzje edukacyjne często decydują o późniejszych możliwościach zatrudnienia. Jak zauważyli badani, brak tej świadomości przyczyniał się do trudności w znalezieniu pracy przez osoby bezrobotne.

Podczas paneli eksperckich respondenci wskazywali na istnienie dwóch rodzajów nadwyżek zawodowych, z których każda daje inne perspektywy zatrudnienia. Pierwszy typ dotyczy sytuacji, gdy na dany zawód w powiecie nie ma żadnego zapotrzebowania, co oznacza brak możliwości znalezienia pracy. Taki stan wynika często z wycofania określonej technologii lub zamknięcia zakładu, który kiedyś zatrudniał wiele osób o określonych kwalifikacjach (dotyczy to głównie starszych pracowników). Drugi rodzaj nadwyżki ma miejsce, gdy zapotrzebowanie na dany zawód jest mniejsze niż liczba osób chcących podjąć pracę. W takiej sytuacji istnieje możliwość zatrudnienia, jednak wymaga to wysokiej konkurencyjności w zakresie kwalifikacji, umiejętności miękkich oraz doświadczenia. Problem często wynika z niedopasowania liczby osób kształcących się w danym zawodzie do realnych potrzeb rynku. Zdarza się także, że zawód jest



nadwyżkowy, ponieważ na lokalnym rynku poszukiwani są specjaliści z wyższym wykształceniem, co dotyczy np. techników takich jak informatycy czy ekonomiści.

Spośród wszystkich prognoz ekspertów 5,7% ocen dotyczyło zaklasyfikowania zawodów do grupy nadwyżkowych. Wynik ten jest wyższy o 1 p. proc. niż w poprzedniej edycji badania, kiedy to w taki sposób skategoryzowano 4,7% ocenianych zawodów. Warto podkreślić, że od pierwszej edycji badania systematycznie spadał odsetek ocen klasyfikujących zawody (wyjątkiem była prognoza z 2021 roku oraz obecna, kiedy to nastąpił niewielki wzrost) jako nadwyżkowe i od lat utrzymuje się na relatywnie stałym poziomie (przy jednoczesnym wzroście odsetka zawodów w równowadze):



Na podstawie najnowszych wyników zawartych w tabeli numer 6 można zauważyć pewne zmiany w czołówce rankingu zawodów nadwyżkowych w województwie lubelskim. Są one jednak nieznaczne, co sugeruje, że rynek pracy nie przekształcił się na tyle, aby w pełni wchłonąć nadwyżkę osób z kwalifikacjami w tych obszarach – 9 z 10 zawodów z tegorocznego zestawienia, znajdowało się w analogicznym rankingu w poprzedniej edycji badania. Warto jednak zaznaczyć, że w przypadku większości zawodów zmieniła się liczba powiatów, w których są one uznawane za nadwyżkowe. W kilku zawodach odnotowano wzrost liczby powiatów, w których są one klasyfikowane jako nadwyżkowe. Największy przyrost, o 6 powiatów, odnotowano w przypadku **techników informatyków**, następnie **techników mechaników**, dla których liczba powiatów nadwyżkowych wzrosła o 5. Zwiększyła się również liczba powiatów, w których jako nadwyżkowych klasyfikuje się **ekonomistów** oraz **specjalistów technologii żywności i żywienia**, w obu przypadkach o 3 powiaty. Warto podkreślić, że ten pierwszy zawód już od 5. edycji utrzymuje się na pierwszym miejscu wśród profesji, w przypadku których kandydaci mają trudności ze znalezieniem zatrudnienia. Respondenci badania oceniając ten zawód zazwyczaj przyznają, że nadwyżka w tej profesji generowana jest przede wszystkim przez osoby posiadające zawód technik ekonomista, mniej jest natomiast osób, które uzyskały wykształcenie wyższe. Nowym zawodem w grupie nadwyżkowej

są **socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych**, dla których liczba powiatów wzrosła z 3 do 7.

Niemniej, niektóre zawody odnotowały spadek liczby powiatów nadwyżkowych, co może wskazywać na malejące nadwyżki lokalne w wybranych specjalizacjach. Zmniejszyła się liczba powiatów nadwyżkowych dla **filozofów, historyków, politologów i kulturoznawców** o 3 powiaty, co może świadczyć o pewnym dostosowaniu się osób posiadających ten zawód do potrzeb rynku pracy. Ponadto liczba powiatów, w których odnotowano nadwyżki **pracowników biur podróży i obsługi turystycznej, kucharzy** oraz **specjalistów ds. administracji** wzrosła nieznacznie – odpowiednio o 1 i 2 powiaty.

Tabela 6. Zawody najczęściej uznawane za nadwyżkowe w województwie lubelskim (liczba powiatów)

Zawód	prognoza 2024	prognoza 2025	zmiana
ekonomiści	20	23	+3
technicy informatycy	12	18	+6
technicy mechanicy	10	15	+5
specjaliści technologii żywności i żywienia	11	14	+3
filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy	14	11	-3
pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej	8	9	+1
specjaliści ds. administracji	5	7	+2
socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych	3	7	+4
kucharze	6	7	+1
technicy budownictwa	3	6	+3

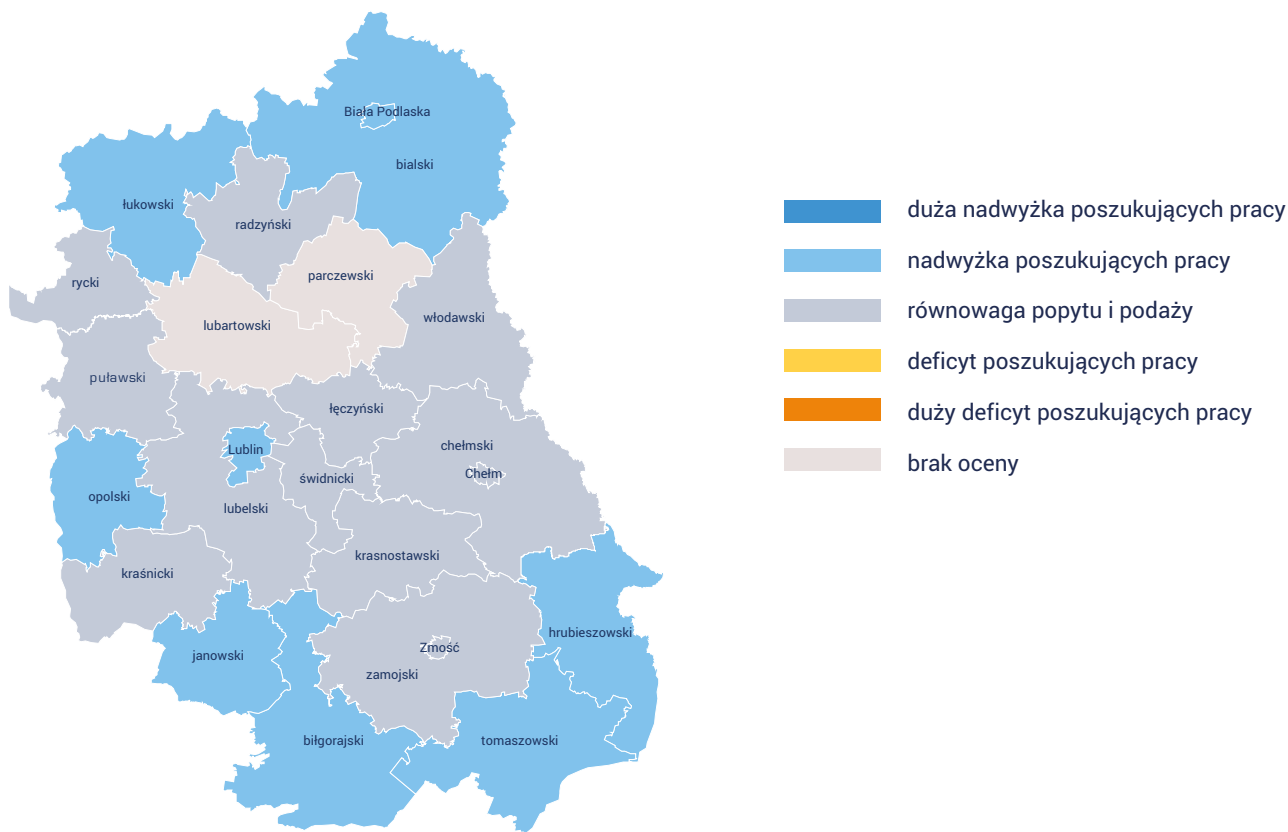
Źródło: opracowanie własne WUP w Lublinie

Mapa numer 1 przedstawia sytuację w poszczególnych powiatach w odniesieniu do zawodu **pracownicy biur podróży i organizatorów obsługi turystycznej**, który jest szczególnie narażony na wahania gospodarcze. Analizując prognozy na lata 2021–2025, można zauważyć, że złagodzenie restrykcji w sektorze turystycznym spowodowało

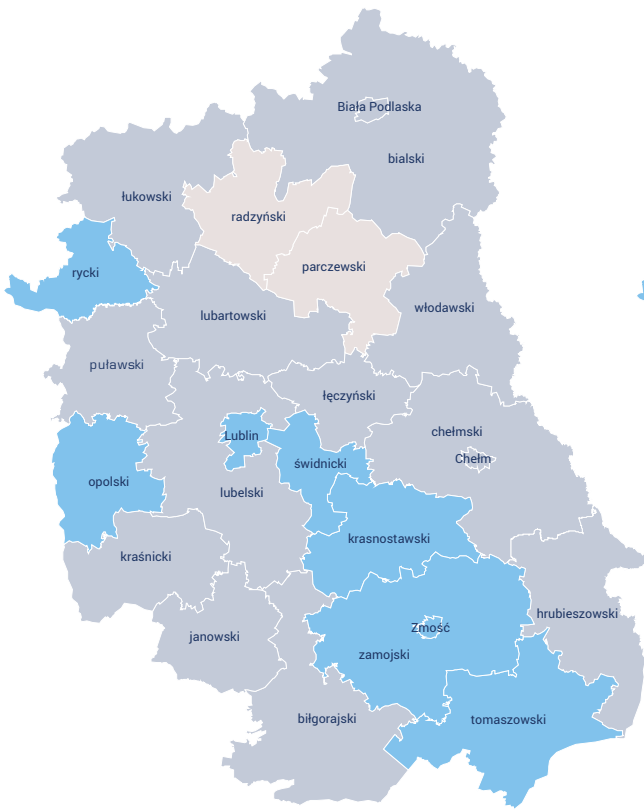
spadek liczby powiatów, w których zawód ten był klasyfikowany jako nadwyżkowy w 2021 roku (z 20 powiatów w 2021 roku do 15 w 2022 roku). Jednakże prognoza na 2023 rok wskazała ponowny wzrost liczby powiatów z nadwyżką w tym zawodzie, dochodząc do 18 powiatów. Wynikało to z inflacji i osłabienia sytuacji finansowej Polaków, którzy ograniczali swoje plany wyjazdowe, co z kolei negatywnie wpłynęło na branżę. Stabilizacja tej sytuacji odzwierciedlona została w prognozach na 2024 i 2025 rok, gdzie liczba powiatów z nadwyżką spadła odpowiednio do 8 i 9, co świadczy o poprawie sytuacji w sektorze turystycznym.

Mapa 1. Prognoza 2021–2025 dla zawodu pracownicy biur podróży i organizatorzy obsługi turystycznej (województwo lubelskie)

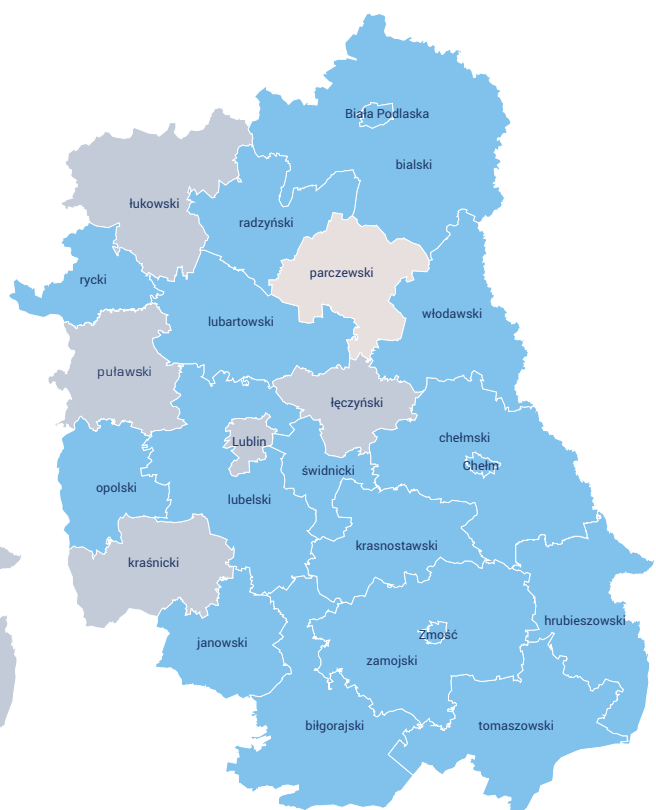
2025



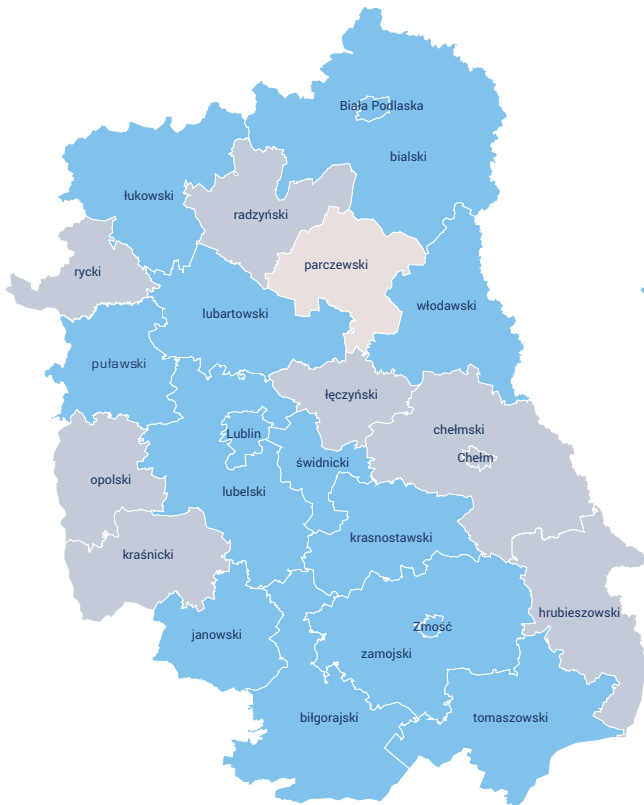
2024



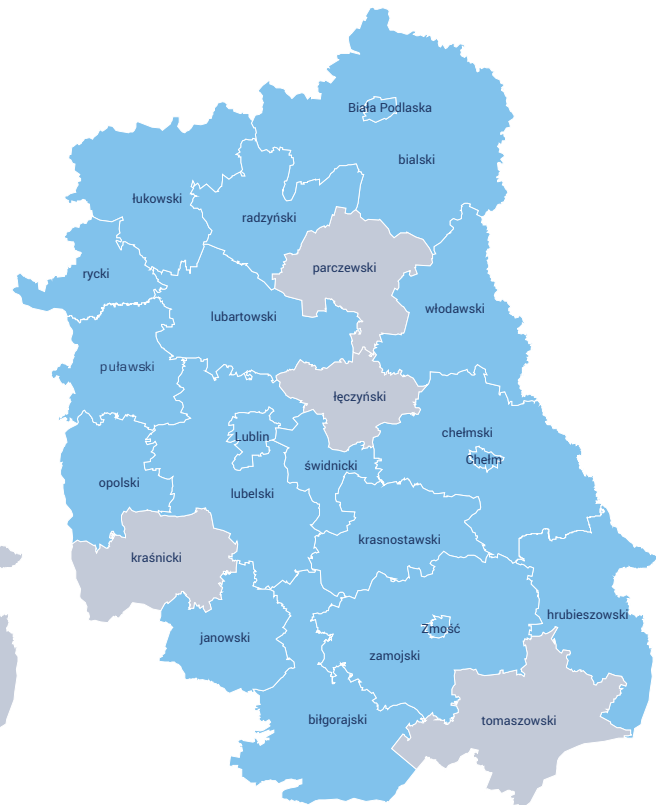
2023



2022



2021



Źródło: barometrzwodow.pl

**Zawody deficytowe** stanowią poważne wyzwanie dla pracodawców, ponieważ wiążą się z trudnościami w rekrutacji. W takich przypadkach liczba dostępnych ofert pracy przewyższa liczbę kandydatów spełniających wymagania i gotowych podjąć zatrudnienie na oferowanych warunkach. Problem ten dotyczy także instytucji odpowiedzialnych za rynek pracy, które muszą podejmować różnorodne działania, takie jak przekwalifikowanie osób z zawodów nadwyżkowych na te, w których brakuje pracowników oraz promowanie wśród młodych ludzi wyboru ścieżek edukacyjnych prowadzących do zdobycia kwalifikacji w branżach deficytowych.

Według respondentów istnieje wiele przyczyn występowania zawodów deficytowych, a każda z nich jest zależna od specyfiki danego zawodu, wymagań stawianych przez pracodawców oraz oferowanych warunków zatrudnienia. Najczęstsze powody to:

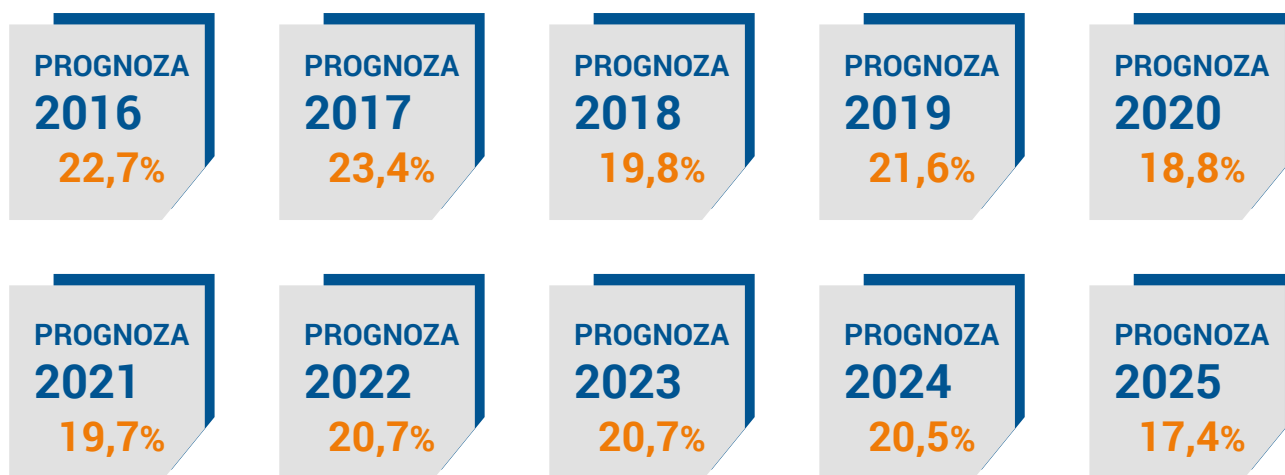
- ▼ niskie zainteresowanie podejmowaniem pracy w określonych zawodach. Zgodnie z wypowiedziami respondentów w zależności od zawodu występują tu różne powody braku motywacji do podjęcia pracy w danym zawodzie:
  - niskie wynagrodzenie, które jest nieadekwatne do wykonywanej pracy i posiadanych kompetencji, kwalifikacji, doświadczenia lub nie jest odpowiednią rekompensatą za pracę w trudnych warunkach. Respondenci oceniając różne zawody w trakcie poszczególnych paneli przyznawali, że najczęściej proponowane przez pracodawców wynagrodzenie zbliżone jest do płacy minimalnej. W ich ocenie stanowi to jedną z największych barier w podjęciu zatrudnienia i prowadzi do problemów z realizacją ofert, gdyż na rynku pracy można podjąć pracę w innej profesji ze zbliżonym uposażeniem;
  - nieatrakcyjność pozostałych warunków zatrudnienia proponowanych przez pracodawców – wynagrodzenie akordowe, system prowizyjny, proponowanie umowy cywilnoprawnej, praca w niepełnym wymiarze etatu;
  - potrzeba założenia własnej działalności gospodarczej – np. **ratownicy medyczni**;
  - trudne/specyficzne warunki pracy – ciężka praca fizyczna, praca w wysokich lub niskich temperaturach (np. **piekarze, przetwórcy mięsa i ryb**), praca polegająca na wykonywaniu specyficznych czynności, specyficzny zapach w zakładzie (dotyczy przetwórstwa spożywczego), praca na wysokości, stresująca praca (np. telemarketera) itp.;
  - praca w delegacji – dotyczy zarówno kierowców (w tym przypadku przede wszystkim brak zainteresowania pracą w transporcie międzynarodowym), jak i niektórych zawodów, w których przedsiębiorcy biorą udział

- w przetargach w innych rejonach kraju i w związku z tym wysyłają swoich pracowników poza województwo lubelskie (np. w branży budowlanej);
- zmianowy system pracy – często w godzinach nocnych, w święta lub 7 dni w tygodniu (np. **sprzedawcy, piekarze, pracownicy gastronomii**);
  - występowanie przeciwwskazań zdrowotnych (np. słaby wzrok, problemy z kręgosłupem – **krawcy i pracownicy produkcji odzieży**, alergia – **piekarze**);
  - oferowanie pracy w miejscowości posiadającej niewielką siatkę połączeń komunikacyjnych, co bardzo utrudnia dojazdy (szczególnie w późnych godzinach wieczornych oraz nocą);
- ❖ brak młodych kadr z odpowiednim wykształceniem, gdyż w wielu regionach nie ma już szkół kształcących w danym zawodzie. Likwidacja tych placówek często wynikała z małego zainteresowania młodzieży, co doprowadziło do braku nowej siły roboczej, podczas gdy starsi pracownicy kończą swoją aktywność zawodową lub przechodzą na emeryturę;
  - ❖ brak zainteresowania pracą w wyuczonym zawodzie – zdarza się, że ludzie dokonują nie do końca świadomych wyborów edukacyjnych, a w późniejszym czasie okazuje się, że specyfika pracy w wybranym zawodzie im nie odpowiada, w efekcie czego szukają zatrudnienia w innych sektorach. Często takie osoby, mimo ukończenia odpowiedniej szkoły, nie zdobywają ostatecznych kwalifikacji zawodowych, takich jak tytuł technika;
  - ❖ brak osób z kwalifikacjami/kompetencjami w danym zawodzie. Bardzo często osoby pochodzące z danego powiatu kształcą się poza powiatem i nie powracają tam do pracy, szukając zatrudnienia w innym, większym mieście (w większości powiatów wskazywano na emigrację do Lublina lub Warszawy) lub za granicę – często ze względu na lepsze warunki zatrudnienia (przede wszystkim wynagrodzenie);
  - ❖ brak osób spełniających wymagania pracodawców. Osoby poszukujące pracy posiadają niepełne kwalifikacje, nie posiadają odpowiednich lub aktualnych uprawnień, ich wiedza nie jest wystarczająca i/lub aktualna (np. w przypadku osób starszych często występuje brak znajomości aktualnych technologii, trendów itp.), nie znają w wystarczającym stopniu wymaganych języków obcych, brak im doświadczenia zawodowego, znajomości danej branży lub innych kompetencji wymaganych w określonym zawodzie. W tym przypadku rozwiązaniem dla osób poszukujących pracy posiadających dany zawód jest uzupełnienie posiadanych luk kwalifikacyjnych/kompetencyjnych. Informacja o istnieniu zawodu deficytowego, w którym pracodawcy mają problem ze znalezieniem osób posiadających konkretne umiejętności i uprawnienia, może

być także istotna dla poszukujących pracy, którzy co prawda posiadają inny zawód, ale są gotowi się przekwalifikować;

- ▼ część osób podejmuje zatrudnienie w postaci nierejestrowanej i nie są zainteresowani pracą na podstawie umowy, gdyż w ten sposób otrzymywaliby niższe wynagrodzenie lub utracili wpływy z określonych form wsparcia. Zjawisko to jest szczególnie widoczne w branżach takich jak budownictwo, rolnictwo, opieka nad osobami starszymi oraz gastronomia;
- ▼ preferencje dotyczące zatrudniania osób z niepełnosprawnością – w niektórych zawodach, np. ochronie fizycznej czy sprzątaniu, pracodawcy preferują osoby z umiarkowanym stopniem niepełnosprawności. Jednakże nie wszystkie te osoby są zainteresowane pracą na oferowanych warunkach lub mają trudności ze znalezieniem odpowiedniej pracy.

W przypadku większości zawodów deficytowych istnieje kilka nakładających się przyczyn takiej sytuacji (np. wymagające warunki pracy w połączeniu z niekorzystnymi warunkami zatrudnienia oferowanymi przez pracodawców). Uczestnicy badania wskazali również na trudności w rekrutacji osób do prostych prac niewymagających wysokich kwalifikacji. Według respondentów prace te są słabo opłacane, co czyni je mało atrakcyjnymi w porównaniu do kosztów, jakie muszą ponieść pracownicy (np. koszty dojazdu czy opieki nad dziećmi), zwłaszcza gdy można znaleźć mniej wymagającą pracę za podobne, minimalne wynagrodzenie. Analizując wartość odsetka zawodów ocenionych jako deficytowe można zauważyć, że w przeciwieństwie do pozostałych dwóch kategorii, jest on na względnie stałym poziomie od początku realizacji badania Barometr zawodów w województwie lubelskim, przy czym w stosunku do prognozy 2024 spadł o 3,1 pkt. proc. i był najniższy na przestrzeni dziesięciu edycji badania:



W tegorocznym zestawieniu zawodów deficytowych zauważalne są zmiany, chociaż kluczowe profesje pozostały na szczycie listy. Znaczna część zawodów, która znalazła się w prognozie na rok 2025 w czołówce zawodów ocenionych jako deficytowe,

znajdowała się w niej także w ubiegłym roku (osiem z jedenastu zawodów znalazło się w ubiegłym roku wśród jedenastu zawodów najczęściej ocenianych jako deficytowe), jednak zmianie uległy poszczególne liczebności w odniesieniu do powiatów.

Na pierwszym miejscu niezmiennie znajdują się **kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych**, uznawani za deficytowych we wszystkich powiatach regionu. Warto zwrócić uwagę na wzrost liczby powiatów, gdzie **samodzielni księgowi** oraz **nauczyciele przedmiotów zawodowych** oceniani są jako deficytowi – liczba ta zwiększyła się odpowiednio o 3 i 2 powiat. Zwraca uwagę wzrost liczby powiatów, w których **pracownicy służb mundurowych** uznawani są za deficytowych – liczba ta wzrosła aż o 9, co może wskazywać na istotne pogłębienie się trudności w znalezieniu odpowiednich kandydatów do pracy w regionie – ilustruje to mapa numer 2. Z wypowiedzi respondentów wynika to z większego zapotrzebowania (powodem jest m.in. zwiększenie zagrożenia wschodniej granicy), odejść ze służby (praca postrzegana jest jako bardziej niebezpieczna niż kilka lat wcześniej) oraz specyfiki procesu rekrutacyjnego (długi czas oczekiwania na wyniki, konieczność przechodzenia wielu testów psychologicznych i fizycznych).

Niektóre zawody, takie jak **psycholodzy i psychoterapeuci**, wykazały natomiast niewielki spadek liczby powiatów, w których deficyt specjalistów w tych dziedzinach jest odczuwalny. W przypadku **lekarzy, operatorów i mechaników sprzętu do robót ziemnych, pracowników ds. rachunkowości i księgowości** oraz **kierowców autobusów** także zaobserwowano zmniejszenie trudności w znalezieniu kandydatów do pracy, choć skala tego spadku wynosi tylko jeden powiat.

Pełne zestawienie zawodów deficytowych wraz z informacją o zmianach w regionie zaprezentowano w tabeli numer 7.

Tabela 7. Zawody najczęściej uznawane za deficytowe w województwie lubelskim (liczba powiatów)

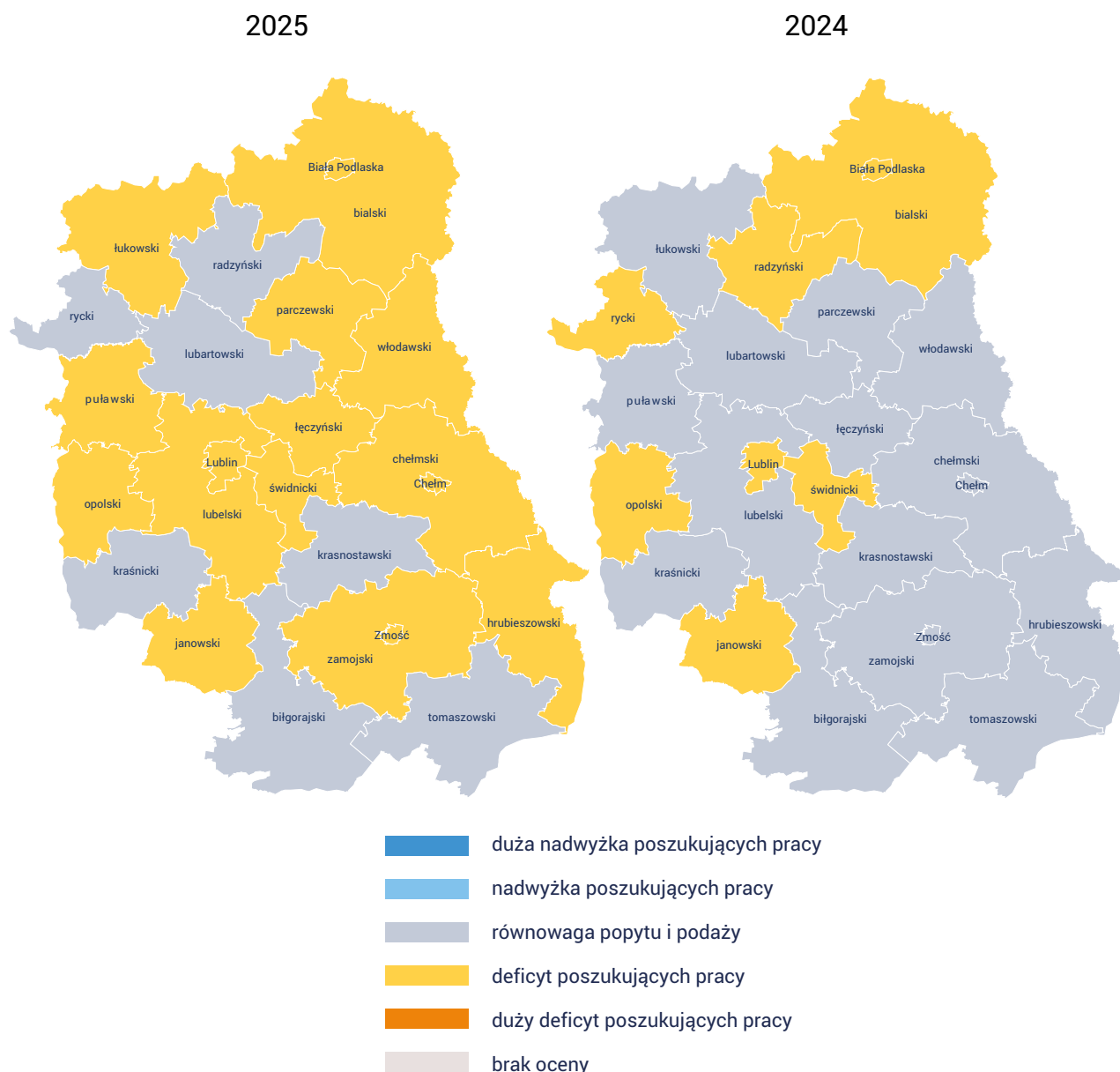
Zawód	prognoza 2024	prognoza 2025	zmiana
kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych	24	24	0
samodzielni księgowi	20	23	+3
spawacze	22	23	+1
operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych	23	22	-1



Zawód	prognoza 2024	prognoza 2025	zmiana
psycholodzy i psychoterapeuci	24	22	-2
lekarze	20	19	-1
elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy	17	18	+1
kierowcy autobusów	18	17	-1
nauczyciele przedmiotów zawodowych	15	17	+2
pracownicy ds. rachunkowości i księgowości	18	17	-1
pracownicy służb mundurowych	8	17	+9

Źródło: opracowanie własne WUP w Lublinie

Mapa 2. Prognoza 2024–2025 dla zawodu pracownicy służb mundurowych (województwo lubelskie)



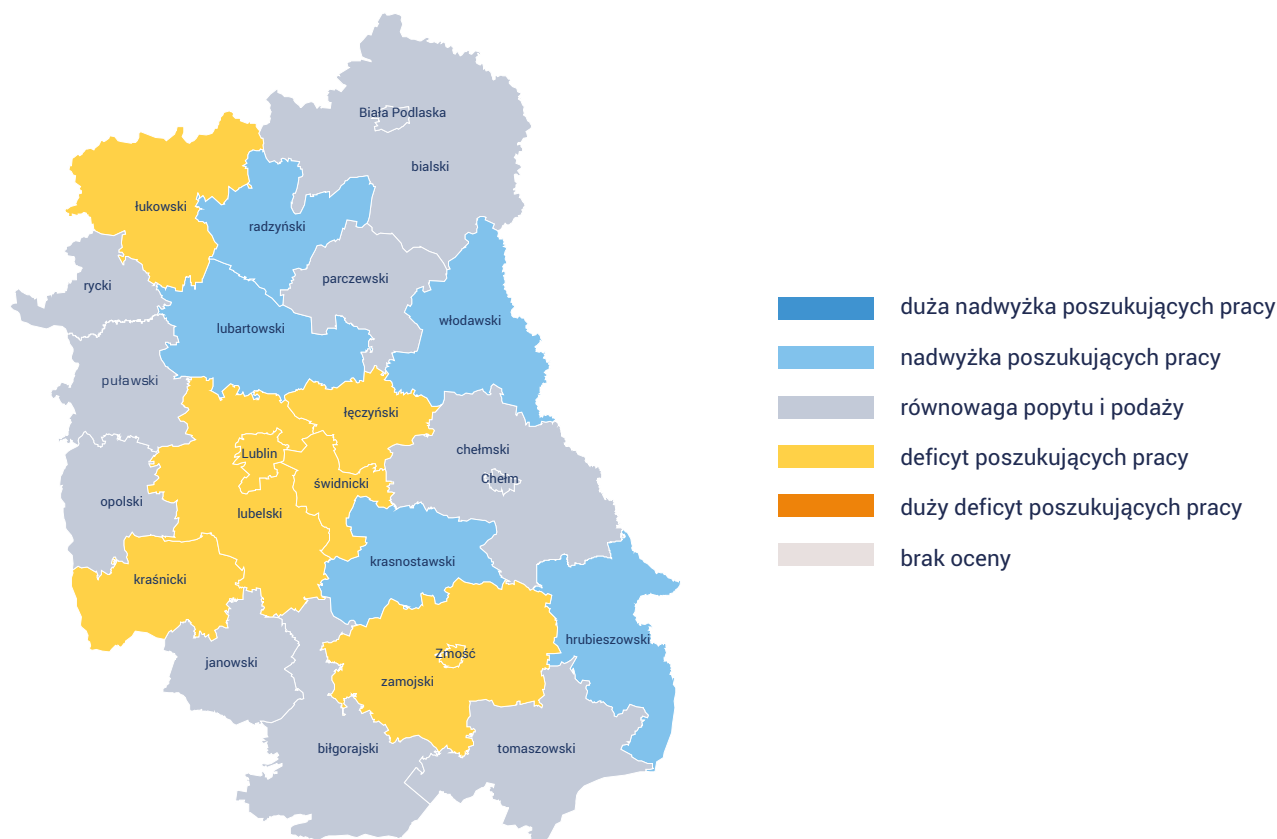
Źródło: barometrzwodow.pl

Zawód **kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych** został uznany za deficytowy w każdym powiecie województwa lubelskiego, podobnie jak to miało miejsce w ubiegłorocznej prognozie. Od 2017 roku, kiedy zawód ten został wprowadzony do klasyfikacji, jedynie w prognozach na lata 2020 i 2023 nie odnotowano deficytu we wszystkich powiatach (w 2020 roku brakowało kierowców w 23 powiatach, a w 2023 w 22). Trudności w znalezieniu odpowiednich kandydatów wynikają nie tylko z ograniczonej liczby osób posiadających wymagane kwalifikacje i doświadczenie, ale także z braku zainteresowania warunkami pracy oferowanymi przez pracodawców, przy czym wynagrodzenie oraz konieczność pracy delegacyjnej odgrywają kluczową rolę.

Wyniki badania Barometr zawodów wskazują na zróżnicowanie w zapotrzebowaniu na poszczególne zawody w województwie lubelskim, co wynika ze specyfiki lokalnych rynków pracy i dominujących w nich branż. Najwięcej zawodów specjalistycznych, które wymagają konkretnego wykształcenia, kwalifikacji i uprawnień, można znaleźć w Lublinie. Głównym powodem jest funkcjonowanie w tym mieście największej liczby przedsiębiorstw, często wyspecjalizowanych, które potrzebują wykwalifikowanych pracowników w określonych dziedzinach. W innych powiatach województwa zapotrzebowanie na specjalistów zależy głównie od charakteru firm i instytucji obecnych na lokalnym rynku pracy.

Zapotrzebowanie na pracowników w konkretnych zawodach często różni się znacząco w poszczególnych regionach, nawet w obrębie jednego województwa. Zjawisko to dobrze ilustruje sytuacja **ślusarzy** (nadwyżka w 5 powiatach, równowaga w 11, a deficyt w 8), gdzie osoby z nadwyżkowych powiatów mogłyby poprawić swoją sytuację zawodową, podejmując pracę w sąsiednich obszarach z niedoborem ślusarzy lub tam, gdzie panuje równowaga. Warto jednak zwrócić uwagę, że większość specjalistów w tej profesji to osoby w zaawansowanym wieku, które nie zawsze są skłonne wrócić do zawodu ze względów zdrowotnych, a młodych ślusarzy jest niewiele. Nadwyżka pracowników wynika także z coraz szerszego zastępowania starych technologii nowoczesnymi rozwiązaniami.

Mapa 3. Prognoza 2025 dla zawodu ślusarze (województwo lubelskie)



Źródło: barometrzwodow.pl

Dane z badania pokazują, że we wszystkich powiatach województwa lubelskiego poszukiwani są pracownicy z konkretnymi uprawnieniami zawodowymi, np. **kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych, kierowcy autobusów, operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych, spawacze oraz elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy** lub typowo zawodowe wykształcenie (**piekarze, mechanicy pojazdów samochodowych**). Utrzymująca się na stałe wysokim poziomie liczba deficytów w odniesieniu do **nauczycieli przedmiotów zawodowych** również wskazuje na istotność kształcenia branżowego.

Osoby z wykształceniem ogólnym, zwłaszcza w dziedzinach humanistycznych i społecznych, takie jak **ekonomiści, filozofowie, historycy, politolodzy, kulturoznawcy** oraz **specjaliści ds. administracji**, napotykają na trudności w znalezieniu zatrudnienia. Ponadto, sam tytuł technika (np. technika ekonomisty czy informatyka) bywa niewystarczający, gdyż rynek często wymaga wykształcenia wyższego.

Wśród zawodów deficytowych wciąż znajdują się profesje wymagające wyższego wykształcenia, jak **samodzielni księgowi, psycholodzy i psychoterapeuci, lekarze,**

**nauczyciele przedmiotów zawodowych** oraz **pracownicy ds. rachunkowości i księgowości**. W poszczególnych powiatach województwa można również znaleźć zawody unikatowe, które wynikają z obecności specyficznych miejsc pracy, jak np. kopalnia w Łęcznej czy lotnisko w Świdniku. Na stronie [barometr.zawodow.pl](http://barometr.zawodow.pl), w zakładce „Prognozy na mapach” można znaleźć szczegółowe informacje na temat zapotrzebowania na pracowników w poszczególnych powiatach i przeanalizować jego zróżnicowanie. Dostępna jest również zakładka „Prognozy w branżach”, gdzie dla ułatwienia analiz zawody pogrupowane są w 18 branż.



## 4. Plakaty

---

Na kolejnych stronach znajdują się plakaty z wynikami badania Barometr zawodów we wszystkich powiatach w województwie.

# Barometr zawodów 2025

## województwo lubelskie



[www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl)

### DEFICYT

Cieśle i stolarze budowlani  
Dekarze i blacharze budowlani  
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy monterzy  
Fizjoterapeuci i masażyści  
Kierowcy autobusów  
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych  
Kucharze

Lekarze  
Magazynierzy  
Mechanicy pojazdów samochodowych  
Monterzy instalacji budowlanych  
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Nauczyciele przedszkoli  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych

Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Piekarze  
Pielęgniarki i położne  
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Pracownicy służb mundurowych  
Psycholodzy i psychoterapeuci  
Samodzielni księgowi  
Spawacze

### RÓWNOWAGA

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

Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
Lakiernicy  
Listonosze i kurierzy  
Logopedzi i audyofonolodzy  
Maszyniści  
Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie  
Monterzy elektronicy  
Monterzy konstrukcji metalowych  
Monterzy okien i szklarzy  
Murarze i tynkarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
Obuwnicy  
Ogrodnicy i sadownicy  
Operatorzy aparatury medycznej  
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych  
Opiekunki dziecięce  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Pedagodzy  
Personel sprzątający  
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce kuchenne  
Pomoce w gospodarstwie domowym  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy administracyjni i biurowi  
Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej  
Pracownicy ds. BHP  
Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju  
Pracownicy ds. techniki dentystycznej  
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych  
Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
Pracownicy obsługi ruchu szynowego  
Pracownicy ochrony fizycznej  
Pracownicy poczty

Pracownicy poligraficzni  
Pracownicy przetwórstwa metali  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Pracownicy socjalni  
Pracownicy sprzedaży internetowej  
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Pracownicy zajmujący się zwierzętami  
Prawnicy  
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD  
Przedstawiciele handlowi  
Przetwórcy mięsa i ryb  
Ratownicy medyczni  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy budowlani  
Robotnicy leśni  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Robotnicy obróbki skóry  
Rolnicy i hodowcy  
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych  
Sekretarki i asystenci  
Sociolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych  
Specjaliści ds. administracji  
Specjaliści ds. finansowych  
Specjaliści ds. organizacji produkcji  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji  
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
Specjaliści telekomunikacji  
Spedytorzy i logistycy  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Szefowie kuchni  
Ślusarze  
Tapicerzy  
Technicy budownictwa  
Weterynarze  
Windykatorzy  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Ekonomiści  
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy

Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Technicy informatycy

Technicy mechanicy

„Barometr zawodów” jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki wojewódzkie uwzględniają zawody ocenione w co najmniej połowie powiatów.



Wojewódzki Urząd Pracy  
w Lublinie



Ministerstwo Rodziny,  
Pracy i Polityki Społecznej

Koordinator wojewódzki

Koordinator krajowy

Zlecający badanie

# Barometr zawodów 2025

## powiat bialski i miasto Biała Podlaska



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

### DEFICYT

Animatory kultury i organizatorzy imprez  
Cukiernicy  
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy  
Fizjoterapeuci i masażyści  
Instruktorzy rekreacji i sportu  
Inżynierowie budownictwa  
Kierowcy autobusów  
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych  
Magazynierzy

Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Nauczyciele przedszkoli  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Pielęgniarki i położne

Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych  
Pracownicy służb mundurowych  
Pracownicy sprzedaży internetowej  
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
Przetwórcy mięsa i ryb  
Psycholodzy i psychoterapeuci  
Samodzielni księgowi  
Spawacze

### RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych  
Agenci ubezpieczeniowi  
Akustycy i realizatorzy dźwięku  
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych  
Architekci i urbaniści  
Architekci krajobrazu  
Archiwisci i muzealnicy  
Asystenci w edukacji  
Betoniarze i zbrojarze  
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej  
Biologowie i biotechnolodzy  
Blacharze i lakiernicy samochodowi  
Brukarze  
Cieśle i stolarze budowlani  
Dekarze i blacharze budowlani  
Dentyści  
Diagności laboratoryjni medycyjni  
Diagności samochodowi  
Dziennikarze i redaktorzy  
Farmaceuci  
Filolodzy i tłumacze  
Fotografowie  
Geodeci i kartografowie  
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy  
Graficy komputerowi  
Inspektorzy nadzoru budowlanego  
Instruktorzy nauki jazdy  
Inżynierowie chemicy i chemicy  
Inżynierowie elektrycy i energetycy  
Inżynierowie inżynierii środowiska  
Inżynierowie mechanicy  
Kamieniarze  
Kelnerzy i barmani  
Kierowcy samochodów osobowych  
Kierownicy budowy  
Kierownicy ds. logistyki  
Kierownicy ds. produkcji  
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu

Kierownicy sprzedaży  
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury  
Lakiernicy  
Lekarze  
Listonosze i kurierzy  
Logopedzi i audyofonolodzy  
Maszyniści  
Mechanicy pojazdów samochodowych  
Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie  
Monterzy elektroniki  
Monterzy instalacji budowlanych  
Monterzy konstrukcji metalowych  
Monterzy okien i szklarze  
Murarze i tynkarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
Obuwnicy  
Ogrodnicy i sadownicy  
Operatorzy aparatury medycznej  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych  
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Operatorzy maszyn włókienniczych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych  
Opiekunki dziecięce  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Personel sprzątający  
Piekarze  
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce kuchenne  
Pomoce w gospodarstwie domowym  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju  
Pracownicy ds. techniki dentystrycznej

Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
Pracownicy obsługi ruchu szynowego  
Pracownicy ochrony fizycznej  
Pracownicy poczty  
Pracownicy poligraficzni  
Pracownicy przetwórstwa metali  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Pracownicy socjalni  
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Pracownicy zajmujący się zwierzętami  
Prawnicy  
Przedstawiciele handlowi  
Ratownicy medyczni  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy budowlani  
Robotnicy leśni  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Robotnicy obróbki skóry  
Rolnicy i hodowcy  
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych  
Specjaliści ds. organizacji produkcji  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji  
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Specjaliści telekomunikacji  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Szefowie kuchni  
Ślusarze  
Tapicerzy  
Weterynarze  
Windykatorzy  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Ekonomiści  
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy  
Floryści  
Fryzjerzy  
Kierownicy ds. usług  
Kosmetyczki  
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
Kucharze

Pedagodzy  
Pracownicy administracyjni i biurowi  
Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej  
Pracownicy ds. BHP  
Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD  
Sekretarki i asystenci  
Socjologowie i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych

Specjaliści ds. administracji  
Specjaliści ds. finansowych  
Spedytorzy i logistycy  
Technicy budownictwa  
Technicy informatyki  
Technicy mechanicy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Powiatowy Urząd Pracy  
w Białej Podlaskiej



lubelskie  
Smakuj życie!



Wojewódzki Urząd Pracy  
w Lublinie

Realizator badania

Koordynator wojewódzki



# Barometr zawodów 2025

## powiat biłgorajski



[www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl)

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

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Realizator badania



Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie

Koordynator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat chełmski i miasto Chełm



[www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl)

### DEFICYT

Elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy  
Inspektorzy nadzoru budowlanego  
Inżynierowie budownictwa  
Kierowcy autobusów  
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych  
Kierownicy budowy  
Kucharze  
Lekarze

Magazynierzy  
Monterzy instalacji budowlanych  
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Nauczyciele przedszkoli  
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Piekarze

Pielęgniarki i położne  
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Pracownicy służb mundurowych  
Pracownicy socjalni  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Psycholodzy i psychoterapeuci  
Samodzielni księgowi  
Spawacze  
Spedytorzy i logistycy

### RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych  
Agenci ubezpieczeniowi  
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych  
Animatory kultury i organizatorzy imprez  
Architekci i urbaniści  
Archiwiści i muzealnicy  
Asystenci w edukacji  
Betoniarze i zbrojarze  
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej  
Biolodzy i biotechnolodzy  
Blacharze i lakiernicy samochodowi  
Brukarze  
Cieśle i stolarze budowlani  
Cukiernicy  
Dekarze i blacharze budowlani  
Dentyści  
Diagności laboratoryjni medyczni  
Diagności samochodowi  
Dziennikarze i redaktorzy  
Farmaceuci  
Filolodzy i tłumacze  
Fizjoterapeuci i masażyści  
Floryści  
Fotografowie  
Fryzjerzy  
Geodeci i kartografowie  
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy  
Graficy komputerowi  
Instruktorzy nauki jazdy  
Instruktorzy rekreacji i sportu  
Inżynierowie chemicy i chemicy  
Inżynierowie elektrycy i energetycy  
Inżynierowie inżynierii środowiska  
Inżynierowie mechanicy  
Kamieniarze  
Kelnerzy i barmani  
Kierowcy samochodów osobowych  
Kierownicy ds. logistyki  
Kierownicy ds. produkcji  
Kierownicy ds. usług  
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu  
Kierownicy sprzedaży  
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury

Kosmetyczki  
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
Lakiernicy  
Listonosze i kurierzy  
Logopedzi i audyofonolodzy  
Maszyniści  
Mechanicy pojazdów samochodowych  
Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie  
Monterzy elektronicy  
Monterzy konstrukcji metalowych  
Monterzy okien i szklarze  
Murarze i tynkarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
Ogrodnicy i sadownicy  
Operatorzy aparatury medycznej  
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Operatorzy maszyn włókienniczych  
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych  
Opiekunki dziecięce  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Pedagodzy  
Personel sprzątający  
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce kuchenne  
Pomoce w gospodarstwie domowym  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy administracyjni i biurowi  
Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej  
Pracownicy ds. BHP  
Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju  
Pracownicy ds. techniki dentystycznej  
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych

Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
Pracownicy obsługi ruchu szynowego  
Pracownicy ochrony fizycznej  
Pracownicy poligraficzni  
Pracownicy przetwórstwa metali  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Pracownicy sprzedaży internetowej  
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
Pracownicy zajmujący się zwierzętami  
Prawnicy  
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD  
Przedstawiciele handlowi  
Przetwórcy mięsa i ryb  
Ratownicy medyczni  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy budowlani  
Robotnicy leśni  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Rolnicy i hodowcy  
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych  
Sekretarki i asystenci  
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych  
Specjaliści ds. administracji  
Specjaliści ds. finansowych  
Specjaliści ds. organizacji produkcji  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji  
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
Specjaliści telekomunikacji  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Szefowie kuchni  
Ślusarze  
Tapicerzy  
Technicy budownictwa  
Weterynarze  
Windykatorzy  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Architekci krajobrazu  
Ekonomiści  
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy

Obuwnicy  
Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Technicy informatycy

Technicy mechanicy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Powiatowy  
Urząd Pracy  
w Chełmie



MIASTO  
CHEŁM



Wojewódzki Urząd Pracy  
w Lublinie

Realizator badania

Koordynator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat hrubieszowski



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

DEFICYT	RÓWNOWAGA	NADWYŻKA
Blacharze i lakiernicy samochodowi Cieśle i stolarze budowlani Dekarze i blacharze budowlani Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy Fizjoterapeuci i masażyści Inspektorzy nadzoru budowlanego Instruktorzy nauki jazdy	Inżynierowie budownictwa Kierowcy autobusów Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych Kierownicy budowy Lekarze Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących	Pielęgniarki i położne Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości Pracownicy służb mundurowych Psycholodzy i psychoterapeuci Ratownicy medyczni Samodzielni księgowi Spawacze
Agenci ubezpieczeniowi Animatorzy kultury i organizatorzy imprez Architekci i urbaniści Architekci krajobrazu Archiwiści i muzealnicy Asystenci w edukacji Betoniarze i zbrojarze Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Biologowie i biotechnolodzy Brukarze Cukiernicy Dentyści Diagnosty laboratoryjni medyczni Diagnosty samochodowi Dziennikarze i redaktorzy Farmaceuci Floryści Fotografowie Fryzjerzy Geodeci i kartografowie Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Graficy komputerowi Instruktorzy rekreacji i sportu Inżynierowie elektrycy i energetycy Inżynierowie inżynierii środowiska Kamieniarze Kelnerzy i barmani Kierowcy samochodów osobowych Kierownicy ds. logistyki Kierownicy ds. produkcji Kierownicy ds. usług Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu Kierownicy sprzedaży Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury Kosmetyczki Lakiernicy Listonosze i kurierzy Logopedzi i audiofonolodzy Magazynierzy Maszyniści	Mechanicy pojazdów samochodowych Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń Monterzy elektronicy Monterzy instalacji budowlanych Monterzy konstrukcji metalowych Monterzy okien i szklarze Murarze i tynkarze Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedmiotów zawodowych Nauczyciele przedszkoli Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych Ogrodnicy i sadownicy Operatorzy aparatury medycznej Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych Operatorzy obrabiarek skrawających Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych Opiekunki dziecięce Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Optycy i pracownicy wytwarzający protezy Pedagodzy Personel sprzętający Piekarze Pomoce kuchenne Pomoce w gospodarstwie domowym Pozostali specjaliści edukacji Pracownicy administracyjni i biurowi Pracownicy ds. BHP Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego Pracownicy ds. jakości Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju Pracownicy ds. techniki dentystycznej Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych Pracownicy myjni, pralni i prasowni Pracownicy obsługi ruchu szynowego Pracownicy ochrony fizycznej	Pracownicy poczty Pracownicy poligraficzni Pracownicy przetwórstwa spożywczego Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie Pracownicy socjalni Pracownicy sprzedaży internetowej Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy Pracownicy usług pogrzebowych Pracownicy zajmujący się zwierzętami Prawnicy Przedstawiciele handlowi Przetwórcy mięsa i ryb Recepcjoniści i rejestratorzy Robotnicy budowlani Robotnicy leśni Robotnicy obróbki drewna i stolarze Rolnicy i hodowcy Sekretarki i asystenci Socjologowie i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Specjaliści ds. administracji Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. organizacji produkcji Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. rynku nieruchomości Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści technologii żywności i żywienia Specjaliści telekomunikacji Spedytorzy i logiści Sprzedawcy i kasjerzy Tapicerzy Technicy budownictwa Weterynarze Windykatorzy Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych Zaopatrzeniowcy i dostawcy
Ekonomisci Filolodzy i tłumacze Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy Krawcy i pracownicy produkcji odzieży	Kucharze Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej Szefowie kuchni Ślusarze	Technicy informatyki Technicy mechanicy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.

# Barometr zawodów 2025

## powiat janowski



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

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

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Realizator badania



Koordynator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat krasnostawski



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

### DEFICYT

Asystenci w edukacji  
Ceramicy przemysłowi  
Cieśle i stolarze budowlani  
Cukiernicy  
Dekarze i blacharze budowlani  
Fizjoterapeuci i masażyści  
Inżynierowie budownictwa  
Kelnerzy i barmani  
Kierowcy autobusów  
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych

Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
Kucharze  
Lekarze  
Magazynierzy  
Murarze i tynkarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Opiekunki dziecięce  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Piekarze  
Pielęgniarki i położne

Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Psycholodzy i psychoterapeuci  
Robotnicy budowlani  
Samodzielni księgowi  
Sekretarki i asystenci  
Spawacze  
Specjaliści ds. administracji  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Szeffowie kuchni

### RÓWNOWAGA

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

Kosmetyczki  
Lakiernicy  
Listonosze i kurierzy  
Logopedzi i audiofonolodzy  
Maszyniści  
Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie  
Monterzy elektronicznych  
Monterzy instalacji budowlanych  
Monterzy konstrukcji metalowych  
Monterzy okien i szklarzy  
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Nauczyciele przedszkoli  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
Obuwnicy  
Operatorzy aparatury medycznej  
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
Operatorzy maszyn włókienniczych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Pedagodzy  
Personel sprzątający  
Plastyki, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce kuchenne  
Pomoce w gospodarstwie domowym  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy administracyjni i biurowi  
Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej  
Pracownicy ds. BHP  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju  
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Pracownicy ds. techniki dentystycznej  
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych

Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
Pracownicy obsługi ruchu szynowego  
Pracownicy ochrony fizycznej  
Pracownicy poczty  
Pracownicy przetwórstwa metali  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy służb mundurowych  
Pracownicy socjalni  
Pracownicy sprzedaży internetowej  
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Pracownicy zajmujący się zwierzętami  
Prawnicy  
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD  
Przedstawiciele handlowi  
Przetwórcy mięsa i ryb  
Ratownicy medyczni  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy leśni  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych  
Specjaliści ds. finansowych  
Specjaliści ds. organizacji produkcji  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Specjaliści ds. projektowania, wdrażania i doskonalenia produktów i usług cyfrowych  
Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji  
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
Specjaliści telekomunikacji  
Spedytorzy i logistycy  
Tapicerzy  
Technicy budownictwa  
Weterynarze  
Windykatorzy  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Ekonomiści  
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy  
Mechanicy pojazdów samochodowych  
Ogrodnicy i sadownicy

Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Rolnicy i hodowcy  
Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Ślusarze

Technicy informatyki  
Technicy mechanicy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Powiatowy  
Urząd Pracy  
w Krasnymstawie



Wojewódzki Urząd Pracy  
w Lublinie

Realizator badania

Koordynator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat kraśnicki



[www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl)

### DEFICYT

Administratorzy stron internetowych  
Blacharze i lakiernicy samochodowi  
Cukiernicy  
Dekarze i blacharze budowlani  
Diagności samochodowi  
Elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy  
Fizjoterapeuci i masażyści  
Geodeci i kartografowie  
Inspektorzy nadzoru budowlanego  
Inżynierowie budownictwa  
Inżynierowie elektrycy i energetycy  
Inżynierowie mechanicy  
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych  
Kierownicy budowy

Lekarze  
Mechanicy pojazdów samochodowych  
Monterzy instalacji budowlanych  
Murarze i tynkarze  
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Piekarze  
Pielęgniarki i położne  
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
Przetwórcy mięsa i ryb  
Psycholodzy i psychoterapeuci

Ratownicy medyczni  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Samodzielni księgowi  
Spawacze  
Specjaliści ds. finansowych  
Specjaliści ds. organizacji produkcji  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji  
Ślusarze  
Technicy budownictwa  
Technicy mechanicy  
Weterynarze

### RÓWNOWAGA

Agenci ubezpieczeniowi  
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych  
Animatory kultury i organizatorzy imprez  
Architekci i urbaniści  
Architekci krajobrazu  
Archiwiści i muzealnicy  
Asystenci w edukacji  
Betoniarze i zbrojarze  
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej  
Biolodzy i biotechnolodzy  
Brukarze  
Ceramicy przemysłowi  
Cieśle i stolarze budowlani  
Dentyści  
Diagności laboratoryjni medyczni  
Dziennikarze i redaktorzy  
Farmaceuci  
Filolodzy i tłumacze  
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy  
Floryści  
Fotografowie  
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy  
Graficy komputerowi  
Instruktorzy nauki jazdy  
Instruktorzy rekreacji i sportu  
Inżynierowie chemicy i chemicy  
Inżynierowie inżynierii środowiska  
Kamieniarze  
Kelnerzy i barmani  
Kierowcy autobusów  
Kierowcy samochodów osobowych  
Kierownicy ds. logistyki  
Kierownicy ds. produkcji  
Kierownicy ds. usług  
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu  
Kierownicy sprzedaży  
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury  
Kosmetyczki

Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
Lakiernicy  
Listonosze i kurierzy  
Logopedzi i audyofonolodzy  
Magazynierzy  
Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Monterzy elektronicy  
Monterzy konstrukcji metalowych  
Monterzy okien i szklarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
Nauczyciele przedszkoli  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
Obuwnicy  
Ogrodnicy i sadownicy  
Operatorzy aparatury medycznej  
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Operatorzy urządzeń dźwiękowo-transportowych  
Opiekunki dziecięce  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Personel sprzątający  
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce w gospodarstwie domowym  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy administracyjni i biurowi  
Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej  
Pracownicy ds. BHP  
Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju  
Pracownicy ds. techniki dentystycznej  
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych

Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
Pracownicy obsługi ruchu szynowego  
Pracownicy ochrony fizycznej  
Pracownicy poczty  
Pracownicy poligraficjni  
Pracownicy przetwórstwa metali  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Pracownicy służb mundurowych  
Pracownicy socjalni  
Pracownicy sprzedaży internetowej  
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Pracownicy zajmujący się zwierzętami  
Prawnicy  
Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD  
Przedstawiciele handlowi  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy budowlani  
Robotnicy leśni  
Robotnicy obróbki skóry  
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych  
Sekretarki i asystenci  
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych  
Specjaliści ds. projektowania, wdrażania i doskonalenia produktów i usług cyfrowych  
Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
Specjaliści telekomunikacji  
Spedytorzy i logistycy  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Szefowie kuchni  
Tapicerzy  
Windykatorzy  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Ekonomiści  
Fryzjerzy  
Kucharze

Pedagodzy  
Pomoce kuchenne  
Rolnicy i hodowcy

Specjaliści ds. administracji  
Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Technicy informatycy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Realizator badania



Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie

Koordynator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat lubartowski



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

### DEFICYT

Blacharze i lakiernicy samochodowi  
Cieśle i stolarze budowlani  
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy  
Fizjoterapeuci i masażyści  
Fryzjerzy  
Kierowcy autobusów  
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych  
Kosmetyczki

Lekarze  
Logopedzi i audiofonolodzy  
Magazynierzy  
Mechanicy pojazdów samochodowych  
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Piekarze

Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Psycholodzy i psychoterapeuci  
Robotnicy budowlani  
Samodzielni księgowi  
Spawacze  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji

### RÓWNOWAGA

Agenci ubezpieczeniowi  
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych  
Animatory kultury i organizatorzy imprez  
Architekci i urbaniści  
Architekci krajobrazu  
Archiwiści i muzealnicy  
Asystenci w edukacji  
Betoniarze i zbrojarze  
Biologowie i biotechnolodzy  
Brukarze  
Dekarze i blacharze budowlani  
Dentyści  
Diagnosty laboratoryjni medycyny  
Diagnosty samochodowi  
Dziennikarze i redaktorzy  
Farmaceuci  
Floryści  
Fotografowie  
Geodeci i kartografowie  
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy  
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych  
Graficy komputerowi  
Inspektorzy nadzoru budowlanego  
Instruktorzy nauki jazdy  
Instruktorzy rekreacji i sportu  
Inżynierowie budownictwa  
Inżynierowie elektrycy i energetycy  
Inżynierowie inżynierii środowiska  
Kamieniarze  
Kelnerzy i barmani  
Kierowcy samochodów osobowych  
Kierownicy budowy  
Kierownicy ds. produkcji  
Kierownicy ds. usług  
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu

Kierownicy sprzedaży  
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury  
Listonosze i kurierzy  
Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Monterzy elektronicy  
Monterzy instalacji budowlanych  
Monterzy konstrukcji metalowych  
Monterzy okien i szklarze  
Murarze i tynkarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Nauczyciele przedszkoli  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
Ogrodnicy i sadownicy  
Operatorzy aparatury medycznej  
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Operatorzy maszyn włókienniczych  
Opiekunki dziecięce  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Pedagodzy  
Personel sprząający  
Pielęgniarki i położne  
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce kuchenne  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy administracyjni i biurowi  
Pracownicy ds. BHP  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. techniki dentystycznej

Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych  
Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
Pracownicy ochrony fizycznej  
Pracownicy poligraficzni  
Pracownicy przetwórstwa metali  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Pracownicy służb mundurowych  
Pracownicy socjalni  
Pracownicy sprzedaży internetowej  
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Pracownicy zajmujący się zwierzętami  
Prawnicy  
Przedstawiciele handlowi  
Przetwórcy mięsa i ryb  
Ratownicy medyczni  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy leśni  
Rolnicy i hodowcy  
Sekretarki i asystenci  
Specjaliści ds. administracji  
Specjaliści ds. finansowych  
Specjaliści ds. organizacji produkcji  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Spedytorzy i logistycy  
Szeffowie kuchni  
Tapicerzy  
Technicy mechanicy  
Weterynarze  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej  
Cukiernicy  
Ekonomiści  
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy  
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
Kucharze

Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy poczty  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Robotnicy obróbki skóry  
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych  
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych

Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Ślusarze  
Technicy budownictwa  
Technicy informatyki

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Realizator badania



Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie

Koordynator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat lubelski



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

### DEFICYT

Betoniarze i zbrojarze  
Blacharze i lakiernicy samochodowi  
Brukarze  
Cieśle i stolarze budowlani  
Dekarze i blacharze budowlani  
Elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy  
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych  
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
Kucharze  
Lekarze  
Magazynierzy

Monterzy instalacji budowlanych  
Murarze i tynkarze  
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Piekarze

Pielęgniarki i położne  
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych  
Pracownicy ochrony fizycznej  
Pracownicy służb mundurowych  
Psycholodzy i psychoterapeuci  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Samodzielni księgowi  
Spawacze  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Ślusarze

### RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych  
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych  
Animatory kultury i organizatorzy imprez  
Architekci i urbaniści  
Architekci krajoznawstwa  
Archiwiści i muzealnicy  
Asystenci w edukacji  
Cukiernicy  
Dentyści  
Diagności laboratoryjni medyczni  
Diagności samochodowi  
Dziennikarze i redaktorzy  
Farmaceuci  
Fizjoterapeuci i masażyści  
Floryści  
Fotografowie  
Fryzjerzy  
Geodeci i kartografowie  
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy  
Graficy komputerowi  
Instruktorzy nauki jazdy  
Instruktorzy rekreacji i sportu  
Inżynierowie budownictwa  
Inżynierowie elektrycy i energetycy  
Inżynierowie inżynierii środowiska  
Kamieniarze  
Kelnerzy i barmani  
Kierowcy autobusów  
Kierowcy samochodów osobowych  
Kierownicy budowy  
Kierownicy ds. produkcji  
Kierownicy ds. usług  
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu

Kierownicy sprzedaży  
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury  
Kosmetyczki  
Lakiernicy  
Listonosze i kurierzy  
Logopedzi i audyofonolodzy  
Mechanicy pojazdów samochodowych  
Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Monterzy elektroniki  
Monterzy okien i szklarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
Nauczyciele przedszkoli  
Ogrodnicy i sadownicy  
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Operatorzy maszyn włókienniczych  
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych  
Opiekunki dziecięce  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Pedagodzy  
Personel sprzętający  
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce kuchenne  
Pomoce w gospodarstwie domowym  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy administracyjni i biurowi  
Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej  
Pracownicy ds. BHP  
Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Pracownicy ds. techniki dentystycznej  
Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
Pracownicy poczty

Pracownicy przetwórstwa metali  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Pracownicy socjalni  
Pracownicy sprzedaży internetowej  
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Prawnicy  
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD  
Przedstawiciele handlowi  
Przetwórcy mięsa i ryb  
Ratownicy medyczni  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy budowlani  
Robotnicy leśni  
Rolnicy i hodowcy  
Sekretarki i asystenci  
Specjaliści ds. finansowych  
Specjaliści ds. organizacji produkcji  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji  
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
Spedytorzy i logistycy  
Szefowie kuchni  
Technicy budownictwa  
Technicy mechanicy  
Weterynarze  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej  
Ekonomiści

Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy  
Socjologowie i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych

Specjaliści ds. administracji  
Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Technicy informatycy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



FUNDACJA HEROS



RADPOL PIPES

lubelskie  
Smakuj życie!



Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie

Realizator badania

Koordinator wojewódzki



# Barometr zawodów 2025

## miasto Lublin



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

### DEFICYT

Blacharze i lakiernicy samochodowi  
 Dekarze i blacharze budowlani  
 Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy  
 Kierowcy autobusów  
 Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych  
 Kucharze  
 Lekarze  
 Mechanicy pojazdów samochodowych

Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
 Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
 Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych  
 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
 Operatorzy obrabiarek skrawających  
 Piekarze  
 Pracownicy przetwórstwa metali

Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
 Pracownicy służb mundurowych  
 Przetwórcy mięsa i ryb  
 Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
 Samodzielni księgowi  
 Spawacze  
 Ślusarze

### RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych  
 Agenci ubezpieczeniowi  
 Akustycy i realizatorzy dźwięku  
 Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych  
 Animatorzy kultury i organizatorzy imprez  
 Architekci i urbaniści  
 Architekci krajobrazu  
 Archiwiści i muzealnicy  
 Asystenci w edukacji  
 Betoniarze i zbrojarze  
 Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej  
 Biologowie i biotechnolodzy  
 Brukarze  
 Ciesiele i stolarze budowlani  
 Cukiernicy  
 Dentyści  
 Diagnosty laboratoryjni medycyjni  
 Diagnosty samochodowi  
 Dziennikarze i redaktorzy  
 Farmaceuci  
 Filolodzy i tłumacze  
 Fizjoterapeuci i masażyści  
 Floryści  
 Fotografowie  
 Fryzjerzy  
 Geodeci i kartografowie  
 Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy  
 Inspektorzy nadzoru budowlanego  
 Instruktorzy nauki jazdy  
 Instruktorzy rekreacji i sportu  
 Inżynierowie budownictwa  
 Inżynierowie chemicy i chemicy  
 Inżynierowie elektrycy i energetycy  
 Inżynierowie inżynierii środowiska  
 Inżynierowie mechanicy  
 Kamieniarze  
 Kelnerzy i barmani  
 Kierowcy samochodów osobowych

Kierownicy budowy  
 Kierownicy ds. logistyki  
 Kierownicy ds. produkcji  
 Kierownicy ds. usług  
 Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu  
 Kierownicy sprzedaży  
 Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury  
 Kosmetyczki  
 Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
 Lakiernicy  
 Logopedzi i audyofonolodzy  
 Magazynierzy  
 Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
 Meteorolodzy, geolodzy, geografowie  
 Monterzy elektronicznych  
 Monterzy instalacji budowlanych  
 Monterzy konstrukcji metalowych  
 Monterzy okien i szklarzy  
 Murarze i tynkarze  
 Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
 Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
 Nauczyciele przedszkoli  
 Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
 Obuwnicy  
 Operatorzy aparatury medycznej  
 Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru  
 Operatorzy urządzeń dźwiękowo-transportowych  
 Opiekunki dziecięce  
 Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
 Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
 Personel sprząający  
 Pielęgniarki i położne  
 Plastyki, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
 Pomoce kuchenne  
 Pomoce w gospodarstwie domowym  
 Pozostali specjaliści edukacji  
 Pracownicy administracyjni i biurowi  
 Pracownicy ds. BHP  
 Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego

Pracownicy ds. jakości  
 Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju  
 Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
 Pracownicy ds. techniki dentystycznej  
 Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych  
 Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
 Pracownicy ochrony fizycznej  
 Pracownicy poligraficzni  
 Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
 Pracownicy socjalni  
 Pracownicy sprzedaży internetowej  
 Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
 Pracownicy usług pogrzebowych  
 Pracownicy zajmujący się zwierzętami  
 Prawnicy  
 Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD  
 Przedstawiciele handlowi  
 Psycholodzy i psychoterapeuci  
 Ratownicy medycyjni  
 Recepcjoniści i rejestratorzy  
 Robotnicy budowlani  
 Robotnicy obróbki skóry  
 Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych  
 Sekretarki i asystenci  
 Specjaliści ds. finansowych  
 Specjaliści ds. organizacji produkcji  
 Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
 Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
 Specjaliści technologii żywności i żywienia  
 Specjaliści telekomunikacji  
 Spedytorzy i logistycy  
 Szefowie kuchni  
 Tapicerzy  
 Technicy budownictwa  
 Technicy informatyki  
 Weterynarze  
 Windykatorzy  
 Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
 Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Ekonomiści  
 Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy  
 Graficy komputerowi  
 Listonosze i kurierzy  
 Maszyniści  
 Pedagodzy  
 Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej

Pracownicy obsługi ruchu szynowego  
 Pracownicy poczty  
 Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
 Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych  
 Specjaliści ds. administracji  
 Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży

Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji  
 Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
 Sprzedawcy i kasjerzy  
 Technicy mechanicy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Miejski Urząd Pracy w Lublinie



Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie

Realizator badania

Koordinator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat łęczyński



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

### DEFICYT

Elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy  
Fizjoterapeuci i masażyści  
Fryzjerzy  
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych  
Kierownicy autobusów  
Kierownicy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych  
Kosmetyczki  
Lekarze  
Logopedzi i audiofonolodzy

Magazynierzy  
Murarze i tynkarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Nauczyciele przedszkoli  
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Pedagodzy  
Pielęgniarki i położne

Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Pracownicy służb mundurowych  
Psycholodzy i psychoterapeuci  
Robotnicy budowlani  
Samodzielni księgowi  
Spawacze  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji  
Ślusarze

### RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych  
Agenci ubezpieczeniowi  
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych  
Animatory kultury i organizatorzy imprez  
Architekci i urbanisci  
Architekci krajobrazu  
Archiwiści i muzealnicy  
Asystenci w edukacji  
Betoniarze i zbrojarze  
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej  
Biolodzy i biotechnolodzy  
Blacharze i lakiernicy samochodowi  
Brukarze  
Ceramicy przemysłowi  
Cieśle i stolarze budowlani  
Cukiernicy  
Dekarze i blacharze budowlani  
Dentyści  
Diagności laboratoryjni medyczni  
Diagności samochodowi  
Dziennikarze i redaktorzy  
Farmaceuci  
Filolodzy i tłumacze  
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy  
Floryści  
Fotografowie  
Geodeci i kartografowie  
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy  
Graficy komputerowi  
Inspektorzy nadzoru budowlanego  
Instruktorzy nauki jazdy  
Instruktorzy rekreacji i sportu  
Inżynierowie budownictwa  
Inżynierowie chemicy i chemicy  
Inżynierowie elektrycy i energetycy  
Inżynierowie inżynierii środowiska  
Inżynierowie mechanicy  
Kamieniarze  
Kelnerzy i barmani  
Kierownicy samochodów osobowych  
Kierownicy budowy  
Kierownicy ds. logistyki  
Kierownicy ds. produkcji  
Kierownicy ds. usług

Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu  
Kierownicy sprzedaży  
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury  
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
Kucharze  
Lakiernicy  
Listonosze i kurierzy  
Maszyniści  
Mechanicy pojazdów samochodowych  
Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie  
Monterzy elektronicy  
Monterzy instalacji budowlanych  
Monterzy konstrukcji metalowych  
Monterzy okien i szklarze  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
Obuwnicy  
Ogrodnicy i sadownicy  
Operatorzy aparatury medycznej  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Operatorzy urządzeń dźwiękowo-transportowych  
Opiekunki dziecięce  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Personel sprzątający  
Piekarze  
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce kuchenne  
Pomoce w gospodarstwie domowym  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy administracyjni i biurowi  
Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej  
Pracownicy ds. BHP  
Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju  
Pracownicy ds. techniki dentystycznej  
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych  
Pracownicy myjni, pralni i prasowni

Pracownicy obsługi ruchu szynowego  
Pracownicy ochrony fizycznej  
Pracownicy poczty  
Pracownicy przetwórstwa metali  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy socjalni  
Pracownicy sprzedaży internetowej  
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Prawnicy  
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD  
Przedstawiciele handlowi  
Przetwórcy mięsa i ryb  
Ratownicy medyczni  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy leśni  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Robotnicy obróbki skóry  
Rolnicy i hodowcy  
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych  
Sekretarki i asystenci  
Sociolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych  
Specjaliści ds. finansowych  
Specjaliści ds. organizacji produkcji  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Specjaliści ds. projektowania, wdrażania i doskonalenia produktów i usług cyfrowych  
Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Specjaliści telekomunikacji  
Spedytorzy i logistycy  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Szefowie kuchni  
Tapicerzy  
Technicy budownictwa  
Technicy mechanicy  
Weterynarze  
Windykatorzy  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Ekonomiści

Specjaliści ds. administracji

Technicy informatycy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Powiatowy  
Urząd Pracy  
w Łęcznej

Realizator badania



Wojewódzki Urząd Pracy  
w Lublinie

Koordynator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat łukowski



[www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl)

### DEFICYT

Dekarze i blacharze budowlani  
Fizjoterapeuci i masażyści  
Geodeci i kartografowie  
Kierowcy autobusów  
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych  
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
Kucharze  
Lekarze  
Logopedzi i audiofonolodzy  
Magazynierzy  
Mechanicy pojazdów samochodowych  
Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Monterzy instalacji budowlanych

Murarze i tynkarze  
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Nauczyciele przedszkoli  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
Obuwnicy  
Opiekunki dziecięce  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Pedagodzy  
Pielęgniarki i położne  
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych

Pracownicy służb mundurowych  
Przetwórcy mięsa i ryb  
Psycholodzy i psychoterapeuci  
Robotnicy budowlani  
Rolnicy i hodowcy  
Samodzielni księgowi  
Spawacze  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Spedytorzy i logiści  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Ślusarze  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych

### RÓWNOWAGA

Agenci ubezpieczeniowi  
Animatory kultury i organizatorzy imprez  
Architekci i urbaniści  
Architekci krajoznawcy  
Archiwiści i muzealnicy  
Asystenci w edukacji  
Betoniarze i zbrojarze  
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej  
Biolodzy i biotechnolodzy  
Blacharze i lakiernicy samochodowi  
Brukarze  
Cieśle i stolarze budowlani  
Cukiernicy  
Dentyści  
Diagności laboratoryjni medyczni  
Diagności samochodowi  
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy  
Farmaceuci  
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy  
Floryści  
Fotografowie  
Fryzjerzy  
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy  
Inspektorzy nadzoru budowlanego  
Instruktorzy nauki jazdy  
Instruktorzy rekreacji i sportu  
Inżynierowie elektrycy i energetycy  
Inżynierowie inżynierii środowiska  
Kamieniarze  
Kelnerzy i barmani  
Kierowcy samochodów osobowych

Kierownicy budowy  
Kierownicy ds. logistyki  
Kierownicy ds. produkcji  
Kierownicy ds. usług  
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu  
Kierownicy sprzedaży  
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury  
Kosmetyczki  
Lakiernicy  
Listonosze i kurierzy  
Maszyniści  
Monterzy konstrukcji metalowych  
Monterzy okien i szklarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Ogrodnicy i sadownicy  
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Operatorzy urządzeń dźwiękowo-transportowych  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Personel sprząający  
Piekarze  
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce kuchenne  
Pomoce w gospodarstwie domowym  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy administracyjni i biurowi

Pracownicy ds. BHP  
Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. techniki dentystrycznej  
Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
Pracownicy ochrony fizycznej  
Pracownicy ochrony  
Pracownicy poligraficzni  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Pracownicy socjalni  
Pracownicy sprzedaży internetowej  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Prawnicy  
Przedstawiciele handlowi  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy leśni  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Sekretarki i asystenci  
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych  
Specjaliści ds. administracji  
Specjaliści ds. finansowych  
Specjaliści ds. organizacji produkcji  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji  
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
Szeffowie kuchni  
Technicy budownictwa  
Technicy mechanicy  
Weterynarze  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Ekonomiści  
Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej

Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Technicy informatycy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Powiatowy  
Urząd Pracy  
w Łukowie



Powiatowy  
Zespół Oświatowy  
w Łukowie



Wojewódzki Urząd Pracy  
w Lublinie

Realizator badania

Koordynator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat opolski



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

### DEFICYT

Blacharze i lakiernicy samochodowi  
Cieśle i stolarze budowlani  
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy  
Fryzjerzy  
Inspektorzy nadzoru budowlanego  
Inżynierowie budownictwa  
Kierowcy autobusów  
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych  
Kierownicy budowy

Kosmetyczki  
Kucharze  
Lekarze  
Mechanicy pojazdów samochodowych  
Monterzy instalacji budowlanych  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych

Pielęgniarki i położne  
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych  
Pracownicy służb mundurowych  
Psycholodzy i psychoterapeuci  
Samodzielni księgowi  
Spawacze  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji

### RÓWNOWAGA

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

Lakiernicy  
Listonosze i kurierzy  
Logopedzi i audiofonolodzy  
Magazynierzy  
Maszyniści  
Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie  
Monterzy elektronicy  
Monterzy konstrukcji metalowych  
Monterzy okien i szklarze  
Murarze i tynkarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Nauczyciele przedszkoli  
Obuwnicy  
Ogrodnicy i sadownicy  
Operatorzy aparatury medycznej  
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Operatorzy maszyn włókienniczych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Operatorzy urządzeń dźwiękowo-transportowych  
Opiekunki dziecięce  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Pedagodzy  
Personel sprząający  
Piekarze  
Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce kuchenne  
Pomoce w gospodarstwie domowym  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy administracyjni i biurowi  
Pracownicy ds. BHP  
Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju  
Pracownicy ds. techniki dentystycznej  
Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
Pracownicy obsługi ruchu szynowego  
Pracownicy ochrony fizycznej

Pracownicy poczty  
Pracownicy poligraficzni  
Pracownicy przetwórstwa metali  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Pracownicy socjalni  
Pracownicy sprzedaży internetowej  
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Pracownicy zajmujący się zwierzętami  
Prawnicy  
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
Przedstawiciele handlowi  
Przetwórcy mięsa i ryb  
Ratownicy medyczni  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy budowlani  
Robotnicy leśni  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Robotnicy obróbki skóry  
Rolnicy i hodowcy  
Rybaczy  
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych  
Sekretarki i asystenci  
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych  
Specjaliści ds. administracji  
Specjaliści ds. finansowych  
Specjaliści ds. organizacji produkcji  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
Specjaliści telekomunikacji  
Spedytorzy i logiści  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Szefowie kuchni  
Ślusarze  
Tapicerzy  
Technicy budownictwa  
Weterynarze  
Windykatorzy  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Ekonomiści  
Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej

Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Technicy informatycy

Technicy mechanicy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Powiatowy Urząd Pracy  
w Opolu Lubelskim



POWIATOWE CENTRUM ZDROWIA  
W OPOLU LUBELSKIM sp. z o.o.



Wojewódzki Urząd Pracy  
w Lublinie

Realizator badania

Koordynator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat parczewski



[www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl)

DEFICYT	RÓWNOWAGA	NADWYŻKA
<p>Dekarze i blacharze budowlani Elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych Kierownicy budowy Kosmetyczki Lekarze Magazynierzy Mechanicy pojazdów samochodowych</p>	<p>Monterzy instalacji budowlanych Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Nauczyciele przedmiotów zawodowych Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości</p>	<p>Pracownicy służb mundurowych Psycholodzy i psychoterapeuci Robotnicy obróbki drewna i stolarze Samodzielni księgowi Spawacze Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki Zaopatrzeniowcy i dostawcy</p>
<p>Agenci ubezpieczeniowi Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych Animatorzy kultury i organizatorzy imprez Architekci i urbanisci Architekci krajobrazu Asystenci w edukacji Betoniarze i zbrojarze Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Biolodzy i biotechnolodzy Blacharze i lakiernicy samochodowi Brukarze Cieśle i stolarze budowlani Dentyści Diagności laboratoryjni medyczni Diagności samochodowi Dziennikarze i redaktorzy Ekonomiści Farmaceuci Filolodzy i tłumacze Fizjoterapeuci i masażyści Floryści Fotografowie Geodeci i kartografowie Graficy komputerowi Inspektorzy nadzoru budowlanego Instruktorzy nauki jazdy Instruktorzy rekreacji i sportu Inżynierowie budownictwa Inżynierowie elektrycy i energetycy Inżynierowie inżynierii środowiska Inżynierowie mechanicy Kamieniarze Kelnerzy i barmani Kierowcy autobusów Kierowcy samochodów osobowych Kierownicy ds. logistyki Kierownicy ds. produkcji</p>	<p>Kierownicy ds. usług Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu Kierownicy sprzedaży Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury Krawcy i pracownicy produkcji odzieży Listonosze i kurierzy Logopedzi i audyofonolodzy Maszyniści Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń Monterzy elektronicy Monterzy konstrukcji metalowych Monterzy okien i szklarze Murarze i tynkarze Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedszkoli Ogrodnicy i sadownicy Operatorzy aparatury medycznej Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych Opiekunki dziecięce Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej Optycy i pracownicy wytwarzający protezy Pedagodzy Personel sprząający Piekarze Pielęgniarki i położne Plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków Pomoce kuchenne Pozostali specjaliści edukacji Pracownicy administracyjni i biurowi Pracownicy ds. BHP Pracownicy ds. jakości Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju</p>	<p>Pracownicy ds. techniki dentystrycznej Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych Pracownicy myjni, pralni i prasowalni Pracownicy obsługi ruchu szynowego Pracownicy ochrony fizycznej Pracownicy poczty Pracownicy poligraficzni Pracownicy przetwórstwa spożywczego Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie Pracownicy socjalni Pracownicy sprzedaży internetowej Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy Pracownicy usług pogrzebowych Pracownicy zajmujący się zwierzętami Prawnicy Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD Przedstawiciele handlowi Przetwórcy mięsa i ryb Ratownicy medyczni Recepcjoniści i rejestratorzy Robotnicy budowlani Robotnicy leśni Rybacy Sekretarki i asystenci Specjaliści ds. administracji Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. organizacji produkcji Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. rynku nieruchomości Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Spedytorzy i logistycy Sprzedawcy i kasjerzy Ślusarze Tapicerzy Technicy budownictwa Technicy informatycy Weterynarze Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych</p>
<p>Cukiernicy Fryzjerzy Kucharze</p>	<p>Rolnicy i hodowcy Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych Specjaliści technologii żywności i żywienia</p>	<p>Szefowie kuchni Technicy mechanicy</p>

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Realizator badania



Koordinator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat puławski



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

DEFICYT	RÓWNOWAGA	NADWYŻKA	
Betoniarze i zbrojarze Blacharze i lakiernicy samochodowi Brukarze Cieśle i stolarze budowlani Dekarze i blacharze budowlani Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych Lekarze	Administratorzy stron internetowych Agenci ubezpieczeniowi Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych Animatorzy kultury i organizatorzy imprez Architekci i urbaniści Architekci krajobrazu Archiwiści i muzealnicy Asystenci w edukacji Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Biologzy i biotechnolodzy Ceramicy przemysłowi Cukiernicy Dentyści Diagnosty laboratoryjni medyczni Diagnosty samochodowi Dziennikarze i redaktorzy Elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy Farmaceuci Filolodzy i tłumacze Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy Fizjoterapeuci i masażyści Floryści Fotografowie Fryzjerzy Geodeci i kartografowie Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych Graficy komputerowi Inspektorzy nadzoru budowlanego Instruktorzy nauki jazdy Instruktorzy rekreacji i sportu Inżynierowie budownictwa Inżynierowie elektrycy i energetycy Inżynierowie inżynierii środowiska Inżynierowie mechanicy Kamieniarze Kelnerzy i barmani Kierowcy autobusów Kierowcy samochodów osobowych Kierownicy budowy Kierownicy ds. logistyki Kierownicy ds. produkcji Kierownicy ds. usług	Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu Kierownicy sprzedaży Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury Kosmetyczki Krawcy i pracownicy produkcji odzieży Kucharze Lakiernicy Listonosze i kurierzy Logopedzi i audyofonolodzy Magazynierzy Maszyniści Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń Meteorolodzy, geolodzy, geografowie Monterzy elektronicy Monterzy instalacji budowlanych Monterzy konstrukcji metalowych Monterzy okien i szklarzy Murarze i tynkarze Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących Nauczyciele przedmiotów zawodowych Obuwnicy Ogrodnicy i sadownicy Operatorzy aparatury medycznej Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych Operatorzy obrabiarek skrawających Operatorzy urządzeń dźwiękowo-transportowych Opiekunki dziecięce Personel sprzątający Pielęgniarki i położne Plastyki, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków Pomoce kuchenne Pomoce w gospodarstwie domowym Pozostali specjaliści edukacji Pracownicy administracyjni i biurowi Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej Pracownicy ds. BHP Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego Pracownicy ds. jakości Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju	Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości Pracownicy służb mundurowych Pracownicy socjalni Przetwórcy mięsa i ryb Psycholodzy i psychoterapeuci Robotnicy obróbki drewna i stolarze Samodzielni księgowi Spawacze Pracownicy ds. techniki dentystycznej Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych Pracownicy myjni, pralni i prasowni Pracownicy obsługi ruchu szynowego Pracownicy poczty Pracownicy poligraficzni Pracownicy przetwórstwa spożywczego Pracownicy sprzedaży internetowej Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy Pracownicy usług pogrzebowych Prawnicy Projektanci i administratorzy baz danych, programiści Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD Przedstawiciele handlowi Ratownicy medyczni Recepcjoniści i rejestratorzy Robotnicy budowlani Robotnicy leśni Robotnicy obróbki skóry Rolnicy i hodowcy Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych Sekretarki i asystenci Socjologzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Specjaliści ds. administracji Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. organizacji produkcji Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. rynku nieruchomości Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści telekomunikacji Spedytorzy i logistycy Szefowie kuchni Ślusarze Tapicerzy Technicy budownictwa Weterynarze Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych Zaopatrzeniowcy i dostawcy Sprzedawcy i kasjerzy Technicy informatyki Technicy mechanicy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.

# Barometr zawodów 2025

## powiat radzyński



[www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl)

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

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Realizator badania



Koordinator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat rycki



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

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

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Realizator badania



Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie

Koordynator wojewódzki



# Barometr zawodów 2025

## powiat świdnicki



[www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl)

### DEFICYT

Cieśle i stolarze budowlani  
 Dekarze i blacharze budowlani  
 Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy monterzy  
 Fizjoterapeuci i masażyści  
 Fryzjerzy  
 Kierowcy autobusów  
 Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych  
 Kosmetyczki  
 Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
 Kucharze  
 Lekarze  
 Magazynierzy

Mechanicy pojazdów samochodowych  
 Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
 Monterzy instalacji budowlanych  
 Monterzy konstrukcji metalowych  
 Murarze i tynkarze  
 Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
 Nauczyciele przedszkoli  
 Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
 Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
 Opiekunki dziecięce  
 Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
 Piekarze

Pielęgniarki i położne  
 Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
 Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych  
 Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
 Pracownicy służb mundurowych  
 Przetwórcy mięsa i ryb  
 Psycholodzy i psychoterapeuci  
 Robotnicy budowlani  
 Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
 Samodzielni księgowi  
 Spawacze  
 Ślusarze

### RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych  
 Agenci ubezpieczeniowi  
 Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych  
 Animatorzy kultury i organizatorzy imprez  
 Architekci i urbanisci  
 Architekci krajobrazu  
 Archiwiści i muzealnicy  
 Asystenci w edukacji  
 Betoniarze i zbrojarze  
 Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej  
 Biologowie i biotechnolodzy  
 Blacharze i lakiernicy samochodowi  
 Brukarze  
 Cukiernicy  
 Dentyści  
 Diagnostyki laboratoryjnej medycyny  
 Diagnostyki samochodowej  
 Dziennikarze i redaktorzy  
 Farmaceuci  
 Filolodzy i tłumacze  
 Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy  
 Floryści  
 Fotografowie  
 Geodeci i kartografowie  
 Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy  
 Górniczy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych  
 Graficy komputerowi  
 Inspektorzy nadzoru budowlanego  
 Instruktorzy nauki jazdy  
 Instruktorzy rekreacji i sportu  
 Inżynierowie budownictwa  
 Inżynierowie elektrycy i energetycy  
 Inżynierowie inżynierii środowiska  
 Inżynierowie mechanicy  
 Kamieniarze  
 Kelnerzy i barmani  
 Kierowcy samochodów osobowych  
 Kierownicy budowy

Kierownicy ds. logistyki  
 Kierownicy ds. produkcji  
 Kierownicy ds. usług  
 Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu  
 Kierownicy sprzedaży  
 Lakiernicy  
 Listonosze i kurierzy  
 Logopedzi i audyofonolodzy  
 Monterzy elektronicy  
 Monterzy okien i szklarze  
 Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
 Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
 Nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących  
 Ogrodnicy i sadownicy  
 Operatorzy aparatury medycznej  
 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych  
 Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
 Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
 Operatorzy maszyn włókienniczych  
 Operatorzy obrabiarek skrawających  
 Operatorzy urządzeń dźwiękowo-transportowych  
 Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
 Personel sprzętający  
 Plastyki, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
 Pomoce kuchenne  
 Pomoce w gospodarstwie domowym  
 Pozostali specjaliści edukacji  
 Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej  
 Pracownicy ds. BHP  
 Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
 Pracownicy ds. jakości  
 Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju  
 Pracownicy ds. techniki dentystycznej  
 Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
 Pracownicy obsługi ruchu lotniczego  
 Pracownicy ochrony fizycznej

Pracownicy poczty  
 Pracownicy poligraficzni  
 Pracownicy przetwórstwa metali  
 Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
 Pracownicy socjalni  
 Pracownicy sprzedaży internetowej  
 Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
 Pracownicy usług pogrzebowych  
 Pracownicy zajmujący się zwierzętami  
 Prawnicy  
 Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
 Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD  
 Przedstawiciele handlowi  
 Ratownicy medyczni  
 Recepcjoniści i rejestratorzy  
 Robotnicy leśni  
 Rolnicy i hodowcy  
 Sekretarki i asystenci  
 Socjologowie i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych  
 Specjaliści ds. administracji  
 Specjaliści ds. finansowych  
 Specjaliści ds. organizacji produkcji  
 Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
 Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
 Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji  
 Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
 Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
 Specjaliści technologii żywności i żywienia  
 Spedytorzy i logiści  
 Sprzedawcy i kasjerzy  
 Szefowie kuchni  
 Tapicerzy  
 Technicy budownictwa  
 Weterynarze  
 Windykatorzy  
 Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
 Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Ekonomiści  
 Pedagodzy

Pracownicy administracyjni i biurowi  
 Technicy informatycy

Technicy mechanicy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Realizator badania



Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie

Koordinator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat tomaszowski



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

### DEFICYT

Architekci i urbaniści  
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej  
Blacharze i lakiernicy samochodowi  
Cieśle i stolarze budowlani  
Dekarze i blacharze budowlani  
Diagności samochodowi  
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy  
Fizjoterapeuci i masażyści  
Fryzjerzy  
Geodeci i kartografowie  
Inżynierowie budownictwa  
Inżynierowie elektrycy i energetycy  
Kierowcy autobusów  
Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych

Kierownicy budowy  
Kosmetyczki  
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży  
Kucharze  
Lekarze  
Logopedzi i audiofonolodzy  
Magazyjnierzy  
Mechanicy pojazdów samochodowych  
Monterzy instalacji budowlanych  
Murarze i tynkarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Nauczyciele przedszkoli  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych

Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Pedagodzy  
Pielęgniarki i położne  
Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Psycholodzy i psychoterapeuci  
Robotnicy budowlani  
Samodzielni księgowi  
Spawacze  
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
Tapicerzy  
Weterynarze

### RÓWNOWAGA

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

Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie  
Monterzy elektronicy  
Monterzy konstrukcji metalowych  
Monterzy okien i szklarze  
Nauczyciele przedmiotów ogólnoszkolnych  
Obuwnicy  
Ogrodnicy i sadownicy  
Operatorzy aparatury medycznej  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych  
Opiekunki dziecięce  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Personel sprząający  
Piekarze  
Plastyki, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce kuchenne  
Pomoce w gospodarstwie domowym  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy administracji i biurowi  
Pracownicy ds. BHP  
Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju  
Pracownicy ds. techniki dentystycznej  
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych  
Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
Pracownicy ochrony fizycznej  
Pracownicy poczty  
Pracownicy poligraficzni  
Pracownicy przetwórstwa metali  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy służ mundurowych  
Pracownicy socjalni

Pracownicy sprzedaży internetowej  
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Pracownicy zajmujący się zwierzętami  
Prawnicy  
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD  
Przedstawiciele handlowi  
Przetwórcy mięsa i ryb  
Ratownicy medyczni  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy leśni  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Rolnicy i hodowcy  
Rybaczy  
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych  
Sekretarki i asystenci  
Socjolodzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych  
Specjaliści ds. administracji  
Specjaliści ds. finansowych  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Specjaliści ds. projektowania, wdrażania i doskonalenia produktów i usług cyfrowych  
Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji  
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
Specjaliści telekomunikacji  
Spedytorzy i logiści  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Szefowie kuchni  
Ślusarze  
Technicy budownictwa  
Technicy mechanicy  
Windykatorzy  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Ekonomiści  
Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej

Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Technicy informatycy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Powiatowy Urząd Pracy  
w Tomaszowie Lubelskim

Realizator badania



Wojewódzki Urząd Pracy  
w Lublinie

Koordynator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat włodawski



[www.barometrzwadov.pl](http://www.barometrzwadov.pl)

### DEFICYT

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

Mechanicy pojazdów samochodowych  
Monterzy instalacji budowlanych  
Murarze i tynkarze  
Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych  
Operatorzy obrabiarek skrawających  
Opiekunki dziecięce  
Opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej  
Piekarze  
Pomoce kuchenne

Pracownicy ds. rachunkowości i księgowości  
Pracownicy służb mundurowych  
Pracownicy socjalni  
Robotnicy budowlani  
Robotnicy leśni  
Samodzielni księgowi  
Spawacze  
Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji

### RÓWNOWAGA

Administratorzy stron internetowych  
Agenci ubezpieczeniowi  
Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych  
Animatorzy kultury i organizatorzy imprez  
Archiwiści i muzealnicy  
Asystenci w edukacji  
Betoniarze i zbrojarze  
Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej  
Blacharze i lakiernicy samochodowi  
Brukarze  
Ceramicy przemysłowi  
Dentyści  
Diagności laboratoryjni medycyny  
Diagności samochodowi  
Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy monterzy  
Farmaceuci  
Fizjoterapeuci i masażyści  
Fotografowie  
Fryzjerzy  
Geodeci i kartografowie  
Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy  
Górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych  
Graficy komputerowi  
Instruktorzy nauki jazdy  
Instruktorzy rekreacji i sportu  
Inżynierowie budownictwa  
Inżynierowie elektrycy i energetycy  
Kamieniarze  
Kierowcy samochodów osobowych  
Kierownicy budowy  
Kierownicy ds. logistyki  
Kierownicy ds. produkcji  
Kierownicy ds. usług  
Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu  
Kierownicy sprzedaży  
Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury  
Kosmetyczki

Lakiernicy  
Lekarze  
Listonosze i kurierzy  
Logopedzi i audyofonolodzy  
Mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń  
Meteorolodzy, geolodzy, geografowie  
Monterzy elektronicy  
Monterzy konstrukcji metalowych  
Monterzy okien i szklarze  
Nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego  
Nauczyciele praktycznej nauki zawodu  
Nauczyciele przedmiotów ogólnoszkolnych  
Nauczyciele przedmiotów zawodowych  
Nauczyciele przedszkoli  
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych  
Obuwnicy  
Ogrodnicy i sadownicy  
Operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych  
Operatorzy maszyn do produkcji wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych  
Operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych  
Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych  
Optycy i pracownicy wytwarzający protezy  
Pedagodzy  
Personel sprzętający  
Pielęgniarki i położne  
Plastyki, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków  
Pomoce w gospodarstwie domowym  
Pozostali specjaliści edukacji  
Pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej  
Pracownicy ds. BHP  
Pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego  
Pracownicy ds. jakości  
Pracownicy ds. techniki dentystycznej  
Pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych

Pracownicy myjni, pralni i prasowni  
Pracownicy ochrony fizycznej  
Pracownicy poczty  
Pracownicy poligraficzni  
Pracownicy przetwórstwa metali  
Pracownicy przetwórstwa spożywczego  
Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie  
Pracownicy sprzedaży internetowej  
Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy  
Pracownicy usług pogrzebowych  
Prawnicy  
Projektanci i administratorzy baz danych, programiści  
Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD  
Przedstawiciele handlowi  
Psycholodzy i psychoterapeuci  
Ratownicy medyczni  
Recepcjoniści i rejestratorzy  
Robotnicy obróbki drewna i stolarze  
Robotnicy obróbki skóry  
Sekretarki i asystenci  
Specjaliści ds. administracji  
Specjaliści ds. finansowych  
Specjaliści ds. organizacji produkcji  
Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży  
Specjaliści ds. rynku nieruchomości  
Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki  
Specjaliści rolnictwa i leśnictwa  
Specjaliści technologii żywności i żywienia  
Spedytorzy i logiści  
Sprzedawcy i kasjerzy  
Szefowie kuchni  
Tapicerzy  
Technicy budownictwa  
Technicy informatycy  
Weterynarze  
Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych  
Zaopatrzeniowcy i dostawcy

### NADWYŻKA

Ekonomiści  
Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy  
Krawcy i pracownicy produkcji odzieży

Przetwórcy mięsa i ryb  
Rolnicy i hodowcy  
Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych

Ślusarze  
Technicy mechanicy

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Realizator badania



Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie

Koordynator wojewódzki

# Barometr zawodów 2025

## powiat zamojski i miasto Zamość



[www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl)

DEFICYT	RÓWNOWAGA	NADWYŻKA
Betoniarze i zbrojarze Blacharze i lakiernicy samochodowi Brukarze Cieśle i stolarze budowlani Dekarze i blacharze budowlani Elektrycy, elektromechanicy i elektrycy Fizjoterapeuci i masażyści Fryzjerzy Inżynierowie budownictwa Kierowcy autobusów Kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych	Administratorzy stron internetowych Agenci ubezpieczeniowi Akustycy i realizatorzy dźwięku Analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych Animatorzy kultury i organizatorzy imprez Architekci i urbaniści Architekci krajobrazu Archiwiści i muzealnicy Asystenci w edukacji Bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej Biolodzy i biotechnolodzy Dentyści Diagnosty laboratoryjni medycyjni Diagnosty samochodowi Dziennikarze i redaktorzy Farmaceuci Filolodzy i tłumacze Floryści Fotografowie Geodeci i kartografowie Gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy Górniczy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych Graficy komputerowi Inspektorzy nadzoru budowlanego Instruktorzy nauki jazdy Instruktorzy rekreacji i sportu Inżynierowie chemicy i chemicy Inżynierowie elektrycy i energetycy Inżynierowie inżynierii środowiska Inżynierowie mechanicy Kamieniarze Kelnerzy i barmani Kierowcy samochodów osobowych Kierownicy ds. logistyki Kierownicy ds. produkcji Kierownicy ds. usług Kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu Kierownicy sprzedaży Kierownicy w instytucjach społecznych i kultury Lakiernicy Listonosze i kurierzy	Kierownicy budowy Kosmetyczki Krawcy i pracownicy produkcji odzieży Kucharze Lekarze Magazynierzy Mechanicy pojazdów samochodowych Monterzy instalacji budowlanych Murarze i tynkarze Nauczyciele praktycznej nauki zawodu Nauczyciele przedmiotów zawodowych Nauczyciele przedszkoli
Nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych Operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych Operatorzy urządzeń dźwigowo-transportowych Piekarze Pracownicy służb mundurowych Pracownicy socjalni Psycholodzy i psychoterapeuci Samodzielni księgowi Spawacze Spedytorzy i logistycy Ślusarze	Pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie Pracownicy sprzedaży internetowej Pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy Pracownicy usług pogrzebowych Pracownicy zajmujący się zwierzętami Prawnicy Projektanci i administratorzy baz danych, programiści Projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD Przedstawiciele handlowi Przetwórcy mięsa i ryb Ratownicy medyczni Recepcjoniści i rejestratorzy Robotnicy budowlani Robotnicy leśni Robotnicy obróbki drewna i stolarze Robotnicy obróbki skóry Rolnicy i hodowcy Rybacy Rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych Sekretarki i asystenci Specjaliści ds. administracji Specjaliści ds. finansowych Specjaliści ds. organizacji produkcji Specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży Specjaliści ds. projektowania, wdrażania i doskonalenia produktów i usług cyfrowych Specjaliści ds. rynku nieruchomości Specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji Specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki Specjaliści rolnictwa i leśnictwa Specjaliści telekomunikacji Sprzedawcy i kasjerzy Szefowie kuchni Tapicerzy Technicy budownictwa Technicy informatycy Technicy mechanicy Weterynarze Windykatorzy Wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych Zaopatrzeniowcy i dostawcy	Filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy Socjologowie i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych Specjaliści technologii żywności i żywienia

Barometr zawodów jest prognozą zapotrzebowania na pracowników w 2025 r. Badanie zostało przeprowadzone wśród ekspertów na przełomie III i IV kwartału 2024 r. Sytuacja w niektórych zawodach może się zmienić w zależności od uwarunkowań rynkowych. Wyniki uwzględniają wszystkie zawody ocenione na terenie powiatu.



Realizator badania



Koordinator wojewódzki

Wojewódzki Urząd Pracy w Lublinie

## 5. Lista zawodów

Na kolejnych stronach raportu znajduje się lista zawodów. W wersji dostępnej cyfrowo lista zawodów znajduje się w serwisie [barometrzwzawodow.pl](http://barometrzwzawodow.pl), zakładka Dane o zawodach, [Lista zawodów](#).

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)	Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
<b>BRANŻA HANDLOWA</b>					
1	kierownicy sprzedaży	122102 kierownik do spraw sprzedaży 122106 regionalny kierownik sprzedaży 122107 kierownik domu aukcyjnego 1420 kierownicy w handlu detalicznym i hurtowym 5222 kierownicy sprzedaży w marketach	5	pracownicy telefonicznej i elektronicznej obsługi klienta, ankieterzy, teleankieterzy	332202 pracownik centrum elektronicznej obsługi klienta 333905 tajemniczy klient (mystery shopper) 421102 asystent usług telekomunikacyjnych 4222 pracownicy centrów obsługi telefonicznej (pracownicy call center) 422301 operator centrali telefonicznej 422302 operator numerów alarmowych 4227 ankieterzy 432301 dyspozytor radiotaxi 524403 sprzedawca na telefon 524404 telemarketer 524490 pozostali sprzedawcy (konsultanci) w centrach sprzedaży telefonicznej / internetowej
2	przedstawiciele handlowi	243303 przedstawiciel medyczny 332203 przedstawiciel handlowy 332290 pozostali przedstawiciele handlowi 5243 agenci sprzedaży bezpośredniej 524906 pośrednik usług medycznych	6	specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży	242109 specjalista do spraw pozyskiwania funduszy (fundraiser) 242114 specjalista do spraw społecznej odpowiedzialności przedsiębiorstw 242228 specjalista do spraw organizacji i rozwoju sprzedaży 243101 analityk trendów rynkowych (cool hunter) 243102 autor tekstów i sloganów reklamowych (copywriter) 243103 menedżer produktu (product manager) 243104 menedżer marki (brand manager) 243106 specjalista do spraw marketingu i handlu 243107 specjalista do spraw reklamy 243108 specjalista do spraw mediów interaktywnych 243109 specjalista sprzedaży internetowej 243110 specjalista do spraw mediów społecznościowych 243190 pozostali specjaliści do spraw reklamy i marketingu 2432 specjaliści do spraw public relations 243301 inżynier sprzedaży 243302 opiekun klienta 243304 specjalista do spraw kluczowych klientów (key account manager) 243305 specjalista do spraw sprzedaży
3	sprzedawcy i kasjerzy	421103 kasjer bankowy 421104 kasjer walutowy 421190 pozostali kasjerzy bankowi i pokrewni 4213 pracownicy lombardów i instytucji pożyczkowych 421401 inkasent 516903 hostessa 5211 sprzedawcy na targowiskach i bazarach 5212 uliczni sprzedawcy żywności 522101 antykwariusz 522102 kioskarz 5223 sprzedawcy sklepowi (ekspedienci) 5230 kasjerzy i sprzedawcy biletów 5245 sprzedawcy w stacji paliw 524902 doradca klienta 524903 ekspedient w punkcie usługowym 524905 ekspedient stacji obsługi pojazdów 932903 liczarz 9520 uliczni sprzedawcy produktów (z wyłączeniem żywności o krótkim terminie przydatności do spożycia)			
4	pracownicy sprzedaży internetowej	524401 ekspedytor sprzedaży wysyłkowej / internetowej 524402 organizator obsługi sprzedaży internetowej			

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
6	specjaliści ds. PR, reklamy, marketingu i sprzedaży	243306 specjalista zaopatrzenia medycznego
		243307 specjalista do spraw obsługi posprzedażowej
		243308 Specjalista do spraw handlu zagranicznego
		243390 pozostali specjaliści do spraw sprzedaży (z wyłączeniem technologii informacyjno-komunikacyjnych)
		2434 specjaliści do spraw sprzedaży z dziedziny technologii teleinformatycznych
		263510 specjalista komunikacji społecznej
		332201 ekspozytor towarów (merchandise)
		333901 menedżer artystyczny
		333903 promotor marki (trendsetter)
		333904 sprzedawca reklam internetowych
		333906 technik organizacji reklamy
		333907 technik reklamy (s)
		351405 pracownik obsługi kampanii e-mailowych

## BRANŻA ADMINISTRACYJNO-BIUROWA

7	kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu	112001 dyrektor do spraw administracyjnych
		112002 dyrektor do spraw badawczo-rozwojowych
		112003 dyrektor do spraw energetyki
		112004 dyrektor do spraw informatyki / informacji
		112005 dyrektor do spraw personalnych
		112006 dyrektor finansowy
		112007 dyrektor generalny
		112008 dyrektor handlowy
		112009 dyrektor logistyki
		112010 dyrektor marketingu
		112011 dyrektor operacyjny
		112012 dyrektor produkcji
		112013 dyrektor rozwoju biznesu
		112014 dyrektor sprzedaży
		112015 dyrektor techniczny
		112016 dyrektor wykonawczy
		112019 syndyk
		112020 dyrektor do spraw wdrożeń i rozwoju technologii
		112090 pozostali dyrektorzy generalni i zarządzający
		121102 kierownik biura rachunkowego
		121103 kierownik działu finansowego
		121190 pozostali kierownicy do spraw finansowych
		1212 kierownicy do spraw zarządzania zasobami ludzkimi
		1213 kierownicy do spraw strategii i planowania
		1219 kierownicy do spraw obsługi biznesu i zarządzania gdzie indziej niesklasyfikowani
		122101 kierownik do spraw marketingu
122103 kierownik przedsiębiorstwa świadczącego usługi z zakresu marketingu i sprzedaży		

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)		
7	kierownicy ds. zarządzania i obsługi biznesu	122104 kierownik do spraw marketingu internetowego		
		122105 kierownik do spraw marketingu sieciowego (wielopoziomowego)		
		1222 kierownicy do spraw reklamy i public relations		
		1223 kierownicy do spraw badań i rozwoju		
		242102 koordynator projektów unijnych		
		3341 kierownicy biura		
		8	specjaliści ds. zarządzania zasobami ludzkimi i rekrutacji	242106 specjalista do spraw doskonalenia organizacji
				242190 pozostali specjaliści do spraw zarządzania i organizacji
				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				
242111 administrator bezpieczeństwa informacji (inspektor ochrony danych)				
242116 specjalista do spraw zarządzania				
242209 inspektor kontroli skarbowej				
242210 inspektor nadzoru bankowego				
9	specjaliści ds. administracji	242212 inspektor ochrony danych osobowych		
		242213 inspektor rybołówstwa morskiego		
		242214 inspektor pracy		
		242215 kontroler państwowy		
		242217 specjalista administracji publicznej		
		242219 specjalista do spraw integracji europejskiej		
		242225 specjalista do spraw zamówień publicznych		
		242226 specjalista organizacji i zarządzania w ochronie zdrowia		
		242229 inspektor do spraw obrotu hurtowego lekami		
		242230 specjalista do spraw bezpieczeństwa wewnętrznego		
10	sekretarki i asystenci	242231 specjalista do spraw cudzoziemców		
		242232 specjalista do spraw obsługi projektów i programów		
		242290 pozostali specjaliści do spraw administracji i rozwoju		
		325513 inspektor obrony cywilnej		
		3352 urzędnicy do spraw podatków		
		3353 urzędnicy do spraw świadczeń społecznych		
		3354 urzędnicy organów udzielających licencji		
		341206 pracownik zarządzania kryzysowego		
		3342 sekretarze prawni		
		334301 akredytowany asystent parlamentarny		
334302 asystent dyrektora				
334303 asystent parlamentarny				
334304 asystent zarządu				
334305 sekretarz konsularny				
341102 sekretarka notarialna				
343902 asystent kierownika produkcji filmowej i telewizyjnej (s)				

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
10	sekretarki i asystenci	4120 sekretarki (ogólne) 516902 asystent osobisty (concierge) 331401 asystent do spraw statystyki 331404 asystent przetwarzania danych 331490 pozostali średni personel do spraw statystyki i dziedzin pokrewnych 334306 technik administracji (s) 334307 stenograf-protokolant 334390 pozostali pracownicy administracyjni i sekretarze biura zarządu 334402 sekretarka medyczna 334490 pozostali sekretarze medyczni i pokrewni
11	pracownicy administracyjni i biurowi	341103 sekretarz sądowy 341190 pozostali średni personel z dziedziny prawa i pokrewny 41110 pracownicy obsługi biurowej 413103 operator edytorów tekstu 413190 pozostali operatorzy edytorów tekstu 4132 operatorzy wprowadzania danych 431201 pracownik do spraw statystyki 431203 pracownik w biurze maklerskim 431290 pozostali pracownicy do spraw statystyki, finansów i ubezpieczeń 441301 kodowacz (koder) 4419 pracownicy obsługi biura gdzie indziej niesklasyfikowani
12	repcjoniści i rejestratorzy	422401 recepcjonista hotelowy 4226 recepcjoniści (z wyłączeniem hotelowych)
<b>BRANŻA FINANSOWO-PRAWNA</b>		
13	samodzielni księgowi	121101 główny księgowy 241103 specjalista do spraw rachunkowości 241190 pozostali specjaliści do spraw księgowości i rachunkowości 000007 samodzielny księgowy (spoza KZiS)
14	specjaliści ds. finansowych	241101 biegły rewident 241102 specjalista do spraw controllingu 241104 specjalista do spraw rachunkowości inwestycyjnej 241105 specjalista do spraw rachunkowości podatkowej 241106 specjalista do spraw rachunkowości zarządczej 241107 kontroler finansowy 2412 doradcy finansowi i inwestycyjni 2413 analitycy finansowi 242103 makler nadzorujący 242104 negocjator biznesowy 242112 analityk biznesowy 3311 dealerzy i maklerzy aktywów finansowych 3312 pracownicy do spraw kredytów, pożyczek i pokrewni 331506 taksator 331508 taksator ryzyka działalności firm 332401 makler giełd towarowych

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
15	pracownicy ds. rachunkowości i księgowości	3313 księgowi 421106 kontroler rozliczeń pieniężnych 421107 skarbnik bankowy 4311 pracownicy do spraw rachunkowości i księgowości 4313 pracownicy obsługi płacowej
16	agenci ubezpieczeniowi	261909 doradca do spraw odszkodowań 331502 likwidator szkód 3321 agenci ubezpieczeniowi 334401 pracownik do spraw ubezpieczeń medycznych 431202 pracownik do spraw ubezpieczeń
17	ekonomiści	2631 ekonomiści 331403 technik ekonomista (s)
18	windykatorzy	421403 windykator 421490 pozostali windykatorzy i pokrewni
19	prawnicy	242216 rzecznik patentowy 2611 adwokaci, radcy prawni i prokuratorzy 2612 sędziowie 261901 asystent prawny 261902 asystent prokuratora 261903 asystent sędziego 261904 komornik sądowy 261905 notariusz 261906 legislator 261907 Radca Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej 261908 referendarz sądowy 261910 specjalista do spraw ochrony własności intelektualnej 261990 pozostali specjaliści z dziedziny prawa gdzie indziej niesklasyfikowani
<b>BRANŻA OCHRONY I BEZPIECZEŃSTWA</b>		
20	pracownicy służb mundurowych	0310 szeregowi zawodowi Sił Zbrojnych 132914 kierownik rewiru / posterunku policji 134911 komendant policji (powiatowej, miejskiej, rejonowej, komisariatu) 134901 dyrektor aresztu śledczego / zakładu karnego 134912 komendant straży gminnej / miejskiej 134913 komendant powiatowy / miejski państwowej straży pożarnej 261911 analityk kryminalny 263506 wychowawca w jednostkach penitencjarnych 311919 technik pożarnictwa (s) 3351 funkcjonariusze celni i ochrony granic 3355 policjanci 3356 funkcjonariusze służby więziennej 3357 funkcjonariusze służb specjalnych 335909 Inspektor Inspekcji Transportu Drogowego 5411 strażacy 5412 strażnicy w zakładach dla nieletnich 541301 Funkcjonariusz Służby Ochrony Państwa

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
20	pracownicy służb mundurowych	541312 strażnik gminny / miejski
		541313 strażnik straży marszałkowskiej
		541314 funkcjonariusz straży ochrony kolei
		541907 strażnik leśny
		541908 strażnik łowiecki
		541909 strażnik rybacki
21	pracownicy ochrony fizycznej	311920 technik systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia
		541307 pracownik ochrony fizycznej
		541315 technik ochrony fizycznej osób i mienia (s)
		541316 operator kontroli bezpieczeństwa
		541317 pracownik obsługi monitoringu
		541390 pozostali pracownicy ochrony osób i mienia
		541906 ratownik wodny
		541990 pozostali pracownicy usług ochrony gdzie indziej niesklasyfikowani

## BRANŻA KULTURALNO-SPOŁECZNA

22	kierownicy w instytucjach społecznych i kultury	134102 kierownik przedszkola
		134104 kierownik żłobka / klubu dziecięcego
		134105 kierownik placówki wsparcia dziennego
		134106 dyrektor ośrodka adopcyjnego
		134107 dyrektor placówki opiekuńczo-wychowawczej
		134190 pozostali kierownicy / dyrektorzy w instytucjach opieki nad dziećmi
		134201 kierownik hospicjum
		134202 kierownik komórki organizacyjnej podmiotu leczniczego
		134204 kierownik podmiotu leczniczego
		134290 pozostali kierownicy w instytucjach opieki zdrowotnej
		1343 kierownicy w instytucjach opieki nad osobami starszymi
		1344 kierownicy w instytucjach pomocy społecznej
		134501 dyrektor szkoły
		134503 kierownik warsztatów szkolnych
		134590 pozostali kierownicy w instytucjach edukacyjnych
		134902 dyrektor zakładu dla nieletnich
		134907 kierownik archiwum
		134908 kierownik biblioteki
		134910 kierownik muzeum
		134916 prezes /dyrektor sądu
23	archiwiści i muzealnicy	143105 kierownik domu kultury
		143116 dyrektor teatru
		143118 dyrektor filharmonii/opery/operetki/orkiestry
		143119 dyrektor zespołu pieśni i tańca/ chóru
		2621 archiwiści i muzealnicy
		4414 technicy archiwiści i pokrewni

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
24	bibliotekoznawcy, bibliotekarze i specjaliści informacji naukowej	235904 nauczyciel bibliotekarz
		262201 analityk informacji i raportów medialnych
		262203 bibliotekoznawca
		262204 broker informacji (researcher)
		262206 specjalista informacji naukowej, technicznej i ekonomicznej
		262207 specjalista zarządzania informacją
		262208 specjalista zarządzania dokumentacją
		262290 pozostali bibliotekoznawcy i specjaliści zarządzania informacją
		3433 pracownicy bibliotek, galerii, muzeów i informacji naukowej
		4411 pomocnicy biblioteczni
25	socjologzy i specjaliści ds. badań społeczno-ekonomicznych	242218 specjalista do spraw badań społeczno-ekonomicznych
		243105 specjalista analizy i rozwoju rynku
26	filozofowie, historycy, politolodzy i kulturoznawcy	263204 socjolog
		242224 specjalista do spraw stosunków międzynarodowych
		263201 archeolog
		263202 etnograf
		263203 kulturoznawca
		263205 antropolog
		263207 religioznawca
		263290 pozostali archeolodzy, socjologzy i specjaliści dziedzin pokrewnych
		2633 filozofowie, historycy i politolodzy
		262205 menedżer zawartości serwisów internetowych
27	dziennikarze i redaktorzy	264104 redaktor wydawniczy
		2642 dziennikarze
		265690 pozostali prezenterzy radiowi, telewizyjni i pokrewni
		265902 bloger / vloger
28	animatorzy kultury i organizatorzy imprez	441302 korektor tekstu
		3332 organizatorzy konferencji i imprez
		342311 animator rekreacji i organizacji czasu wolnego
		343901 animator kultury
		343911 technik teatralny
		343919 administrator produkcji filmowej i telewizyjnej (s)
		235501 instruktor amatorskiego ruchu artystycznego
		235502 instruktor tańca
		342201 instruktor sportu
		342202 instruktor sportu osób niepełnosprawnych
29	instruktorzy rekreacji i sportu	342207 trener sportu
		342290 pozostali trenerzy, instruktorzy i działacze sportowi
		342301 instruktor fitness
		342302 instruktor gimnastyki korekcyjnej
		342303 instruktor jazdy konnej
		342304 instruktor odnowy biologicznej
		342305 instruktor rekreacji ruchowej
		342306 instruktor rytmiki
		342307 instruktor sportów siłowych
		342308 instruktor sportów ekstremalnych



Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
29	instruktorzy rekreacji i sportu	342309 instruktor sztuki walki 342310 pracownik do spraw kultury fizycznej i sportu 342390 pozostali instruktorzy fitness i rekreacji ruchowej
<b>BRANŻA EDUKACYJNA</b>		
30	nauczyciele przedszkoli	2342 specjaliści do spraw wychowania małego dziecka
31	nauczyciele nauczania wczesnoszkolnego	234101 nauczyciel nauczania wczesnoszkolnego
32	nauczyciele przedmiotów ogólnokształcących	2330 nauczyciele szkół ponadpodstawowych (z wyjątkiem nauczycieli kształcenia zawodowego) 234102 nauczyciel przedmiotu w szkole podstawowej 234190 pozostali nauczyciele szkół podstawowych 2353 lektorzy języków obcych
33	nauczyciele przedmiotów zawodowych	232002 nauczyciel przedmiotów zawodowych artystycznych 232003 nauczyciel przedmiotów teoretycznych zawodowych 232090 pozostali nauczyciele kształcenia zawodowego
34	nauczyciele praktycznej nauki zawodu	232001 nauczyciel praktycznej nauki zawodu 235905 instruktor praktycznej nauki zawodu
35	nauczyciele szkół specjalnych i oddziałów integracyjnych	2352 nauczyciele pracujący z osobami o specjalnych potrzebach edukacyjnych
36	pedagodzy	235101 andragog 235909 nauczyciel specjalista terapii pedagogicznej 235911 pedagog animacji kulturalnej 235912 pedagog szkolny 235919 pedagog specjalny 235921 pedagog 235922 pedagog mediów
37	wychowawcy w placówkach oświatowych i opiekuńczych	235914 wychowawca w placówkach oświatowych, wsparcia dziennego, wychowawczych i opiekuńczych oraz instytucjach pieczy zastępczej 235916 animator czasu wolnego młodzieży (pracownik młodzieżowy)
38	pozostali specjaliści edukacji	235102 ewaluator programów edukacji 235103 metodyk edukacji na odległość 235104 metodyk technologii informacyjnych i komunikacyjnych 235105 nauczyciel doradca metodyczny 235106 nauczyciel konsultant 235109 wizytator 235190 pozostali wizytatorzy i specjaliści metod nauczania 2354 nauczyciele muzyki w placówkach pozaszkolnych 235503 nauczyciel sztuki w placówkach pozaszkolnych 235590 pozostali nauczyciele sztuki w placówkach pozaszkolnych 2356 instruktorzy technologii informatycznych

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
38	pozostali specjaliści edukacji	235901 dydaktyk multimedialny 235902 egzaminator on-line 235907 nauczyciel nauczania na odległość 235910 nauczyciel w placówkach pozaszkolnych 235913 specjalista do spraw zarządzania w oświacie 235915 wykładowca na kursach (edukator, trener) 235917 korepetytor 235918 nauczyciel domowy 235920 trener osobisty (coach, mentor, tutor) 235990 pozostali specjaliści nauczania i wychowania gdzie indziej niesklasyfikowani
39	instruktorzy nauki jazdy	235903 egzaminator osób ubiegających się o uprawnienia do kierowania pojazdem 5165 instruktorzy nauki jazdy
40	asystenci w edukacji	531201 asystent nauczyciela dziecka cudzoziemca 531202 asystent nauczyciela przedszkola 531203 asystent edukacji romskiej 531204 asystent nauczyciela w szkole
<b>BRANŻA MEDYCZNO-OPIEKUŃCZA</b>		
41	lekarze	134207 lekarz ordynator oddziału 2211 lekarze bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia 2212 lekarze specjaliści 229915 podiatra
42	pielęgniarki i położne	134205 pielęgniarka oddziałowa 134206 położna oddziałowa 2221 pielęgniarki bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji 2222 pielęgniarki z tytułem specjalisty 2231 położne bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji 2232 położne z tytułem specjalisty 325902 higienistka szkolna
43	dentyści	2261 lekarze dentyści bez specjalizacji, w trakcie specjalizacji lub ze specjalizacją I stopnia 2262 lekarze dentyści specjaliści 229914 specjalista do spraw techniki dentystrycznej
44	pracownicy ds. techniki dentystrycznej	321402 technik dentystryczny (s) 3251 asystenci dentystryczni 532902 pomoc dentystryczna
45	farmaceuci	2281 farmaceuci bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji 2282 farmaceuci specjaliści 229904 osoba wykwalifikowana w przemyśle farmaceutycznym 3213 technicy farmaceutyczni
46	operatorzy aparatury medycznej	229911 specjalista radiofarmacji 229912 specjalista inżynierii medycznej 229913 elektrodzielnik 311409 technik elektroniki medycznej 311902 monter urządzeń medycznych

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
46	operatorzy aparatury medycznej	311907 serwisant urządzeń medycznych 3211 operatorzy aparatury medycznej 532905 zabiegowy balneologiczny
47	ratownicy medyczni	2240 specjaliści do spraw ratownictwa medycznego 3256 ratownicy medyczni 532904 sanitariusz szpitalny
48	fizjoterapeuci i masażyści	2292 fizjoterapeuci 3254 technicy fizjoterapii i masażyści 228905 psychoterapeuta 229906 specjalista psychoterapii uzależnień 229907 specjalista terapii uzależnień 229909 psychoonkolog 229910 psychotraumatolog 235908 nauczyciel psycholog 2634 psycholog i pokrewni 263502 mediator 263507 mediator sądowy 323006 instruktor hipoterapii 323007 kynoterapeuta (dogoterapeuta) 323013 arteterapeuta 325907 terapeuta zajęciowy (s)
49	psycholodzy i psychoterapeuci	2294 audiofonolodzy i logopedzi 235906 nauczyciel logopeda 2271 diagności laboratoryjni bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji 2272 diagności laboratoryjni specjaliści 3212 technicy analityki medycznej
50	logopedzi i audiofonolodzy	214928 inżynier optyk 2295 optometryści 321401 protetyk słuchu (s) 321403 technik ortopeda (s) 3253 optycy okularowi 325906 ortoptystka (s) 731105 ortopeda mechanik
51	diagności laboratoryjni medyczni	229916 profilaktyk 263501 kurator sądowy 263503 specjalista poradnictwa psychospołecznego i rodzinnego 263504 specjalista pracy socjalnej 263505 specjalista resocjalizacji 263508 koordynator rodzinnej pieczy zastępczej 263509 specjalista do spraw adopcji 263511 specjalista do spraw ochrony praw dziecka i rodziny 263590 pozostali specjaliści do spraw społecznych 3252 środowiskowi pracownicy ochrony zdrowia 325903 instruktor terapii uzależnień 341205 pracownik socjalny 341207 asystent rodziny 341290 pozostali pracownicy wsparcia rodziny, pomocy społecznej i pracy socjalnej
52	optycy i pracownicy wytwarzający protezy	341201 asystent osoby niepełnosprawnej (s)
53	pracownicy socjalni	
54	opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej	

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
54	opiekunowie osoby starszej lub niepełnosprawnej	341202 opiekun osoby starszej (s) 341203 opiekun w domu pomocy społecznej (s) 341204 opiekunka środowiskowa (s) 5162 osoby do towarzystwa 5321 pomocniczy personel medyczny 5322 pracownicy domowej opieki osobistej
55	opiekunki dziecięce	325905 opiekunka dziecięca (s) 5311 opiekunowie dziecięcy

## BRANŻA BIOLOGICZNO-CHEMICZNO-GEOGRAFICZNA

56	inżynierowie chemicy i chemicy	2113 chemicy 214501 inżynier inżynierii chemicznej 214502 inżynier technologii chemicznej 214504 inżynier dekontaminacji – skażenia promieniotwórcze 214505 inżynier postępowania z odpadami promieniotwórczymi 214590 pozostali inżynierowie chemicy i pokrewni 311101 laborant chemiczny 311102 probierz 311603 technik technologii chemicznej (s) 311604 technik technologii środków farmaceutycznych 311605 technik technologii środków kosmetycznych 311606 technik zabezpieczeń przeciwkorozyjnych 311607 technik postępowania ze źródłami promieniotwórczymi 311690 pozostali technicy chemicy i pokrewni
57	meteorolodzy, geolodzy, geografowie	2112 meteorolodzy 2114 specjaliści nauk o ziemi 311105 technik geofizyk 311106 technik geolog (s) 311107 technik hydrolog 311108 technik meteorolog
58	geodeci i kartografowie	2165 kartografowie i geodeci 311104 technik geodeta (s) 311801 rysownik geodezyjny 311802 rysownik kartograficzny
59	biolodzy i biotechnolodzy	213101 botanik 213102 biochemik 213103 biofizyk 213104 bioinżynier 213105 biolog 213106 biotechnolog 213107 genetyk 213108 mikrobiolog 213110 fizjolog 213190 pozostali biolodzy i pokrewni 214905 inżynier biocybernetyki i inżynierii biomedycznej 229901 epidemiolog 229902 koordynator badań klinicznych 229908 toksykolog

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
59	biolodzy i biotechnolodzy	311103 technik analityk (s)
		314101 laborant mikrobiologiczny
		314102 laborant biochemiczny
		314190 pozostali technicy nauk biologicznych
		324001 laborant weterynaryjny
		532903 preparator medyczny

## BRANŻA BUDOWLANA

60	architekci i urbaniści	214907 inżynier gospodarki przestrzennej
		214927 inżynier akustyk
		216101 architekt
		216190 pozostali architekci
61	architekci krajobrazu	216403 urbanista
		2162 architekci krajobrazu
62	plastycy, dekoratorzy wnętrz i konserwatorzy zabytków	314202 technik architektury krajobrazu (s)
		216102 architekt wnętrz
		216603 ilustrator
		265105 konserwator dzieł sztuki
		265107 konserwator zabytków architektury
		311224 technik aranżacji wnętrz (s)
		343201 dekorator sklepów
		343202 dekorator wnętrz
		343204 plastyk (s)
		343205 technik sztukatorstwa i kamieniarstwa artystycznego
343290 pozostali plastycy, dekoratorzy wnętrz i pokrewni		
63	inżynierowie budownictwa	2142 inżynierowie budownictwa
64	kierownicy budowy	214912 inżynier technologii betonów
		132301 kierownik budowy
65	inspektorzy nadzoru budowlanego	242211 inspektor nadzoru budowlanego
		311211 inspektor budowlany
		311212 inspektor budowy dróg
66	inżynierowie inżynierii środowiska	311213 inspektor budowy mostów
		2143 inżynierowie inżynierii środowiska
67	technicy budownictwa	311201 kosztorysant budowlany
		311202 laborant budowlany
		311203 technik architekt
		311204 technik budownictwa (s)
		311205 technik budownictwa wodnego (s)
		311208 technik inżynierii środowiska i melioracji (s)
		311209 technik urządzeń sanitarnych
		311210 technik renowacji elementów architektury (s)
		311218 technik inżynierii sanitarnej (s)
		311222 technik montażu i automatyki stolarki budowlanej (s)
		311223 technik obsługi przemysłu targowo-wystawienniczego (s)
		311290 pozostali technicy budownictwa
		311608 technik izolacji przemysłowych (s)
		311913 technik gazownictwa (s)
		311923 technik technologii materiałów budowlanych

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
67	technicy budownictwa	311929 technik chłodnictwa i klimatyzacji (s)
		311930 technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej (s)
		312304 mistrz produkcji w budownictwie ogólnym
		312305 mistrz produkcji w budownictwie przemysłowym
		312306 mistrz produkcji w budownictwie wodnym
68	operatorzy i mechanicy sprzętu do robót ziemnych	312390 pozostali mistrzowie produkcji w budownictwie
		8342 operatorzy sprzętu do robót ziemnych i urządzeń pokrewnych
		311206 technik drogownictwa
69	pracownicy ds. budownictwa drogowego i kolejowego	311207 technik dróg i mostów kolejowych
		311215 mostowniczy
		311216 technik budowy dróg (s)
		311217 technik dróg kolejowych i obiektów inżynierskich
		311220 technik budownictwa kolejowego (s)
		312301 mistrz produkcji w budownictwie drogowym
		312302 mistrz produkcji w budownictwie kolejowym
		312303 mistrz produkcji w budownictwie mostowym
		711603 monter nawierzchni kolejowej (s)
		711606 układacz nawierzchni drogowych
		711690 pozostali robotnicy budowy dróg
		931205 pomocniczy robotnik drogowy
		931206 pomocniczy robotnik mostowy
70	kamieniarze	7113 robotnicy obróbki kamienia
		811408 pilarz kamienia
		811409 szlifierz kamienia
71	betoniarze i zbrojarze	7114 betoniarze, betoniarze zbrojarze i pokrewni
72	cieśle i stolarze budowlani	711501 cieśla (s)
		711502 cieśla szalunkowy
		711503 stolarz budowlany
		711590 pozostali cieśle i stolarze budowlani
73	robotnicy budowlani	7111 monterzy konstrukcji budowlanych i konserwatorzy budynków
		7117 monterzy budownictwa wodnego
		7119 robotnicy robót stanu surowego i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
		7133 robotnicy czyszczący konstrukcje budowlane i pokrewni
		9313 robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie ogólnym
74	murarze i tynkarze	711201 monter kamiennych elementów budowlanych
		711202 murarz
		711203 zdun (s)
		711204 murarz-tynkarz (s)
75	brukarze	711290 pozostali murarze i pokrewni
		7123 tynkarze i pokrewni
		7124 monterzy izolacji

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
76	dekarze i blacharze budowlani	311221 technik dekarstwa (s)
		7121 dekarze
		721301 blacharz (s)
		721302 blacharz budowlany
		721303 blacharz izolacji przemysłowych
77	monterzy okien i szklarze	712501 monter / składacz okien
		712502 szklarz
		712503 szklarz budowlany
		712504 szklarz pojazdów
		712506 monter szkła budowlanego
78	pracownicy robót wykończeniowych w budownictwie	712590 pozostali szklarze
		754902 monter żaluzji
		7129 robotnicy budowlani robót wykończeniowych i pokrewni gdzie indziej niesklasyfikowani
		311219 technik robót wykończeniowych w budownictwie (s)
		7122 posadzkarze, parkieciarze i glazurnicy
79	monterzy instalacji budowlanych	7131 malarze budowlani i pokrewni
		7126 hydraulicy i monterzy rurociągów
		7127 monterzy i konserwatorzy instalacji klimatyzacyjnych i chłodniczych
80	monterzy konstrukcji metalowych	311910 technik budownictwa okrętowego
		311942 technik budowy jednostek pływających (s)
		721304 blacharz lotniczy
		721305 blacharz okrętowy
		721390 pozostali blacharze
		7214 robotnicy przygotowujący i wznoszący konstrukcje metalowe
7215 takielarze i monterzy konstrukcji linowych		

## BRANŻA ELEKTRO-ENERGETYCZNA

81	inżynierowie elektrycy i energetycy	214906 inżynier energetyki
		214933 zarządca energią
		2151 inżynierowie elektrycy
82	elektrycy, elektromechanicy i elektromonterzy	3113 technicy elektrycy
		3131 operatorzy urządzeń energetycznych
		7411 elektrycy budowlani i pokrewni
		7412 elektromechanicy i elektromonterzy
83	specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki	7413 monterzy linii elektrycznych
		214903 inżynier automatyki i robotyki
		2152 inżynierowie elektronicy
		311402 instalator systemów alarmowych
		311403 instalator systemów alarmowych przeciwkradzieżowych
		311404 instalator systemów telewizji przemysłowej
		311406 projektant systemów alarmowych
		311408 technik elektronik (s)
		311410 technik mechatronik (s)
		311412 technik szerokopasmowej komunikacji elektronicznej (s)
		311413 technik robotyk (s)
311490 pozostali technicy elektronicy i pokrewni		
311909 technik automatyk (s)		

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
83	specjaliści elektroniki, automatyki i robotyki	313903 operator robotów i manipulatorów przemysłowych
		313904 operator zautomatyzowanej linii produkcyjnej
		313905 operator drukarek 3D
		742102 monter-elektronik
		742103 monter-elektronik – aparatura medyczna
		742104 monter-elektronik – aparatura pomiarowa
		742105 monter-elektronik – elektroniczne instrumenty muzyczne
		742106 monter-elektronik – elektroniczny sprzęt sygnalizacyjny i systemy sygnalizacyjne
		742108 monter-elektronik – naprawa sprzętu audiowizualnego
		742110 monter-elektronik – układy elektroniczne automatyki przemysłowej
		742113 monter / konserwator urządzeń zabezpieczeń technicznych osób i mienia
		742114 monter mechatronik
		742115 monter urządzeń sterowania ruchem pociągów metra
84	monterzy elektronicy	742116 monter urządzeń zdalnego sterowania i kontroli dyspozytorskiej metra
		742117 elektronik (s)
		742118 mechatronik (s)
		742119 serwisant urządzeń biurowych
		742190 pozostali monterzy elektronicy i serwisanci urządzeń elektronicznych
		742201 monter instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych (telemonter)
		742202 monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych (s)
		742203 monter sieci telekomunikacyjnych
		742204 monter-elektronik – instalacja anten
		742205 monter-elektronik – sprzęt komputerowy
		742206 monter-elektronik – urządzenia radiokomunikacyjne
		742207 monter-elektronik – urządzenia radiowo-telewizyjne
		742290 pozostali monterzy i serwisanci instalacji i urządzeń teleinformatycznych
85	akustycy i realizatorzy dźwięku	311908 technik akustyk
		352120 technik realizacji dźwięku
		352122 technik realizacji nagrań i nagłośnień
		352123 technik realizacji nagrań (s)
		352124 technik realizacji nagłośnień (s)

## BRANŻA INFORMATYCZNA

86	specjaliści telekomunikacji	214926 specjalista monitoringu systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia
		214934 inżynier inżynierii kosmicznej i satelitarnej
87	analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych	2153 inżynierowie telekomunikacji
		3522 operatorzy urządzeń telekomunikacyjnych
		213109 bioinformatyk
		251101 analityk systemów teleinformatycznych
		251102 konsultant do spraw systemów teleinformatycznych
251103 projektant / architekt systemów teleinformatycznych		

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
87	analitycy, testerzy i operatorzy systemów teleinformatycznych	251105 specjalista do spraw integracji technologii informatycznych
		251106 informatyk
		251190 pozostali analitycy systemów komputerowych
		251202 specjalista do spraw rozwoju oprogramowania systemów informatycznych
		251290 pozostali specjaliści do spraw rozwoju systemów informatycznych
		251901 informatyk medyczny
		251902 specjalista zastosowań informatyki
		251903 tester oprogramowania komputerowego
		251904 tester systemów teleinformatycznych
		251990 pozostali analitycy systemów komputerowych i programiści gdzie indziej niesklasyfikowani
		2522 administratorzy systemów komputerowych
		2523 specjaliści do spraw sieci komputerowych
		2529 specjaliści do spraw baz danych i sieci komputerowych gdzie indziej nie sklasyfikowani
		351101 operator bezprzewodowych sieci komputerowych
		351102 operator komputerowych urządzeń peryferyjnych
		3513 operatorzy sieci i systemów komputerowych
		351402 administrator systemów poczty elektronicznej
413102 operator aplikacji komputerowych		
88	projektanci i administratorzy baz danych, programiści	2513 projektanci aplikacji sieciowych i multimediów
		2514 programiści aplikacji
		251905 specjalista systemów rozpoznawania mowy
		251906 inżynier internetu rzeczy
		251907 specjalista do spraw chmury obliczeniowej (cloud computing)
		251908 specjalista do spraw rozwoju sztucznej inteligencji
		251909 specjalista do spraw uczenia maszynowego
		2521 projektanci i administratorzy baz danych
		262202 analityk ruchu na stronach internetowych
		351401 administrator stron internetowych
89	administratorzy stron internetowych	351403 pracownik pozycjonowania stron internetowych
		351404 projektant stron internetowych (webmaster)
		251201 specjalista do spraw doskonalenia i rozwoju aplikacji
90	specjaliści ds. projektowania, wdrażania i doskonalenia produktów i usług cyfrowych	251203 specjalista do spraw technologii blockchain
		251910 specjalista do spraw wirtualnej rzeczywistości
		251911 specjalista do spraw informatyki przemysłowej
		251104 analityk doświadczenia użytkowników (user experience analyst)

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
90	specjaliści ds. projektowania, wdrażania i doskonalenia produktów i usług cyfrowych	000001 UX designer (spoza KZiS)
		000002 UI designer (spoza KZiS)
		000004 customer success (spoza KZiS)
		000005 techwriter (spoza KZiS)
		000006 scrum master (spoza KZiS)
91	graficy komputerowi	216601 grafik komputerowy DTP
		216602 grafik komputerowy multimediów
		216604 projektant grafiki
		216605 projektant grafiki stron internetowych
		216606 specjalista do spraw animacji multimedialnej
		216690 pozostali projektanci grafiki i multimediów
		343920 technik animacji filmowej (s)
		311411 technik elektroniki i informatyki medycznej (s)
		351103 technik teleinformatyk (s)
		351190 pozostali operatorzy urządzeń teleinformatycznych
92	technicy informatycy	3512 technicy wsparcia informatycznego i technicznego
		351406 technik programista (s)
		351490 pozostali technicy sieci internetowych
		742208 serwisant sprzętu komputerowego

## BRANŻA MECHANICZNO-MOTORYZACYJNA

93	inżynierowie mechanicy	2144 inżynierowie mechanicy
		214904 inżynier awionik
94	technicy mechanicy	311504 technik mechanik (s)
		311505 technik mechanik budowy środków transportu
		311506 technik mechanik eksploatacji środków transportu
		311508 technik mechanik maszyn i urządzeń
		311509 technik mechanik obróbki skrawaniem
		311510 technik mechanik precyzyjny
		311511 technik mechanik urządzeń przemysłowych
		311512 technik mechanizacji rolnictwa
		311515 technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki (s)
		311518 technik pojazdów kolejowych (s)
		311590 pozostali technicy mechanicy
		311939 technik konserwator urządzeń dźwigowych
		311940 technik urządzeń dźwigowych (s)
95	mechanicy pojazdów samochodowych	315316 technik awionik (s)
		315317 technik mechanik lotniczy (s)
		311513 technik pojazdów samochodowych (s)
96	diagności samochodowi	7231 mechanicy pojazdów samochodowych
		311519 technik elektromobilności (s)
97	blacharze i lakiernicy samochodowi	311501 diagnosta uprawniony do wykonywania badań technicznych pojazdów
		311503 kontroler stanu technicznego pojazdów
		713203 lakiernik samochodowy (s)
		721306 blacharz samochodowy (s)

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
98	mechanicy-monterzy maszyn i urządzeń	723301 mechanik / konserwator urządzeń do napełniania i opróżniania zbiorników
		723302 mechanik / konserwator urządzeń dźwigniowych
		723303 mechanik maszyn i urządzeń budowlanych i melioracyjnych
		723304 mechanik maszyn i urządzeń do obróbki metali
		723305 mechanik maszyn i urządzeń górnictwa odkrywkowego
		723306 mechanik maszyn i urządzeń górnictwa podziemnego
		723307 mechanik maszyn i urządzeń przemysłowych
		723308 mechanik maszyn rolniczych
		723309 mechanik maszyn szwalniczych
		723310 mechanik-monter maszyn i urządzeń (s)
		723312 mechanik silników spalinowych
		723318 mechanik pojazdów kolejowych (s)
		723390 pozostali mechanicy maszyn i urządzeń rolniczych i przemysłowych
		7234 mechanicy rowerów i pokrewni
		731102 mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych
		731103 mechanik precyzyjny (s)
		731104 optyk-mechanik (s)
		731106 zegarmistrz (s)
		731107 automatyk (s)
		731190 pozostali mechanicy precyzyjni
932908 pomocnik mechanika		
723314 monter-instalator urządzeń technicznych w budownictwie wiejskim		
8211 monterzy maszyn i urządzeń mechanicznych		
8212 monterzy sprzętu elektrycznego		
8213 monterzy sprzętu elektronicznego		

## BRANŻA TSL (TRANSPORT-SPEDYCJA-LOGISTYKA)

99	kierownicy ds. logistyki	132401 kierownik działu logistyki
		132402 kierownik działu transportu
		132403 kierownik działu zakupów
		132404 kierownik magazynu
		132405 kierownik przedsiębiorstwa spedycyjnego
		132406 kierownik przedsiębiorstwa transportowego
		132408 kierownik punktu skupu
		132409 kierownik do spraw handlu zagranicznego
		132410 kierownik do spraw optymalizacji zasobów
		132411 kierownik do spraw transportu rurociągowego
		132412 kierownik do spraw zarządzania flotą samochodową
		132490 pozostali kierownicy do spraw logistyki i dziedzin pokrewnych
		100
214917 inżynier transportu drogowego		
214918 inżynier transportu kolejowego		

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
100	spedytorzy i logistycy	216401 inżynier ruchu drogowego
		216402 inżynier ruchu kolejowego
		216490 pozostali urbaniści i inżynierowie ruchu drogowego
		242105 organizator transportu drogowego
		242108 specjalista do spraw logistyki
		242115 specjalista do spraw przewozów intermodalnych
		242205 doradca do spraw bezpieczeństwa w transporcie towarów niebezpiecznych
		242221 specjalista do spraw organizacji i rozwoju transportu
		311927 technik transportu drogowego (s)
		332402 makler morski
101	zaopatrzeniowcy i dostawcy	3331 spedytorzy i pokrewni
		432302 dyspozytor transportu samochodowego
		432303 ekspedytor
		432390 pozostali pracownicy do spraw transportu
		3323 zaopatrzeniowcy
		8321 kierowcy motocykli
		832202 kierowca samochodu dostawczego
		9331 prowadzący pojazdy napędzane siłą mięśni
		9332 prowadzący pojazdy ciągnięte przez zwierzęta
		962103 dostawca potraw
102	magazynierzy	962105 goniec
		4321 magazynierzy i pokrewni
		515102 intendent
		532901 pomoc apteczna
		8344 kierowcy operatorzy wózków jezdniowych
		441202 kurier
		441203 listonosz
		441290 pozostali listonosze i pokrewni
		421101 asystent usług pocztowych
		421105 kontroler pocztowy
103	listonosze i kurierzy	421108 technik usług pocztowych i finansowych (s)
		441201 ekspedient pocztowy
		833101 kierowca autobusu
		833102 kierowca trolejbusu
		832201 kierowca mechanik (s)
		8332 kierowcy samochodów ciężarowych siodłowych
		832203 kierowca samochodu osobowego
		832204 przewoźnik osób
		832205 taksówkarz
		832206 kierowca pojazdu uprzywilejowanego
104	pracownicy poczty	8343 maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni
		132407 zawiadowca stacji
		214920 kontroler kolejowy
		311401 diagnosta kolejowy
		311407 technik automatyk sterowania ruchem kolejowym (s)
		832203 kierowca samochodu osobowego
		832204 przewoźnik osób
		832205 taksówkarz
		832206 kierowca pojazdu uprzywilejowanego
		8343 maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni
105	kierowcy autobusów	832201 kierowca mechanik (s)
		8332 kierowcy samochodów ciężarowych siodłowych
		832203 kierowca samochodu osobowego
		832204 przewoźnik osób
		832205 taksówkarz
		832206 kierowca pojazdu uprzywilejowanego
		8343 maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni
		132407 zawiadowca stacji
		214920 kontroler kolejowy
		311401 diagnosta kolejowy
106	kierowcy samochodów ciężarowych i ciągników siodłowych	311407 technik automatyk sterowania ruchem kolejowym (s)
		832203 kierowca samochodu osobowego
		832204 przewoźnik osób
		832205 taksówkarz
		832206 kierowca pojazdu uprzywilejowanego
		8343 maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni
		132407 zawiadowca stacji
		214920 kontroler kolejowy
		311401 diagnosta kolejowy
		311407 technik automatyk sterowania ruchem kolejowym (s)
107	kierowcy samochodów osobowych	832203 kierowca samochodu osobowego
		832204 przewoźnik osób
		832205 taksówkarz
		832206 kierowca pojazdu uprzywilejowanego
		8343 maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni
		132407 zawiadowca stacji
		214920 kontroler kolejowy
		311401 diagnosta kolejowy
		311407 technik automatyk sterowania ruchem kolejowym (s)
		108
832204 przewoźnik osób		
832205 taksówkarz		
832206 kierowca pojazdu uprzywilejowanego		
8343 maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni		
132407 zawiadowca stacji		
214920 kontroler kolejowy		
311401 diagnosta kolejowy		
311407 technik automatyk sterowania ruchem kolejowym (s)		
109	pracownicy obsługi ruchu szynowego	
		832204 przewoźnik osób
		832205 taksówkarz
		832206 kierowca pojazdu uprzywilejowanego
		8343 maszyniści i operatorzy maszyn i urządzeń dźwigowo-transportowych i pokrewni
		132407 zawiadowca stacji
		214920 kontroler kolejowy
		311401 diagnosta kolejowy
		311407 technik automatyk sterowania ruchem kolejowym (s)

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
109	pracownicy obsługi ruchu szynowego	311928 technik transportu kolejowego (s)
		432304 odprawiacz pociągów
		432305 konstruktor rozkładów jazdy
		51112 konduktorzy i pokrewni
		711602 dróżnik obchodowy
		711605 toromistrz
		723313 mechanik taboru kolejowego
		742101 automatyk sterowania ruchem kolejowym
		8312 dyżurni ruchu, manewrowi i pokrewni
		931207 pomocniczy robotnik torowy
110	maszyniści	8311 maszyniści kolejowi i metra
		833103 kierujący tramwajem (motorniczy)
		3151 pracownicy służb technicznych żeglugi
		315202 bosman portu
111	marynarze, pracownicy obsługi statków i portów	315203 inspektor bezpieczeństwa żeglugi
		315204 kapitan portu morskiego
		315205 kapitan statku morskiego
		315206 kapitan żeglugi śródlądowej
		315207 kapitan żeglugi przybrzeżnej
		315208 oficer pokładowy
		315209 oficer portu
		315210 obserwator radarowy żeglugi śródlądowej
		315211 pilot morski
		315212 pilot żeglugi śródlądowej
		315214 technik nawigator morski (s)
		315216 technik żeglugi śródlądowej (s)
		315217 szyper
		315290 pozostali oficerowie pokładowi, piloci żeglugi i pokrewni
		511102 steward statku morskiego
		723311 mechanik okrętowy
		723316 motorzysta wachtowy
		723317 marynarz motorzysta żeglugi śródlądowej
8350 marynarze i pokrewni (z wyłączeniem sił zbrojnych)		
112	pracownicy obsługi ruchu lotniczego	315301 mechanik pokładowy
		315302 nawigator lotniczy
		315305 operator tankowania statków powietrznych
		315306 pilot balonu wolnego
		315308 pilot samolotowy zawodowy / liniowy
		315309 pilot sterowcowy zawodowy
		315310 pilot szybowcowy
		315311 pilot śmigłowiec zawodowy / liniowy
		315312 pilot wiatrakowcowy zawodowy
		315314 skoczek spadochronowy
		315318 mechanik lotniczy obsługi technicznej
		315319 pilot pionowzlotu
		315390 pozostali piloci statków powietrznych i personel pokrewny
		3154 kontrolerzy ruchu lotniczego i personel pokrewny
		3155 technicy urządzeń ruchu lotniczego

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
112	pracownicy obsługi ruchu lotniczego	511101 stewardesa / steward
		723201 mechanik płatowców
		723202 mechanik silników lotniczych
		723203 mechanik wyposażenia lotniczego statków powietrznych
		723290 pozostali mechanicy statków powietrznych i pokrewni

## BRANŻA PRODUKCYJNO-PRZETWÓRCZA

113	kierownicy ds. produkcji	1311 kierownicy produkcji w rolnictwie i leśnictwie
		1312 kierownicy produkcji w zakładach akwakultury i rybołówstwie
		1321 kierownicy do spraw produkcji przemysłowej
		132201 kierownik działu ruchu zakładu górniczego lub zakładu
		132204 kierownik ruchu zakładu górniczego lub zakładu
		132290 pozostali kierownicy w górnictwie
		132302 kierownik małego przedsiębiorstwa budowlanego
		132390 pozostali kierownicy do spraw budownictwa
		214101 inżynier normowania pracy
		214102 inżynier organizacji i planowania produkcji
114	specjaliści ds. organizacji produkcji	214103 inżynier utrzymania ruchu
		214111 główny technolog
		214190 pozostali inżynierowie do spraw przemysłu i produkcji
		214506 inżynier inżynierii materiałów syntetycznych
		214507 inżynier papiernictwa
		2146 inżynierowie górnictwa i metalurgii
		214909 inżynier poligrafii
		214911 inżynier systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia
		214913 inżynier technologii ceramiki
		214914 inżynier technologii drewna
		214915 inżynier technologii przetwórstwa skóry
		214916 inżynier technologii szkła
		214919 inżynier włókiennik
		214923 nanotechnolog (inżynier nanostruktur)
		214924 specjalista do spraw ergonomii i projektowania form użytkowych
		214925 specjalista do spraw pakowania i opakowań
		214929 inżynier procesu malowania
214931 technolog – programista obrabiarek		
214932 inżynier inżynierii materiałowej		
242220 specjalista do spraw organizacji i rozwoju przemysłu		
311514 technik utrzymania ruchu		
311601 technik papiernictwa (s)		
311602 technik przetwórstwa tworzyw sztucznych		
311915 technik normowania pracy		
311917 technik organizacji produkcji		

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)	Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
114	specjaliści ds. organizacji produkcji	311925 technik technologii szkła (s)			214109 specjalista kontroli jakości
		311931 technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych (s)			214110 towaroznawca
		311932 technik włókiennik (s)			214901 audytor energetyczny
		311934 technik budowy fortepianów i pianin			214902 inspektor dozoru technicznego
		311945 technik budowy i strojenia fortepianów i pianin (s)			214921 legalizator
		3122 mistrzowie produkcji w przemyśle przetwórczym			214922 metrolog
		4322 planiści produkcyjni			242204 audytor/kontroler
		2133 specjaliści do spraw ochrony środowiska			242208 inspektor farmaceutyczny
		313201 operator aparatury do przetwarzania odpadów niebezpiecznych			311109 technik metrolog
		313206 operator spalarni odpadów komunalnych			311517 kontroler jakości połączeń spawanych
313207 operator urządzeń klimatyzacyjnych i odpylających	311901 cechowniczy				
313208 operator urządzeń oczyszczania ścieków	311904 operator badań defektoskopowych				
313209 operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody	311937 kontroler jakości wyrobów przemysłowych				
313210 pracownik oczyszczania terenu z materiałów wybuchowych i niebezpiecznych	3133 kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym				
313211 operator maszyn i urządzeń w gospodarce odpadami (s)	3134 kontrolerzy (sterowniczy) procesów przeróbki ropy naftowej i gazu				
313290 pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni	3135 kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych				
325501 edukator ekologiczny	313901 kontroler (sterowniczy) robotów przemysłowych				
325504 inspektor ochrony środowiska	313902 kontroler (sterowniczy) urządzeń do produkcji papieru				
325507 strażnik ochrony przyrody / środowiska	313990 pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani				
325508 technik analizy i monitoringu środowiska	325506 kontroler higieny mięsa				
325511 technik ochrony środowiska (s)	325512 weterynaryjny kontroler sanitarny				
325515 technik gospodarki odpadami (s)	325514 inspektor sanitarny				
000008 specjalista ds. zrównoważonego rozwoju (spoza KZiS)	331503 rzeczoznawca				
000009 analityk ds. zrównoważonego rozwoju (spoza KZiS)	331504 rzeczoznawca jakości handlowej artykułów rolno-spożywczych				
214935 rzeczoznawca do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych	335905 inspektor kontroli handlu i usług				
2291 specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska	335906 rzecznik praw konsumenta				
242227 specjalista zarządzania kryzysowego	335907 inspektor do spraw miar i wag				
311214 inspektor ochrony przeciwpożarowej	335990 pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani				
325502 inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy	214930 rzeczoznawca samochodowy				
325505 instruktor higieny	515101 inspektor hotelowy				
325509 technik bezpieczeństwa i higieny pracy (s)	2163 projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży				
325503 inspektor ochrony radiologicznej	311803 operator CAD				
325510 technik dozymetrysta	311890 pozostali kreślarze				
325590 pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp	132202 kierownik jednostki ratownictwa górniczego				
723315 monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych	311701 technik górnictwa odkrywkowego (s)				
214105 konsultant komitetu technicznego	311702 technik górnictwa otworowego (s)				
214107 normalizator	311703 technik górnictwa podziemnego (s)				
214108 specjalista do spraw audytu zabezpieczenia	311706 technik przeróbki kopalin stałych (s)				
	311707 technik wiertnik (s)				
	311709 technik podziemnej eksploatacji kopalni innych niż węgiel kamienny				
	3121 osoby dozoru ruchu w górnictwie				
	313204 maszynista wentylatorów w kopalni				
	7542 strzałowi i pokrewni				
	8111 górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni				
	8112 operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin				
115	pracownicy ds. ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju	2133 specjaliści do spraw ochrony środowiska	117	pracownicy ds. jakości	214109 specjalista kontroli jakości
		313201 operator aparatury do przetwarzania odpadów niebezpiecznych			214110 towaroznawca
		313206 operator spalarni odpadów komunalnych			214901 audytor energetyczny
		313207 operator urządzeń klimatyzacyjnych i odpylających			214902 inspektor dozoru technicznego
		313208 operator urządzeń oczyszczania ścieków			214921 legalizator
		313209 operator urządzeń uzdatniania i demineralizacji wody			214922 metrolog
		313210 pracownik oczyszczania terenu z materiałów wybuchowych i niebezpiecznych			242204 audytor/kontroler
		313211 operator maszyn i urządzeń w gospodarce odpadami (s)			242208 inspektor farmaceutyczny
		313290 pozostali operatorzy urządzeń do spalania odpadów, uzdatniania wody i pokrewni			311109 technik metrolog
		325501 edukator ekologiczny			311517 kontroler jakości połączeń spawanych
		325504 inspektor ochrony środowiska			311901 cechowniczy
		325507 strażnik ochrony przyrody / środowiska			311904 operator badań defektoskopowych
		325508 technik analizy i monitoringu środowiska			311937 kontroler jakości wyrobów przemysłowych
		325511 technik ochrony środowiska (s)			3133 kontrolerzy (sterowniczy) procesów w przemyśle chemicznym
		325515 technik gospodarki odpadami (s)			3134 kontrolerzy (sterowniczy) procesów przeróbki ropy naftowej i gazu
		000008 specjalista ds. zrównoważonego rozwoju (spoza KZiS)			3135 kontrolerzy (sterowniczy) procesów metalurgicznych
		000009 analityk ds. zrównoważonego rozwoju (spoza KZiS)			313901 kontroler (sterowniczy) robotów przemysłowych
		214935 rzeczoznawca do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych			313902 kontroler (sterowniczy) urządzeń do produkcji papieru
		2291 specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska			313990 pozostali kontrolerzy (sterowniczy) procesów przemysłowych gdzie indziej niesklasyfikowani
		242227 specjalista zarządzania kryzysowego			325506 kontroler higieny mięsa
		311214 inspektor ochrony przeciwpożarowej			325512 weterynaryjny kontroler sanitarny
		325502 inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy			325514 inspektor sanitarny
		325505 instruktor higieny			331503 rzeczoznawca
		325509 technik bezpieczeństwa i higieny pracy (s)			331504 rzeczoznawca jakości handlowej artykułów rolno-spożywczych
		325503 inspektor ochrony radiologicznej			335905 inspektor kontroli handlu i usług
		325510 technik dozymetrysta			335906 rzecznik praw konsumenta
		325590 pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp			335907 inspektor do spraw miar i wag
		723315 monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych			335990 pozostali urzędnicy państwowi do spraw nadzoru gdzie indziej niesklasyfikowani
		214105 konsultant komitetu technicznego			214930 rzeczoznawca samochodowy
		214107 normalizator			515101 inspektor hotelowy
		214108 specjalista do spraw audytu zabezpieczenia			2163 projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży
116	pracownicy ds. bhp	214935 rzeczoznawca do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych	118	projektanci wzornictwa przemysłowego i operatorzy CAD	2163 projektanci wzornictwa przemysłowego i odzieży
		2291 specjaliści do spraw higieny, bezpieczeństwa pracy i ochrony środowiska			311803 operator CAD
		242227 specjalista zarządzania kryzysowego			311890 pozostali kreślarze
		311214 inspektor ochrony przeciwpożarowej			132202 kierownik jednostki ratownictwa górniczego
		325502 inspektor bezpieczeństwa i higieny pracy			311701 technik górnictwa odkrywkowego (s)
		325505 instruktor higieny			311702 technik górnictwa otworowego (s)
		325509 technik bezpieczeństwa i higieny pracy (s)			311703 technik górnictwa podziemnego (s)
		325503 inspektor ochrony radiologicznej			311706 technik przeróbki kopalin stałych (s)
		325510 technik dozymetrysta			311707 technik wiertnik (s)
		325590 pozostały średni personel ochrony środowiska, medycyny pracy i bhp			311709 technik podziemnej eksploatacji kopalni innych niż węgiel kamienny
		723315 monter / konserwator urządzeń przeciwpożarowych			3121 osoby dozoru ruchu w górnictwie
		214105 konsultant komitetu technicznego			313204 maszynista wentylatorów w kopalni
		214107 normalizator			7542 strzałowi i pokrewni
		214108 specjalista do spraw audytu zabezpieczenia			8111 górnicy podziemnej i odkrywkowej eksploatacji złóż i pokrewni
117	pracownicy ds. jakości	214105 konsultant komitetu technicznego	119	górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych	8112 operatorzy maszyn i urządzeń do przeróbki mechanicznej kopalin



Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
119	górnicy i operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych	8113 operatorzy urządzeń wiertniczych i wydobywczych ropy, gazu i innych surowców 931101 robotnik górniczy dołowy
120	ceramicy przemysłowi	311921 technik technologii ceramicznej 311944 technik ceramik (s) 731401 ceramik wyrobów ceramiki budowlanej 731403 formowacz ściernic 731404 formowacz wyrobów ceramicznych 731405 garncarz 731406 modelarz odlewnik gipsowych form roboczych 731407 odlewnik wyrobów ceramicznych 731408 sortowacz-brakarz ceramiki 731409 szklifierz ceramiki 731490 pozostali ceramicy i pokrewni 731601 cechowacz skal i znaków na szkle oraz na wyrobach z metali 8181 operatorzy urządzeń do produkcji wyrobów szklanych i ceramicznych 712505 witrażownik 731305 złotnik-jubiler (s) 731402 ceramik wyrobów użytkowych i ozdobnych 7315 formowacze wyrobów szklanych, krajające i szlifierze szkła 731603 giloszer szkła 731604 grawer szkła 731605 lustrzacz 731606 pozłotnik 731607 rzeźbiarz szkła 731608 sztyldziarz 731609 zdobnik ceramiki (s) 731610 zdobnik szkła 731611 grawer 731690 pozostali sztyldziarze, grawerzy i zdobnicy ceramiki, szkła i pokrewni
121	rzemieślnicy obróbki szkła i metali szlachetnych	311911 technik cyfrowych procesów graficznych 311918 technik poligraf 311935 technik procesów drukowania (s) 311936 technik procesów introligatorskich (s) 311943 technik grafiki i poligrafii cyfrowej (s) 7321 pracownicy przy pracach przygotowawczych do druku 7322 drukarze 7323 introligatorzy i pokrewni
122	pracownicy poligraficzni	311922 technik technologii drewna (s) 311948 technik przemysłu drzewnego (s) 311947 technik przemysłu jachtowego (s) 711504 szkutnik 711505 monter jachtów i łodzi (s) 7317 rękodzielnicy wyrobów z drewna i pokrewnych materiałów 7521 robotnicy przygotowujący drewno i pokrewni 7522 stolarze meblowi i pokrewni 7523 ustawiacze i operatorzy maszyn do obróbki i produkcji wyrobów z drewna
123	robotnicy obróbki drewna i stolarze	8172 operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna 818903 operator maszyn i urządzeń wikliniarskich 821902 monter mebli 821905 monter wyrobów z drewna 311924 technik technologii odzieży 311926 technik technologii wyrobów skórzanych (s) 311941 technik przemysłu mody (s) 311946 technik stylisty (s) 731808 rękodzielnik wyrobów włókienniczych (s) 7531 krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni 7532 konstruktorzy i krojczowie odzieży 7533 szwaczki, hafciarki i pokrewni 8153 operatorzy maszyn do szycia 815903 operator urządzeń do klejenia elementów odzieży 815904 operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających 815990 pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani 932902 lagowacz 932905 pomoc krawiecka

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
123	robotnicy obróbki drewna i stolarze	8172 operatorzy maszyn i urządzeń do obróbki drewna 818903 operator maszyn i urządzeń wikliniarskich 821902 monter mebli 821905 monter wyrobów z drewna 311924 technik technologii odzieży 311926 technik technologii wyrobów skórzanych (s) 311941 technik przemysłu mody (s) 311946 technik stylisty (s) 731808 rękodzielnik wyrobów włókienniczych (s) 7531 krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni 7532 konstruktorzy i krojczowie odzieży 7533 szwaczki, hafciarki i pokrewni 8153 operatorzy maszyn do szycia 815903 operator urządzeń do klejenia elementów odzieży 815904 operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających 815990 pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani 932902 lagowacz 932905 pomoc krawiecka
124	krawcy i pracownicy produkcji odzieży	7531 krawcy, kuśnierze, kapelusznicy i pokrewni 7532 konstruktorzy i krojczowie odzieży 7533 szwaczki, hafciarki i pokrewni 8153 operatorzy maszyn do szycia 815903 operator urządzeń do klejenia elementów odzieży 815904 operator urządzeń wykrawających i nawarstwiających 815990 pozostali operatorzy maszyn do produkcji wyrobów włókienniczych, futrzarskich i skórzanych gdzie indziej niesklasyfikowani 932902 lagowacz 932905 pomoc krawiecka
125	tapicerzy	7534 tapicerzy i pokrewni 815902 operator maszyn tapicerskich 311912 technik garbarz (s) 731810 rękodzielnik wyrobów skórzanych 7535 wyprawiacze skór, garbarze i pokrewni 753702 kaletnik (s) 753703 rymarz 753790 pozostali kaletnicy, rymarze i pokrewni 8155 operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór 815602 operator urządzeń kaletniczych 311916 technik obuwnik (s) 7536 obuwnicy i pokrewni 815601 operator obuwniczych urządzeń szwalniczych 815603 operator urządzeń montażowych obuwia 815604 operator urządzeń wykrawających elementy obuwia 815605 obuwnik przemysłowy 815690 pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia
126	robotnicy obróbki skóry	753702 kaletnik (s) 753703 rymarz 753790 pozostali kaletnicy, rymarze i pokrewni 8155 operatorzy maszyn do wyprawiania futer i skór 815602 operator urządzeń kaletniczych 311916 technik obuwnik (s) 7536 obuwnicy i pokrewni 815601 operator obuwniczych urządzeń szwalniczych 815603 operator urządzeń montażowych obuwia 815604 operator urządzeń wykrawających elementy obuwia 815605 obuwnik przemysłowy 815690 pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia
127	obuwnicy	815603 operator urządzeń montażowych obuwia 815604 operator urządzeń wykrawających elementy obuwia 815605 obuwnik przemysłowy 815690 pozostali operatorzy maszyn do produkcji obuwia
128	pracownicy przetwórstwa metali	311704 technik hutnik 311705 technik odlewnik (s) 311708 technik przemysłu metalurgicznego (s) 7211 formierze odlewniczy i pokrewni 722101 kowal (s) 722102 kowal wyrobów zdobniczych 722103 operator pras kuźniczych 722190 pozostali kowale i operatorzy pras kuźniczych 731602 galwanizer

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
128	pracownicy przetwórstwa metali	731905 metaloplastyk 8121 operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji i przetwórstwa metali 8122 operatorzy urządzeń do obróbki powierzchniowej metali i nakładania powłok
129	operatorzy maszyn do produkcji wyrobów cementowych i kamiennych	731410 operator automatów ceglarskich i wapienno-piaskarskich 811401 hartowacz betonów i sylikatów 811402 krajacz materiałów budowlanych 811404 operator urządzeń do formowania bloków i tynków gipsowych 811405 operator urządzeń do produkcji elementów z betonu komórkowego 811406 operator urządzeń do produkcji mas asfaltobetonowych 811407 operator urządzeń wytwórczych mieszanek betonowych 811490 pozostali operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów cementowych, kamiennych i pokrewni
130	operatorzy maszyn do produkcji wyrobów chemicznych	8131 operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów chemicznych 8132 operatorzy urządzeń do produkcji materiałów światłoczułych i obróbki filmów
131	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
132	operatorzy maszyn do produkcji i przetwórstwa papieru	8143 operatorzy maszyn do produkcji wyrobów papierniczych 8171 operatorzy urządzeń do wyrobu masy papierniczej i produkcji papieru
133	operatorzy maszyn włókienniczych	731802 dziewiarz 731805 przędzacz 731809 tkacz 8151 operatorzy maszyn przędzalniczych i pokrewni 8152 operatorzy maszyn tkackich i dziewiarskich 815901 operator maszyn do produkcji włóknin i przędzin
134	lakiernicy	713201 lakiernik 713202 lakiernik proszkowy 713204 lakiernik tworzyw sztucznych 713205 lakiernik wyrobów drzewnych 713206 malarz-lakiernik samolotowy 713207 malarz-lakiernik konstrukcji i wyrobów metalowych 713208 piaskarz 713290 pozostali lakiernicy 932907 pomocnik lakiernika
135	spawacze	311516 technik spawalnictwa (s) 7212 spawacze i pokrewni
136	ślusarze	7222 ślusarze i pokrewni
137	operatorzy obrabiarek skrawających	7223 ustawiacze i operatorzy obrabiarek do metali i pokrewni 7224 szlifierze narzędzi i polerowacze metali
138	pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych	754901 monter znaków nawigacyjnych 754903 pracownik produkcji

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
138	pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych	754990 pozostali robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy gdzie indziej niesklasyfikowani 8183 operatorzy urządzeń pakujących, znakujących i urządzeń do napełniania butelek 818901 operator urządzeń do paletyzacji 818902 operator urządzeń utylizacji surowców zwierzęcych 818904 operator maszyn i urządzeń w przemyśle przetwórczym 818990 pozostali operatorzy innych maszyn i urządzeń przetwórczych gdzie indziej niesklasyfikowani 821901 konfekcjonier wyrobów gumowych 821904 monter wyrobów tekstylnych, z tektury i pokrewnych materiałów 821906 monter wyrobów z tworzyw sztucznych 821907 składacz sprzętu spadochronowego 821990 pozostali monterzy gdzie indziej niesklasyfikowani 912903 zmywacz graffiti 931102 robotnik naziemny w górnictwie 931190 pozostali robotnicy wykonujący prace proste w kopalniach i kamieniołomach 931202 kopacz 931203 meliorant 931204 oczyszczacz kanalizacyjny (kanalarz) 931290 pozostali robotnicy wykonujący prace proste w budownictwie drogowym, wodnym i pokrewni 9321 ręczni pakowacze i znakowacze 932901 konserwator części / sprzętu 932911 pomocniczy robotnik przemysłowy 932912 robotnik myjący części i zespoły 932913 sortowacz 932914 wydawca materiałów 932915 pracownik pomocniczy krawca (s) 932916 pracownik pomocniczy mechanika (s) 932917 pracownik pomocniczy ślusarza (s) 932918 pracownik pomocniczy stolarza (s) 932919 asystent fryzjera (s) 932920 pracownik pomocniczy fryzjera (s) 932921 pomocnik elektryka 932922 pracownik pomocniczy w gospodarce odpadami (s) 932990 pozostali robotnicy wykonujący prace proste w przemyśle 9333 robotnicy pracujący przy przeładunku towarów 9334 układacze towarów na półkach 9510 pracownicy świadczący usługi na ulicach 9611 ładowacze nieczystości 9612 sortowacze odpadów 9613 zamiatacze i pokrewni 962101 багаżowy 962102 boy hotelowy

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
138	pracownicy fizyczni w produkcji i pracach prostych	962104 dźwigowy (windziarz)
		962106 kolporter
		962107 noszowy
		962190 pozostali gońcy, bagażowi i pokrewni
		9622 pracownicy wykonujący dorywcze prace proste
		9623 odczytujący liczniki i wybierający monety z automatów

## BRANŻA SPOŻYWCZA

139	specjaliści technologii żywności i żywienia	214503 inżynier technologii żywności
		2293 dietetycy i specjaliści do spraw żywienia
		3144 technicy technologii żywności
		3220 dietetycy i żywieniowcy
140	przetwórcy mięsa i ryb	7511 masarze, robotnicy w przetwórstwie ryb i pokrewni
		932904 patroszacz ryb
141	piekarze	751204 piekarz (s) 932910 pomocnik piekarza
142	cukiernicy	751201 cukiernik (s)
		751202 dekorator wyrobów cukierniczych
		751203 karmelarz
143	pracownicy przetwórstwa spożywczego	932906 pomocnik ciastkarza
		7513 robotnicy w produkcji wyrobów mleczarskich
		7514 robotnicy przetwórstwa surowców roślinnych
		8160 operatorzy maszyn i urządzeń do produkcji wyrobów spożywczych i pokrewni
		932909 pomocnik mleczarski

## BRANŻA ROLNO-HODOWLANO-LEŚNA

144	specjaliści rolnictwa i leśnictwa	2132 specjaliści w zakresie rolnictwa, leśnictwa i pokrewni
		314103 laborant w hodowli roślin
		314104 laborant w hodowli zwierząt
		314201 laborant nasiennictwa
145	weterynarze	3143 technicy leśnictwa
		2251 lekarze weterynarii bez specjalizacji lub w trakcie specjalizacji
		2252 lekarze weterynarii specjaliści
		324002 technik weterynarii (s)
146	rolnicy i hodowcy	324090 pozostali technicy weterynarii
		314203 technik hodowca koni (s)
		314204 technik hodowca zwierząt
		314206 technik pszczelarz (s)
		314207 technik rolnik (s)
		314290 pozostali technicy rolnictwa i pokrewni
		331402 technik agrobiznesu (s)
		6111 rolnicy upraw polowych
		6114 rolnicy upraw mieszanych
		6121 hodowcy zwierząt gospodarskich i domowych
6122 hodowcy drobiu		

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
146	rolnicy i hodowcy	6123 pszczelarze i hodowcy jedwabników
		6129 hodowcy zwierząt gdzie indziej niesklasyfikowani
		6130 rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej
		6310 rolnicy produkcji roślinnej pracujący na własne potrzeby
		6320 hodowcy zwierząt pracujący na własne potrzeby
		6330 rolnicy produkcji roślinnej i zwierzęcej pracujący na własne potrzeby
		634002 zbieracz owoców, ziół i innych roślin
		722104 podkuwacz koni
		9211 robotnicy wykonujący proste prace polowe
		9212 robotnicy wykonujący prace proste w hodowli zwierząt
147	ogrodnicy i sadownicy	9213 robotnicy wykonujący prace proste przy uprawie roślin i hodowli zwierząt
		314205 technik ogrodnik (s)
148	operatorzy maszyn rolniczych i ogrodniczych	6112 sadownicy
		6113 ogrodnicy
		7544 robotnicy zwalczania szkodników i chwastów
		9214 robotnicy wykonujący prace proste w ogrodnictwie i sadownictwie
		834101 kierowca ciągnika rolniczego
		834102 kombajnista (kierowca kombajnu)
		834103 mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych (s)
		834106 operator maszyn ogrodniczych
		834107 operator maszyn rolniczych
		834190 pozostali operatorzy wolno-bieżnych maszyn rolniczych i leśnych
149	robotnicy leśni	6210 robotnicy leśni i pokrewni
		834104 operator ciągników zrywkowych do zrywki podwieszanej
		834105 operator maszyn leśnych (s)
		834108 operator nasiębiernych ciągników zrywkowych
		834109 operator urządzeń technicznych stosowanych w leśnictwie
		834110 operator wielooperacyjnych samojedźnych maszyn leśnych
		834111 operator zrywkowych kolejek linowych
		9215 robotnicy wykonujący prace proste w leśnictwie
		314208 technik rybactwa śródlądowego (s)
		315215 technik rybołówstwa morskiego (s)
150	rybacy	6221 hodowcy ryb
		6222 rybacy śródlądowi
		6223 rybacy morscy
		634001 rybak pracujący na własne potrzeby
		9216 robotnicy wykonujący prace proste w rybołówstwie i zakładach akwakultury

## BRANŻA GASTRONOMICZNO-TURYSTYCZNA

151	szefowie kuchni	3434 szefowie kuchni i organizatorzy usług gastronomicznych
152	kucharze	5120 kucharze
153	pomoce kuchenne	5246 wydawcy posiłków

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
153	pomoce kuchenne	9411 pracownicy przygotowujący posiłki typu fast food 9412 pomoce kuchenne
154	kelnerzy i barmani	5131 kelnerzy 5132 barmani
155	pracownicy biur podróży i obsługi turystycznej	242113 specjalista do spraw organizacji usług gastronomicznych, hotelowych i turystycznych 4221 konsultanci i inni pracownicy biur podróży 422402 technik hotelarstwa (s) 4225 pracownicy biur informacji 5113 przewodnicy turystyczni i piloci wycieczek 515203 technik turystyki wiejskiej 515205 technik turystyki na obszarach wiejskich (s)

## BRANŻA USŁUGOWA

156	kierownicy ds. usług	1330 kierownicy do spraw technologii informatycznych i telekomunikacyjnych 134101 kierownik centrum rozrywki dla dzieci 1346 kierownicy w instytucjach finansowych i ubezpieczeniowych 134903 kierownik agencji ochrony mienia i osób 134904 kierownik firmy audytorskiej 134905 kierownik kancelarii prawnej 134906 kierownik agencji filmowej / telewizyjnej 134909 kierownik galerii sztuki 134915 kierownik wydawnictwa 134990 pozostali kierownicy w instytucjach usług wyspecjalizowanych gdzie indziej niesklasyfikowani 1411 kierownicy w hotelarstwie 1412 kierownicy w gastronomii 143101 kierownik agencji do spraw usług sportowych / turystycznych / kulturalnych 143102 kierownik obiektu sportowego 143103 kierownik ogrodu zoologicznego 143104 kierownik zakładu bukmacherskiego / kolektury / loterii 143107 kierownik kasyna 143108 kierownik kina 143109 kierownik klubu fitness 143110 kierownik klubu sportowego 143112 kierownik parku rozrywki / cyrku 143114 kierownik siłowni 143115 kierownik szkółki jeździeckiej 143117 kierownik szkoły tańca 143190 pozostali kierownicy do spraw sportu, rekreacji i kultury 1439 kierownicy do spraw innych typów usług gdzie indziej niesklasyfikowani 265411 producent muzyczny 342203 menedżer dyscypliny sportu 342204 menedżer imprez sportowych 342205 menedżer sportu
-----	----------------------	--

Lp.	Nazwa zawodu ocenianego w Barometrze	Zawody z Klasyfikacji Zawodów i Specjalności (podkategorie do zawodów ocenianych w Barometrze)
157	specjaliści ds. rynku nieruchomości	2440 specjaliści do spraw rynku nieruchomości 3334 agenci i administratorzy nieruchomości
158	filolodzy i tłumacze	2643 filolodzy i tłumacze
159	fotografowie	3431 fotografowie
160	floryści	343203 florysta (s) 524901 bukieciarz
161	fryzjerzy	5141 fryzjerzy
162	kosmetyczki	229903 kosmetolog 323014 podolog (s) 343917 tatuażysta 343918 charakteryzator 5142 kosmetyczki i pokrewni
163	pracownicy zajmujący się zwierzętami	5164 opiekunowie zwierząt domowych i pracownicy zajmujący się zwierzętami
164	pracownicy usług pogrzebowych	5163 pracownicy zakładów pogrzebowych
165	personel sprzątający	9111 pomoce domowe i sprzątaczk 911201 łazienkowa 911203 pokojowa 911204 pomoc laboratoryjna 911205 pracownik pomocniczy obsługi hotelowej (s) 911206 salowa 911207 pracownik utrzymania czystości (sprzątaczk) 911208 sprzątaczk pojazdów 911290 pozostałe pomoce i sprzątaczk biurowe, hotelowe i podobne 9123 zmywacze okien 912901 czyszciciel basenów pływackich 912902 czyszciciel dywanów 912904 operator maszyn czyszczących 912990 pozostali pracownicy zajmujący się sprzątaniami gdzie indziej niesklasyfikowani
166	pracownicy myjni, pralni i prasowni	8157 operatorzy maszyn do prania 9121 praczk ręczne i prasowacze 9122 czyszciciele pojazdów 515301 gospodarz domu 515303 robotnik gospodarczy 515390 pozostali gospodarze budynków
167	gospodarze obiektów, portierzy, woźni i dozorczy	541306 portier 8182 maszyniści kotłów parowych i pokrewni 911202 palacz pieców zwykłych 9629 pracownicy wykonujący prace proste gdzie indziej niesklasyfikowani
168	pomoce w gospodarstwie domowym	515201 gospodyni 515202 organizator usług domowych 515204 właściciel małego zakładu agroturystycznego / hotelarskiego / gastronomicznego 515290 pozostali pracownicy usług domowych

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. Barometr klasyfikuje zawody w trzy grupy:



zawody deficytowe, w których nie powinno być trudności ze znalezieniem pracy w najbliższym czasie;



zawody zrównoważone, czyli takie, w których liczba ofert pracy będzie zbliżona do liczby osób zdolnych i chętnych do podjęcia zatrudnienia;



zawody nadwyżkowe, w których znalezienie pracy może być trudniejsze ze względu na nadmiar pracowników spełniających wymagania pracodawców.

Badanie pochodzi ze Szwecji. Jego metodologia została wypracowana w latach dziewięćdziesiątych dwudziestego wieku jako element szerszego systemu prognozowania zmian na rynku pracy. W 2007 roku Barometr zawodów został zaadaptowany przez pracowników publicznych służb zatrudnienia w Finlandii. W Polsce badanie pojawiło się w 2009 r. i na początku prowadzone było tylko w Małopolsce. W 2015 r. zostało rozszerzone na cały kraj.

W 2019 r. decyzją Ministra właściwego ds. pracy Barometr został połączony z Monitoringiem zawodów deficytowych i nadwyżkowych i stanowi obecnie jedno badanie pn. Barometr zawodów.

Więcej informacji na temat badania oraz szczegółowe wyniki ze wszystkich edycji dostępne są w serwisie internetowym [www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl).

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



Wydawca: Wojewódzki Urząd Pracy w Krakowie  
Plac Na Stawach 1, 30-107 Kraków, tel. 12 42 87 870, faks 12 42 29 785  
e-mail: [kancelaria@wup-krakow.pl](mailto:kancelaria@wup-krakow.pl), [www.wup-krakow.pl](http://www.wup-krakow.pl)

Raport w wersji dostępnej cyfrowo znajduje się w serwisie [www.barometrzwodow.pl](http://www.barometrzwodow.pl), w zakładce publikacje.