

## Technik technologii chemicznej

### Zadania zawodowe i profil kompetencyjny

Technik technologii chemicznej powinien być przygotowany do wykonywania zadań zawodowych w zakresie kwalifikacji:

#### CHM.02. Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego<sup>1</sup>:

- 1) wytwarzania półproduktów i produktów chemicznych,
- 2) użytkowania maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego,
- 3) kontrolowania przebiegu procesów technologicznych przemysłu chemicznego.

#### CHM.06. Organizacja i kontrolowanie procesów technologicznych w przemyśle chemicznym:

- 1) przygotowania procesów technologicznych,
- 2) kontrolowania procesów technologicznych,
- 3) wykonywania badań laboratoryjnych w przemyśle chemicznym.

Więcej o zadaniach w tym zawodzie.

### Profil kompetencyjny<sup>2</sup>

Kompetencje to cechy/dyspozycje osoby, w zakresie wiedzy, umiejętności i postawy, pozwalające realizować zadania zawodowe na wymaganym poziomie/ efekty.

Technik technologii chemicznej wchodzi w skład grupy **Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych<sup>3</sup>**, dla których określono 4 kompetencje<sup>4</sup>:

Sprawność motoryczna

Sumienność w dążeniu do rezultatów

Zdolności analityczne i podejmowanie decyzji

Obsługa komputera z wykorzystaniem Internetu

### Kształcenie i doskonalenie w zawodzie

Zawód technik technologii chemicznej można zdobyć w **pięcioletnim technikum/ branżowej szkole II stopnia/ kwalifikacyjnych kursach zawodowych** oraz **kursach umiejętności zawodowych** w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

Kwalifikacje dla zawodu technik technologii chemicznej w województwie kujawsko – pomorskim można zdobyć w jednej szkole.

### Możliwości i warunki zatrudnienia w krajach UE

Chcąc podjąć pracę jako technik technologii chemicznej w jednym z krajów EOG, należy sprawdzić czy do wykonywania zawodu w danym państwie konieczne jest posiadanie konkretnego dyplomu otwierającego dostęp do tego zawodu czy zdanie specjalnych egzaminów np. państwowych lub rejestracja w organizacji zawodowej, co wiąże się z oficjalnym uznaniem kwalifikacji i doświadczenia zawodowego.

Aby sprawdzić, czy zawód jest regulowany należy skorzystać z wyszukiwarki na portalu „Twoja Europa” prowadzonym przez Komisję Europejską.

### Zapotrzebowanie na osoby z zawodem wg Europejskiego Portalu

**Mobilności Zawodowej:** [https://eures.europa.eu/index\\_pl](https://eures.europa.eu/index_pl)

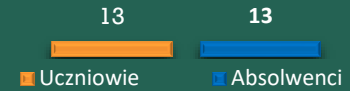
**Chcesz dowiedzieć się więcej? Skontaktuj się z doradcą zawodowym z Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej**



### Sytuacja zawodu na lokalnym rynku pracy w 2023 r.



#### Liczba uczniów i absolwentów



55 bezrobotnych z tym zawodem w urzędach pracy



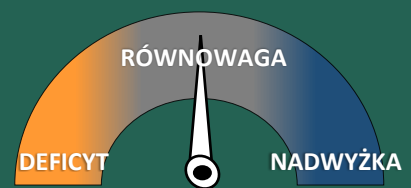
1 oferta z urzędu pracy



Udział absolwentów w liczbie bezrobotnych



Dla grupy „Inżynierowie chemicy i chemicy” w województwie **prognozowana jest równowaga zapotrzebowania** na pracowników.



Prognozy Ministerstwa Edukacji<sup>5</sup> wskazują na umiarkowane zapotrzebowanie na osoby z tym zawodem.

<sup>1</sup> Dz. U. z 2019, poz. 991 z późn. zm.

<sup>2</sup> NBK Narzędzie do badania kompetencji. Podręcznik dla doradców zawodowych, Warszawa 2014 r.

<sup>3</sup> Dz. U. z 2021, poz. 2285

<sup>4</sup> Zestaw kompetencji może się różnić od podanych, w zależności od wymagań pracodawcy w konkretnym zawodzie i na konkretnym stanowisku. Zróżnicowane może być również natężenie każdej z kompetencji.

<sup>5</sup> M.P. 2024 poz. 85