

# LOKALNA INFORMACJA O ZAWODZIE

## Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej

### Zadania zawodowe

Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej powinien być przygotowany do wykonywania zadań zawodowych w zakresie kwalifikacji:

#### ELE.10. Montaż i uruchamianie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej<sup>1</sup>:

- 1) montażu urządzeń i systemów energetyki odnawialnej,
- 2) uruchamiania urządzeń i systemów energetyki odnawialnej oraz wyceny robót.

#### ELE.11. Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej:

- 1) wykonywania konserwacji oraz napraw urządzeń i systemów energetyki odnawialnej;
- 2) monitorowania i nadzorowania urządzeń i systemów energetyki odnawialnej;
- 3) oceny oddziaływania urządzeń i systemów energetyki odnawialnej na środowisko.

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 urządzeń i systemów energetyki odnawialnej 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 urządzeń i systemów energetyki odnawialnej można zdobyć w **pięcioletnim technikum/ kwalifikacyjnych kursach zawodowych** oraz **kursach umiejętności zawodowych** w zakresie kwalifikacji wyodrębnionych w zawodzie.

Kwalifikacje dla zawodu technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej w województwie kujawsko – pomorskim można zdobyć w 6 szkołach.

### Możliwości i warunki zatrudnienia w krajach UE

Chcąc podjąć pracę jako technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej 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/living-and-working/labour-shortages-and-surpluses-europe\\_pl](https://eures.europa.eu/living-and-working/labour-shortages-and-surpluses-europe_pl)



### Sytuacja zawodu na lokalnym rynku pracy w 2024 r.



#### Liczba uczniów i absolwentów



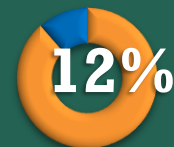
23 bezrobotnych z tym zawodem w urzędach pracy



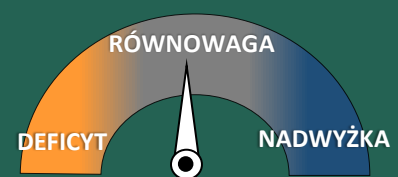
5 ofert w urzędach pracy



Udział absolwentów w liczbie bezrobotnych



Dla grupy Technicy budownictwa w województwie **prognozowana jest równowaga zapotrzebowania** na pracowników.



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

**Chcesz dowiedzieć się więcej? Skontaktuj się z doradcą zawodowym z Centrum Poradnictwa Zawodowego**

<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. z 2025, poz. 106