



2021/2022

# REKRUTACJA

## UCZELNIA WARTA ZACHODU

STUDIA MAGISTERSKIE, INŻYNIERSKIE, LICENCJACKIE,  
PODYPLOMOWE, KURSY I SZKOLENIA

*Dołącz do nas!*



Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Witelona w Legnicy



Wydział Nauk Technicznych i Ekonomicznych

# ENERGETYKA

studia inżynierskie

UCZELNIA WARTA ZACHODU



### Informacja o rekrutacji:



tel. 76 723 22 10



e-mail: [rekrutacja@pwsz.legnica.edu.pl](mailto:rekrutacja@pwsz.legnica.edu.pl)



[www.pwsz.legnica.edu.pl](http://www.pwsz.legnica.edu.pl)



### Adres uczelni:

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa  
im. Witelona w Legnicy



59-220 Legnica, ul. Sejmwowa 5 A



Znajdź nas  
w social mediach

[WWW.PWSZ.LEGNICA.EDU.PL](http://WWW.PWSZ.LEGNICA.EDU.PL)

# ENERGETYKA

studia inżynierskie



## O kierunku



Studia na kierunku Energetyka pozwalają uzyskać umiejętności i wiedzę z zakresu szeroko rozumianej energetyki (elektroenergetyki, energetyki ciepłej, energetyki na odnawialnych źródłach energii) i najnowszych technologii energetycznych.

Absolwent kierunku Energetyka to inżynier, który posiada wiedzę i umiejętności praktyczne związane z wytwarzaniem, przesyłaniem, magazynowaniem i dystrybucją nośników energii oraz użytkowym wykorzystaniem energii.

W szczególności zna możliwości i aktualny stan techniki w zakresie praktycznego wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych do zabezpieczenia rosnącego zapotrzebowania na energię.

Absolwent posiada kwalifikacje w zakresie: projektowania, obsługi i eksploatacji systemów i urządzeń energetycznych, planowania i nadzoru nad gospodarowaniem energią, wdrażania norm energetycznych oraz norm ochrony środowiska związanych z wykorzystaniem energii, wykonywania bilansów energetycznych.

## Nasze atuty:

- nowoczesna baza laboratoryjna (pracownie: chemii, fizyki, elektroniki, automatyki, mechaniki płynów, materiałoznawstwa, właściwości mechanicznych i pomiarów odnawialnych źródeł energii, itp.),
- praktyka przemysłowa (w wymiarze 250 godzin) realizowana w przedsiębiorstwach energetycznych na terenie województwa dolnośląskiego,
- możliwość rozwijania zainteresowań w Kółkach Naukowych, w tym w Kole Naukowym Inżynierii Materiałowej „Ferrum”, Kole Naukowym Innowacji,
- kursy umożliwiające uzyskania uprawnień gazowych, ciepłych, elektrycznych itp.



Tryb studiów: **stacjonarny/niestacjonarny**

Profil kształcenia: **praktyczny**

Czas trwania: **7 semestrów (3,5 roku)**

Uzyskany tytuł: **inżynier**

Specjalności:

- eksploatacja maszyn, urządzeń i systemów energetycznych
- energetyka źródeł odnawialnych i zarządzanie energią

## Perspektywy zawodowe:

- przedsiębiorstwa energetyki zawodowej – elektrownie, elektrociepłownie i ciepłownie,
- przedsiębiorstwa zajmujące się przesyłaniem, magazynowaniem i dystrybucją nośników energii,
- przedsiębiorstwa zajmujące się budową i eksploatacją systemów i instalacji wykorzystujących energię ze źródeł odnawialnych,
- przedsiębiorstwa remontowe energetyki zawodowej i komunalnej,
- wydziały utrzymania ruchu w przemysłach spożywczych, chemicznym, petrochemicznym, motoryzacyjnym, hutniczym itp.,
- biura projektów zajmujących się projektowaniem systemów i instalacji wykorzystujących energię ze źródeł odnawialnych,
- przedsiębiorstwa zajmujące się konsultingiem i auditingiem energetycznym,
- komórki organizacyjne w jednostkach samorządu terytorialnego, zajmujących się planowaniem energetycznym i gospodarką energetyczną.

### Absolwenci kierunku mogą pracować jako:

- projektanci i konstruktorzy maszyn, urządzeń i systemów energetycznych,
- inżynierowie nadzoru eksploatacyjnego i inżynierowie energetycy w działach utrzymania ruchu przedsiębiorstw produkcyjnych,
- specjaliści ds. oceny energetycznej i efektywnego zarządzania energią,
- przedsiębiorcy w branży energetycznej.

## Partnerzy:

- przedsiębiorstwa energetyki zawodowej i komunalnej,
- przedsiębiorstwa Legnickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej S.A.,
- Stowarzyszenia Naukowo-Technicznych Naczelnej Organizacji Technicznej
- Zagłębia Miedziowego w Legnicy,
- przedsiębiorstwa Grupy Kapitałowej KGHM Polska Miedź S.A.

*Zeskanuj kod  
i dowiedz się więcej*



Znajdź nas w social mediach!



WWW.PWSZ.LEGNICA.EDU.PL