

# Energetyka wiatrowa (Onshore & Offshore)

STUDIA PODYPLOMOWE

**Sposób realizacji:** Online

**Obszar studiów:** Ekologia

**Cechy:** Od października • Polski

**Miasto:** Łódź

**To kierunek dla osób, które:**

- planują karierę w dynamicznie rosnącej branży energii wiatrowej,
- chcą rozwinąć kompetencje w zakresie OZE i projektów energetycznych,
- są zainteresowane tematyką energetyki wiatrowej, posiadają wykształcenie wyższe związane z energetyką, inżynierią środowiska, prawem energetycznym lub pokrewnymi dziedzinami,
- są pracownikami administracji i organizacji pozarządowych związanymi z energetyką,
- idealnym kandydatem będzie osoba z doświadczeniem w sektorze energetycznym.



## Dofinansowanie z BUR

Chcesz skorzystać z **dofinansowania Bazy Usług Rozwojowych**?

Sprawdź nasze usługi w BUR: [Wyszukiwarka usług - Baza Usług Rozwojowych - PARP](#)

Jeśli nie możesz znaleźć usługi, która Cię interesuje, **skontaktuj się z nami**, a wprowadzimy ją specjalnie dla Ciebie!

Napisz: [monika.zurkowska@lodz.merito.pl](mailto:monika.zurkowska@lodz.merito.pl)

### 5

bezpłatnych szkoleń realizowanych online

Możliwość uzyskania wewnętrznego certyfikatu Eneffi i międzynarodowego certyfikatu "International Sustainability Specialist".

#### Microsoft 365

Nasi uczestnicy otrzymują **darmową licencję A1**, która obejmuje popularne aplikacje, takie jak Outlook, Teams, Word, PowerPoint, Excel, OneNote, SharePoint, Sway i Forms.

### 91%

pracodawców ocenia **bardzo dobrze** lub dobrze współpracę z naszymi uniwersytetami  
Źródło: "Badanie opinii pracodawców, 2024"

#### Wykładowcy-praktycy

Wśród wykładowców są eksperci w wielu dziedzinach. Na zajęciach omawiają zjawiska i procesy na przykładach zaczerpniętych z własnej pracy.

#### Rozwój kompetencji i networking

Studia rozwijają kompetencje niezależnie od doświadczenia. Dzięki interaktywnym zajęciom i wymianie doświadczeń z innymi zyskasz wiedzę, umiejętności i cenne kontakty.

#### Praktyczny charakter studiów:

- na zajęciach dominują warsztaty, ćwiczenia i case studies,
- prace projektowe przygotowywane są zespołowo
- wszystkie materiały dydaktyczne są dostępne dla Ciebie online.

### 9

Liczba miesięcy nauki

### 188

Liczba godzin zajęć

### 12

Liczba zjazdów

### 2

Liczba semestrów

### Program studiów

### Program studiów

### BRANŻA ENERGETYCZNA I JEJ OTOCZENIE (52 godz.)

- Wprowadzenie do branży energii wiatrowej (onshore i offshore). Rynek OZE w Polsce
- Największe rynki, projekty oraz producenci, wytwórcy, dostawcy i deweloperzy
- Prawo energetyczne, prawo budowlane i unijne oraz regulacje w energetyce wiatrowej



- Aspekt sustainability - drewniane wieże, recycling bladeów/łopat
- Aspekty środowiskowe w procesach inwestycyjnych w energetyce wiatrowej
- Transformacja Energetyczna w kraju i zagranicą oraz rola EW (Green Deal, Fit for 55)

## **PRZYGOTOWANIE PROJEKTU ONSHORE/OFFSHORE (58 godz.)**

- Zarządzanie projektami (teoretyczne i praktyczne aspekty klasycznego i zwinnego podejścia w zarządzaniu projektami)
- Montaż finansowy projektów w energetyce wiatrowej
- Przygotowanie inwestycji oraz proces inwestycyjny w energetyce wiatrowej
- Krajowa Sieć Energetyczna - aspekty związane z przyłączeniem projektów do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego
- CSR, Marketing oraz komunikacja w projektach energetycznych

## **BUDOWA I STANDARDY FARM WIATROWYCH (16 godz.)**

- Budowa i działanie lądowych i morskich farm wiatrowych
- Standardy regulujące produkty (techniczne)

## **ŁAŃCUCH DOSTAW W BUDOWANIU I OBSŁUDZE FARM WIATROWYCH (12 godz.)**

- Strategie zakupowe oraz budowanie łańcuchów dostaw (procurement management)
- Zasoby kadrowe do operacji (konstrukcja i serwis) - GWO (global wind organization)

## **OBSŁUGA FARM WIATROWYCH (48 godz.)**

- Eksploatacja i zarządzanie (O&M) farmami wiatrowymi
- Serwis oraz usługi after-sales w zarządzaniu lądowymi farmami wiatrowymi
- System HSE - bezpieczeństwo i higiena pracy w projektach energetycznych

## **Egzamin (2 godz.)**

Test semestralny i test końcowy

### **Warunki przyjęcia**

**Aby zostać uczestnikiem studiów podyplomowych na Uniwersytecie WSB Merito, należy:**

- mieć ukończone studia licencjackie, inżynierskie lub magisterskie,
- złożyć komplet dokumentów i spełnić wymogi

### **Możliwości dofinansowania**

- **Pierwsi zyskują najwięcej!** Im szybciej się zapiszesz, z tym większej zniżki skorzystasz.
- Oferujemy specjalne, **większe zniżki dla naszych absolwentów.**
- Możesz skorzystać z dofinansowania z **Bazy**



rekrutacyjne,

- o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń.  
[Dowiedz się więcej](#)

#### Usług Rozwojowych.

- Funkcjonuje u nas **Program Poleceń**.
- Pracodawca może dofinansować Ci studia, otrzymując dodatkową zniżkę w ramach **Programu Firma**.
- Warto sprawdzić możliwości dofinansowania z **KFS**.  
[Dowiedz się więcej](#)

## Czego się nauczysz?

- Zdobędziesz **kompleksową wiedzę o budowie**, zasadach działania i eksploatacji lądowych i morskich farm wiatrowych.
- Poznasz **cały proces inwestycyjny** - od planowania, przez procedury formalno-prawne, aż po realizację i nadzór techniczny.
- Opanujesz **podstawy prawa energetycznego** oraz **nauczysz się zarządzać** projektami i programami w sektorze OZE.
- Rozwiniiesz **umiejętności z zakresu inżynierii finansowej** i analizy ekonomicznej projektów energetyki wiatrowej.
- Zrozumiesz **rolę energetyki wiatrowej** w transformacji energetycznej Polski i Unii Europejskiej.
- Przygotujesz się do **praktycznej pracy w branży OZE**, zdobędziesz kompetencje potrzebne do realizacji innowacyjnych projektów oraz współpracy z sektorem deweloperskim, samorządowym i badawczo-rozwojowym.

## Ceny

### Dla Kandydatów

#### 1 rok

1 rata      **5480 zł** ~~6420 zł~~ (1 x 5480 zł)  
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 5420zł

2 raty      **2740 zł** ~~3210 zł~~ (2 x 2740 zł)  
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 2710zł

10 rat      **548 zł** ~~642 zł~~ (10 x 548 zł)  
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 542zł

12 rat      **456 zł** ~~535 zł~~ (12 x 456 zł)  
Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 451zł

### Dla naszych absolwentów



### 1 rok

1 rata	<b>5080 zł</b> <del>6420 zł</del> (1 x 5080 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 5020zł
2 raty	<b>2540 zł</b> <del>3210 zł</del> (2 x 2540 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 2510zł
10 rat	<b>508 zł</b> <del>642 zł</del> (10 x 508 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 502zł
12 rat	<b>423 zł</b> <del>535 zł</del> (12 x 423 zł) Najniższa cena z ostatnich 30 dni: 418zł

W oparciu o art. 80 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce uczelnia raz w roku akademickim zwiększa wysokość czesnego określonego w § 3 ust. 1 Umowy o wskaźnik równy wskaźnikowi wzrostu cen towarów i usług konsumpcyjnych za rok kalendarzowy poprzedzający rok, w którym dokonuje się waloryzacji, ogłoszony przez Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego, łącznie nie więcej niż o 30 % do czasu ukończenia studiów określonych w Umowie.

## Wykładowcy

### dr Oliwia Mróz-Malik

- Manager ds. morskiej energetyki wiatrowej, inwestycji i rozwoju w Polskim Stowarzyszeniu Energetyki Wiatrowej. Związana z branżą energetyczną od 15 lat. Doktor nauk społecznych w dziedzinie ekonomii.
- Zainteresowania naukowo-badawcze zorientowane są wokół energetyki, w tym zarządzania w energetyce, bezpieczeństwa energetycznego i transformacji energetycznej oraz ekonomiki energetyki.
- Szczególną uwagę otoczony jest obszar odnawialnych źródeł energii, a przede wszystkim – morskiej energetyki wiatrowej. Autorka publikacji naukowych z zakresu energetyki.
- Członek Rady Naukowej ds. Morskiej Energetyki Wiatrowej Akademii Morskiej w Szczecinie oraz licznych grup roboczych z zakresu energetyki.