

# Bezpieczeństwo energetyczne i odnawialne źródła energii

STUDIA II STOPNIA - SPECJALNOŚĆ

**Forma:** Niestacjonarne

**Sposób realizacji:** Hybrydowe

**Cechy:** Studia II stopnia • Od października • Polski • 4 semestry

**Miasto:** Gdańsk



## Czego się nauczysz?

- **Zrozumiesz, jak działa energetyka odnawialna i dlaczego jest kluczowa dla planety.** Będziesz na pierwszej linii zmian w zielonej transformacji świata.
- **Zdobędziesz praktyczne umiejętności w zakresie bezpieczeństwa energetycznego** – nauczysz się zarządzać dostawami energii i reagować na zagrożenia.
- **Poznasz nowoczesne technologie OZE** – od fotowoltaiki, przez wiatraki po biogazownie. Nauczysz się projektować i wdrażać systemy czystej energii.
- **Rozwiniiesz zdolności analityczne i strategiczne** – ocenisz ryzyka, zaplanujesz działania i stworzysz skuteczne strategie energetyczne i klimatyczne.
- **Nauczysz się pracować w zgodzie z międzynarodowymi regulacjami i trendami.** To da Ci przepustkę do kariery w globalnym sektorze energetyki i polityki.
- **Zdobędziesz wiedzę z obszaru cyberbezpieczeństwa w energetyce** – nauczysz się chronić infrastrukturę krytyczną przed współczesnymi zagrożeniami.

## Praca dla Ciebie

- **Zostań specjalistą ds. bezpieczeństwa energetycznego** – analizuj ryzyka i dbaj o ciągłość dostaw energii w sektorze publicznym i prywatnym.
- **Pracuj jako inżynier ds. odnawialnych źródeł energii** – projektuj, wdrażaj i rozwijaj zielone technologie jak panele słoneczne czy turbiny wiatrowe.
- **Działaj jako konsultant energetyczny** – doradź firmom i instytucjom, jak wdrażać OZE i poprawiać efektywność energetyczną w praktyce.
- **Zostań analitykiem polityki energetycznej** – oceniaj przepisy, twórz rekomendacje i współpracuj z rządami oraz organizacjami międzynarodowymi.
- **Rozwijaj się jako menadżer projektów OZE** – zarządzaj budową farm fotowoltaicznych i wiatrowych, koordynuj zespoły i kontroluj harmonogramy.
- **Podejmij pracę jako audytor energetyczny** – przeprowadzaj analizy zużycia energii i proponuj realne rozwiązania, które pomagają firmom oszczędzać.

## Program

### Praktyczne studia

Uczymy tak, aby jak najlepiej przygotować Cię do rzeczywistych wyzwań, z jakimi spotkasz się w pracy zawodowej.

- **Projekty grupowe** – realne problemy biznesowe.



- **Symulacje** – decyzje w warunkach rynkowych.
- **Staż i praktyki** – doświadczenie w firmach.
- **Wykłady z praktykami** – eksperci z rynku.
- **Nowoczesne narzędzia** – aktualne technologie.
- **Case studies** – analiza realnych przypadków.

## Wybrane zajęcia ogólne i kierunkowe

- Służby specjalne
- Formalno-prawne aspekty bezpieczeństwa
- Systemy ratownicze w Polsce
- Bezpieczeństwo międzynarodowe
- Współczesny terroryzm
- Spotkanie z opiekunem praktyk
- General Electives: External Relations of the European Union
- Bezpieczeństwo transportu
- Język obcy branżowy
- Ochrona infrastruktury krytycznej Państwa
- Wyzwania i zagrożenia dla bezpieczeństwa wewnętrznego RP
- Kontrola i audyt w zakresie bezpieczeństwa
- Psychoprofilaktyka w służbach mundurowych
- Seminarium dyplomowe
- Strategia bezpieczeństwa narodowego
- Bezpieczeństwo informacyjne
- Prewencja kryminalna
- Praktyka zawodowa
- Zagrożenia cyberbezpieczeństwa
- Socjologia bezpieczeństwa
- Przedmiot do wyboru



## Wybrane zajęcia specjalnościowe

- Polityka klimatyczno-energetyczna UE
- Gospodarka energetyczna w warunkach rynkowych
- Regulacje w sektorze energetycznym
- Wykorzystanie OZE w Polsce
- Praktyczne aspekty megatrendów w energetyce (warsztaty) - projekt wykorzystania dla wybranej organizacji)
- Bezpieczeństwo cybernetyczne w sektorze energetycznym (warsztaty zarządzania ryzykiem)

## Rozwijaj kompetencje językowe na studiach II stopnia

- Podczas studiów realizujesz jeden przedmiot kierunkowy w języku angielskim.
- W 4. semestrze obowiązkowo zrealizujesz przedmiot w języku angielskim, dostosowany do wybranej specjalności.
- Dodatkowo możesz wybrać dwa kolejne przedmioty w tym języku - wykładowy i ćwiczeniowy.
- To świetna okazja, aby rozwijać kompetencje językowe i zdobywać wiedzę w międzynarodowym kontekście.

## Praktyki i staże

Praktyki zawodowe to ważny element studiów. Studenci studiów magisterskich realizują **480 godzin praktyk** w całym toku studiów, zdobywając doświadczenie zawodowe. Jeśli pracujesz w zawodzie zgodnym z kierunkiem studiów, możesz zaliczyć praktyki na podstawie zatrudnienia. W trakcie studiów masz też szansę na płatny staż. Programy stażowe przygotowują pracodawcy, z którymi współpracujemy, dostosowując wymagania do stanowisk, co ułatwia pierwsze kroki zawodowe.

## To kierunek dla osób, które:

- interesują się energetyką odnawialną i chcą uczestniczyć w zielonej transformacji,
- chcą zdobyć praktyczne umiejętności w zakresie bezpieczeństwa i zarządzania energią,
- pasjonują się nowoczesnymi technologiami OZE - fotowoltaiką, energią wiatrową czy biogazem,
- myślą strategicznie i chcą planować działania na rzecz klimatu i zrównoważonego rozwoju,
- chcą pracować w międzynarodowym sektorze energetyki, polityki lub cyberbezpieczeństwa.



## Zasady rekrutacji

Aby zostać **studentem studiów II stopnia** na Uniwersytecie WSB Merito, należy:

- ukończyć studia I stopnia (**licencjackie, inżynierskie**) lub **jednolite studia magisterskie**,
- złożyć komplet wymaganych dokumentów,
- spełnić warunki określone w zasadach rekrutacji
- o przyjęciu decyduje kolejność zgłoszeń oraz kompletność dokumentów.

[Dowiedz się więcej](#)

## Stypendia i zniżki

- Możesz otrzymać te same stypendia, co studenci uczelni publicznych, w tym naukowe, sportowe, socjalne i zapomogi.
- Elastyczny system opłat pozwala Ci wybrać, w ilu ratach chcesz opłacać czesne.

[Dowiedz się więcej](#)

## Ceny

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.