



**Gospodarka
energetyczna
i zrównoważona
transformacja**

II stopień 2026/2027
semestr 3 i 4

**Zasady zapisu na przedmioty
do wyboru**

Wyboru w systemie USOSweb dokonuje aktywny, uprawniony student drugiego semestru kierunku Gospodarka energetyczna i zrównoważona transformacja II stopień.

Przedmioty nakreślają trzy ścieżki dydaktyczne (opisane poniżej). Są one jednak jedynie propozycją ułożonych tematycznie pakietów przedmiotów. Studenci **nie są** zobowiązani do wybierania wszystkich przedmiotów pochodzących z tej samej ścieżki dydaktycznej.

Decyduje większość wskazań

I tura: w dniu **14.04** od godz. **9.00** do **23.59**

Limit: W / C max 30

do **16.04** - *Ogłoszenie wyników (na adres mailowy studencki)

II tura: - jeśli będzie konieczna, wyłącznie dla studentów, którzy w I turze nie dokonali żadnego wyboru oraz tych, którzy wskazali przedmiot(y) niewybrane.

*Decyzja Dyrektora Instytutu na podstawie wskazań studentów, Zarządzenie Rektora nr 0211.67.2025.

Niedokonanie przez studenta wyboru przedmiotów w systemie USOS skutkuje przypisaniem go do przedmiotów wyznaczonych przez Dyrektora Instytutu.

Należy dokonać wyboru jednego przedmiotu w ramach **każdej** grupy.

Semestr 3

Przedmiot do wyboru 1 - 15W / 3 ECTS

1. Budget management in energy companies (ang.)
2. Podatki i opłaty ekologiczne
3. Wspólnoty energetyczne

Przedmiot do wyboru 2 - 15W / 15CW / 4 ECTS

1. Energy Projects Management (ang.)
2. Inventive methods (ang.)
3. Nowe technologie w energetyce

Przedmiot do wyboru 3 - 15W / 15CW / 4 ECTS

1. Negocjacje kontraktów energetycznych
2. Samorząd terytorialny a zrównoważony rozwój
3. Renewable energy sources (ang.)

Semestr 4

Przedmiot do wyboru 4 - 15W / 15C / 4 ECTS

1. Komunikacja interpersonalna
2. Smart Cities
3. Efektywność energetyczna w przedsiębiorstwach

Przedmiot do wyboru 5 - 15W / 2 ECTS

1. Metody wizualizacji danych
2. Odpowiedzialna konsumpcja
3. Teoria gier

Przedmiot do wyboru 6 - 30W / 4 ECTS

1. Zarządzanie zasobami ludzkimi
2. Globalne wyzwania polityczne i gospodarcze
3. Finansowanie transformacji energetycznej

Ścieżki

1. Menedżer podmiotów energetycznych

Budget management in energy companies
Zarządzanie projektami energetycznymi / Energy Projects Management
Negocjacje kontraktów energetycznych
Komunikacja interpersonalna
Metody wizualizacji danych
Zarządzanie zasobami ludzkimi

2. Specjalista ds. zrównoważonego rozwoju

Podatki i opłaty ekologiczne
Incentive methods
Samorząd terytorialny a zrównoważony rozwój
Smart Cities
Odpowiedzialna konsumpcja
Globalne wyzwania polityczne i gospodarcze

3. Analityk sektora energetycznego

Wspólnoty energetyczne
Nowe technologie w energetyce
Renewable energy sources
Efektywność energetyczna w przedsiębiorstwach
Teoria gier
Finansowanie transformacji energetycznej