

Program studiów podyplomowych

Zarządzanie społecznościami energetycznymi i zarządzanie energią (tryb stacjonarny | 2 semestr) (edycja 1)

Semestr zimowy 2026/2027, letni 2026/2027

https://www.podyplomowe.ue.wroc.pl/114,2534,zarządzanie_społecznościami_energetycznymi_i_zarządzanie_energia.html

Lp.	Nazwa przedmiotu	Liczba godzin
Podstawy społeczności energetycznych (SE)		
1	Społeczności energetyczne w transformacji energetycznej	6
2	Gospodarowanie zasobami energetycznymi	6
3	Aspekty prawne i regulacyjne tworzenia i funkcjonowania SE	8
4	SE jako uczestnik rynku energii elektrycznej i ciepłej	6
5	Komunikacja i zarządzanie akceptacją społeczną w projektach SE	6
6	Planowanie przestrzenne w społecznościach energetycznych	6
7	Wpływ SE na społeczeństwo i środowisko	6
Zarządzanie podażą i popytem energii z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii		
8	Zarządzanie profilami produkcji i zużycia energii w SE	12
9	Technologie odnawialnych źródeł energii	8
10	Tworzenie, integracja i optymalizacja źródeł energii w SE	12
Ekonomiczno - finansowe uwarunkowania społeczności energetycznych		
11	Budżetowanie kapitałowe i analiza inwestycji	6
12	Rozliczenia przepływu energii w społecznościach energetycznych	8
13	Zakładanie i funkcjonowanie SE	12
14	Finansowanie projektów w SE	4
Zarządzanie społecznościami energetycznymi		
15	Modele biznesowe w zakresie tworzenia i funkcjonowania SE	6
16	Obywatelstwo energetyczne, podejście kokreacyjne w angażowaniu interesariuszy SE	6
17	Zarządzanie projektami w SE	8
Praktyczne aspekty zarządzania energią w SE		
18	Audyty energetyczne i optymalizacja zużycia energii w budynkach SE	8
19	Narzędzia IT do monitorowania i zarządzania energią w SE	8
20	Handel energią elektryczną i gazem	8
21	Sposoby zakupu energii, analiza rachunków za energię, obniżanie cen za energię	8
22	Wizyty studyjne w społecznościach energetycznych	12
23	Warsztaty projektowe	10

