

Przykładowy plan studiów, rozpoczęty w 2023-24

Gospodarka Energetyczna i
Zrównoważona Transformacja

II stopnia, stacjonarne



Semestr 1			
Przedmiot	Kategoria	Liczba godzin	Punkty ECTS
Ekonomiczne uwarunkowania polityk publicznych	kierunkowe lub ogólne	30	5
Gospodarka energetyczna	kierunkowe lub ogólne	30	5
Język obcy	do wyboru	30	2
Podstawy energetyki	kierunkowe lub ogólne	30	5
Polityka zrównoważonego rozwoju	kierunkowe lub ogólne	30	4
Raportowanie niefinansowe	kierunkowe lub ogólne	30	5
Zielona gospodarka	kierunkowe lub ogólne	30	4
		210	30

Semestr 2			
Przedmiot	Kategoria	Liczba godzin	Punkty ECTS
Analiza rynków energetycznych	kierunkowe lub ogólne	30	4
Język obcy	do wyboru	30	3
Metody ilościowe w analizie danych z rynków energii	kierunkowe lub ogólne	30	4
Metody planowania i analizy przedsięwzięć energetycznych	kierunkowe lub ogólne	30	3
Polityka energetyczna	kierunkowe lub ogólne	30	4
Prawo energetyczne	kierunkowe lub ogólne	30	4
Seminarium magisterskie	seminarium	20	4
Wyzwania ochrony środowiska	kierunkowe lub ogólne	30	4
		230	30

Semestr 3			
Przedmiot	Kategoria	Liczba godzin	Punkty ECTS
Audyt w sektorze energetycznym	kierunkowe lub ogólne	30	5
Metody analizy danych transakcyjnych z rynków energii	kierunkowe lub ogólne	30	5
Prawo ochrony środowiska	kierunkowe lub ogólne	30	5
Przedmiot do wyboru I (3. semestr)	do wyboru	15	3
Przedmiot do wyboru II (3. semestr)	do wyboru	30	4
Przedmiot do wyboru III (3. semestr)	do wyboru	30	4
Seminarium magisterskie	seminarium	20	4
		185	30

Semestr 4			
Przedmiot	Kategoria	Liczba godzin	Punkty ECTS
Bezpieczeństwo energetyczne	kierunkowe lub ogólne	30	4
Komunikacja biznesowa	kierunkowe lub ogólne	15	4
Przedmiot do wyboru IV (4. semestr)	do wyboru	30	4
Przedmiot do wyboru V (4. semestr)	do wyboru	15	2
Przedmiot do wyboru VI (4. semestr)	do wyboru	30	4
Przedmioty z dziedziny nauk humanistycznych	do wyboru	30	5
Seminarium magisterskie	seminarium	20	7
		170	30

suma dla kierunku 795 120

Przykładowy plan studiów, rozpoczęty w 2023-24

Gospodarka Energetyczna i
Zrównoważona Transformacja

II stopnia, niestacjonarne



Semestr 1			
Przedmiot	Kategoria	Liczba godzin	Punkty ECTS
Ekonomiczne uwarunkowania polityk publicznych	kierunkowe lub ogólne	18	5
Gospodarka energetyczna	kierunkowe lub ogólne	18	5
Język obcy	do wyboru	18	2
Podstawy energetyki	kierunkowe lub ogólne	18	5
Polityka zrównoważonego rozwoju	kierunkowe lub ogólne	18	4
Raportowanie niefinansowe	kierunkowe lub ogólne	18	5
Zielona gospodarka	kierunkowe lub ogólne	18	4
		126	30

Semestr 2			
Przedmiot	Kategoria	Liczba godzin	Punkty ECTS
Analiza rynków energetycznych	kierunkowe lub ogólne	18	4
Język obcy	do wyboru	18	3
Metody ilościowe w analizie danych z rynków energii	kierunkowe lub ogólne	18	4
Metody planowania i analizy przedsięwzięć energetycznych	kierunkowe lub ogólne	18	3
Polityka energetyczna	kierunkowe lub ogólne	18	4
Prawo energetyczne	kierunkowe lub ogólne	18	4
Seminarium magisterskie	seminarium	12	4
Wyzwania ochrony środowiska	kierunkowe lub ogólne	18	4
		138	30

Semestr 3			
Przedmiot	Kategoria	Liczba godzin	Punkty ECTS
Audyt w sektorze energetycznym	kierunkowe lub ogólne	18	5
Metody analizy danych transakcyjnych z rynków energii	kierunkowe lub ogólne	18	5
Prawo ochrony środowiska	kierunkowe lub ogólne	18	5
Przedmiot do wyboru I (3. semestr)	do wyboru	9	3
Przedmiot do wyboru II (3. semestr)	do wyboru	18	4
Przedmiot do wyboru III (3. semestr)	do wyboru	18	4
Seminarium magisterskie	seminarium	12	4
		111	30

Semestr 4			
Przedmiot	Kategoria	Liczba godzin	Punkty ECTS
Bezpieczeństwo energetyczne	kierunkowe lub ogólne	18	4
Komunikacja biznesowa	kierunkowe lub ogólne	9	4
Przedmiot do wyboru IV (4. semestr)	do wyboru	18	4
Przedmiot do wyboru V (4. semestr)	do wyboru	9	2
Przedmiot do wyboru VI (4. semestr)	do wyboru	18	4
Przedmioty z dziedziny nauk humanistycznych	do wyboru	18	5
Seminarium magisterskie	seminarium	12	7
		102	30

suma dla kierunku 477 120