

Plan i program studiów podyplomowych:

Liczba godzin zajęć symbole: W - wykład; LC - ćwiczenia laboratoryjne; PC - ćwiczenia projektowe; TC - ćwiczenia terenowe;
Liczba godzin zajęć w semestrach W - wykład C - ćwiczenia (suma godzin dla C, LC, PC, TC, ZP)
Forma zaliczenia: jeśli występuje egzamin jako forma weryfikacji efektów uczenia się - E; zaliczenie na ocenę - Z_o.

Lp.	Nr sem.	Kod	Nazwa zajęć	Liczba godzin zajęć				Razem godzin	Forma zal.	ECTS
				W	PC	LC	TC			
1	I	WIP_BIO_01L	Kierunki rozwoju biogazowni i biogazu	10				10	Z_o	2
2	I	WIP_BIO_02L	Aspekty prawne funkcjonowania biogazowni rolniczych	5				5	Z_o	1
3	I	WIP_BIO_03L	Procesy fermentacji beztlenowej	10		5		15	E	4
4	I	WIP_BIO_04L	Charakterystyka surowców dla biogazowni rolniczych	5		10		15	Z_o	4
5	I	WIP_BIO_05L	Technologie produkcji biogazu rolniczego	10				10	Z_o	2
6	I	WIP_BIO_06L	Wyjazd studyjny I				15	15	Z_o	3
				40		30		70		16
7	II	WIP_BIO_07Z	Racjonalna gospodarka produktem pofermentacyjnym	10				10	Z_o	2
8	II	WIP_BIO_08Z	Wykorzystanie i przetwarzanie biogazu	5				5	Z_o	1
9	II	WIP_BIO_09Z	Planowanie i projektowanie biogazowni rolniczych	5	10			15	E	4
10	II	WIP_BIO_10Z	Eksploatacja i utrzymanie biogazowni rolniczych	12		3		15	E	4
11	II	WIP_BIO_11Z	Rynek energii	6				6	Z_o	1
12	II	WIP_BIO_12Z	Zrównoważony rozwój i aspekty społeczne	10				10	Z_o	2
13	II	WIP_BIO_13Z	Wyjazd studyjny II				15	15	Z_o	3
				48		28		76		17
			RAZEM	88		58		146		33