

Kierunek: Energetyka**Plan Studiów STACJONARNYCH II stopnia o profilu praktycznym****Przedmioty obowiązkowe**

Godz.	Sem. I	Sem. II	Sem. III	Godz.
29	Blok S1_A/S1_B/S1_C 2W, 2L, 3P 8ECTS	Blok S2_A/S2_B/S2_C 3W, 2C, 2L 8ECTS		29
28				28
27				27
26				26
25				25
24				24
23				23
22				Virtual prototyping of devices 1W, 3L 4ECTS
21	21			
20	20			
19	19			
18	Zarządzanie projektem 3L 3ECTS	Standardy edycji dokumentacji technicznej 1W, 1S 2ECTS		18
17				17
16				16
15	Wysokosprawne technologie energetyczne 1W 1ECTS	Energetyczne wykorzystanie ciepła odpadowego 1W, 2L 3ECTS		15
14	Sposoby ograniczania niskiej emisji 2WE, 2C 4ECTS	Technologie przetwarzania odpadów 2WE, 2L 4ECTS		14
13				13
12			12	
11	Działalność biznesowa 2W, 2L 4ECTS	Signal analysis and forecasting 2WE, 2L 4ECTS	Techniki autoprezentacji 1W, 2C 4ECTS	11
10				10
9			Seminarium dyplomowe 2S 4ECTS	9
8				8
7	Przygotowanie inwestycji 1W, 2C 3ECTS	Wirtualne prototypowanie urządzeń - projekt 2P 3ECTS	Praca dyplomowa 20ECTS	7
6				6
5				5
4	Oddziaływanie inwestycji na środowisko 1WE, 2C 3ECTS	Zajęcia praktyczne 3ZP 2ECTS	Zajęcia praktyczne 3ZP 2ECTS	4
3				3
2				2
1	1			1
Godz.	29 x 15 = 435	28 x 15 = 420	8 x 15 = 120	Σ 975
Egz.	2	2	0	Σ 4
ECTS	30	30	30	Σ 90

Kierunek: Energetyka

Plan Studiów STACJONARNYCH II stopnia o profilu praktycznym

Bloki modułów obieralnych

Semestr I								Semestr II							
E	W	C	L	P	ZP	S	ECTS	E	W	C	L	P	ZP	S	ECTS
Blok S1_A								Blok S2_A							
Prawo w energetyce zawodowej								Innowacyjność w energetyce							
	1						1		1	1					2
Modelowanie systemów energetyki zawodowej								Układy gazowe i gazowo parowe							
	1		2				3		1		2				3
Instalacja okołokotłowa - projekt								Procesy korozyjne i erozyjne							
				3			4		1	1					3
Blok S1_B								Blok S2_B							
Prawo w energetyce rozproszonej								Innowacyjność w energetyce							
	1						1		1	1					2
Modelowanie systemów energetyki odnawialnej								Obiegi hybrydowe w systemach OZE							
	1		2				3		1	2					3
Instalacja solarna - projekt								Konserwacja i eksploatacja systemów OZE							
				3			4		1		1				3
Blok S1_C								Blok S2_C							
Prawo w działalności gospodarczej								Inwestycje i finansowanie							
	1						1		1	1					2
Analiza opłacalności inwestycji								Management of retrofits							
	1		2				3		1		2				4
Dofinansowanie inwestycji energetycznej - projekt								Systemy zarządzania i ich certyfikacji							
				3			4		1	1					2