

PLAN STUDIÓW I stopnia - studia niestacjonarne (zaoczne)

Wydział
Kierunek
Specjalność

INŻYNIERII ŚRODOWISKA I ENERGETYKI
Energetyka
Energetyka zawodowa i przemysłowa

rok ak.2012/2013

PRZEDMIOTY - SEMESTR						1 sem		2 sem		3 sem		4 sem		5 sem		6 sem		7 sem		8 sem		PKT KREDYTOWE																				
Wyk.	Ćw.	Lab.	Proj.	Razem		w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	w	c	l	p	1	2	3	4	5	6	7	8	Σ				
PRZEDMIOTY NIETECHNICZNE																																										
					80																																					
					20																																					
					20																																					
					30	14				14	16																															
					8	8																																				
PRZEDMIOTY PODSTAWOWE																																										
					96	46	50																																			
					62	26	20			26	20																															
					44	24	0			24	20																															
					30	16	0			16																																
PRZEDMIOTY KIERUNKOWE																																										
					40	24	16																																			
					48	20	12																																			
					48	16	0											14																								
					26	10	0									10	16																									
					28	18	0			10																																
					44	16	16																																			
					78	36	32																																			
					36	16	10																																			
					22	12	0																																			
					26	16	0																																			
					28	0	0																																			
					44	20	14																																			
					34	16	0																																			
					28	20	0																																			
					36	14	8																																			
					50	30	20																																			
					26	14	12																																			
					28	18	0																																			
					26	8	0																																			
					62	40	8																																			
					44	26	18																																			
					28	14	0																																			
					68	42	14																																			
					20	10	0																																			
					174	101	24																																			
					78	44	22																																			
					30	0	0																																			
					45	0	0																																			
					1635	775	376																																			

Bloki przedmiotów obieralnych

Semestr 5

Przedmioty obieralne - Blok I

Zestaw 1	ECTS	Zestaw 2	ECTS
- Maszyny przepływowo	10wE + 8c 3	- Nowoczesne technologie energetyczne	10wE + 8c 2
- Czyste technologie energetyczne	12w + 6p 2	- Modelowanie systemów energetycznych	12w + 6p 3
- Paliwa i ich spalanie	18w + 8l 3	- Energetyczne wykorzystanie biomasy	18w + 8p 3

Semestr 6

Przedmioty obieralne - Blok II

Zestaw 1	ECTS	Zestaw 2	ECTS
- Generacja pary	20w + 14c 3	- Kotły i urządzenia kotłowe	20w + 14c 3
- Energetyka komunalna	22w + 12p 3	- Energetyka gazowa	22w + 12p 3

Semestr 7

Przedmioty obieralne - Blok III