

Godz.	Sem. I		Sem. II		Sem. III		Sem. IV		Godz.
19			Energetyczne wykorzystanie biomasy 18W, 9C, 4 ECTS	Alternatywne źródła energii 9W, 18C, 4 ECTS	Specjalne systemy sanitarne 18W, 9C, 4 ECTS	Podstawy audytu środowiskowego 9W, 18C, 4 ECTS	Praca dyplomowa 20 ECTS		19
18	Niezawodność i bezpieczeństwo systemów sanitarnych 9W, 18C, E 6 ECTS	Niezawodność i bezpieczeństwo systemów ciepłowniczych 9W, 18C, E 6 ECTS							18
17			17						
16	16								
15	Environmental monitoring 9W, 9L, 4 ECTS		Innowacyjne metody uzdatniania wody 18W, 9L, 4 ECTS	Innowacyjne metody oczyszczania ścieków 18W, 9L, 4 ECTS	Modelowanie biologicznego oczyszczania ścieków 18L, 3 ECTS	Modelowanie bio-procesów w gospodarce odpadami 18L, 3 ECTS			15
14					Produkty odpadowe w oczyszczaniu wody i ścieków 18W, 9L, 4 ECTS	Biologiczne metody przetwarzania odpadów 18W, 9L, 4 ECTS			14
13	Environmental chemistry 9W, 18C, 5 ECTS		Specjalne systemy ciepłownicze i chłodnicze 18W, 9C, 4 ECTS	Podstawy audytu energetycznego 9W, 18C, 4 ECTS					13
12									12
11									11
10	Indywidualne systemy ujmowania wód i oczyszczania ścieków 9W, 18P, 4 ECTS		Metody komputerowe w systemach wod-kan 18L, 3 ECTS	Metody komputerowe w systemach ciepłych 18L, 3 ECTS	Centrale i sieci ciepłownicze 18W, 9P, 4 ECTS	Gospodarka wodno-ściekowa w przemyśle 9W, 9C, 9P 4 ECTS			Seminarium dyplomowe I 18S, 3 ECTS
9									9
8					Procesy membranowe w inżynierii środowiska 9W, 9L, E 5 ECTS		Gospodarka cyrkulacyjna 9W, 9C 4 ECTS		Techniki rekultywacji i zagospodarowania obszarów zdegradowanych 18W, 9C, 3 ECTS
7	BAT i pozwolenia zintegrowane 9W, 2 ECTS						7		
6	Planowanie przestrzenne 9W, 9P 3 ECTS		Oddziaływanie odpadów na środowisko i bezpieczne składowanie 18W, 9P, E 6 ECTS		Hydraulika stosowana w inżynierii środowiska 9W, 9C, 9P, E 6 ECTS		6		
5							Ocena oddziaływania na środowisko 9W, 18C, 3 ECTS		5
4	Automatyka i sterowanie w inżynierii środowiska 9W, 9L, 3 ECTS								4
3			Zaawansowane rozwiązania instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych 9W, 9C, 9P, 4 ECTS		Remediacja środowiska gruntowo - wodnego 18W, 9C, 5 ECTS		Informacja naukowo - techniczna 18L, 1 ECTS		3
2	Statystyczne metody obliczeniowe 18C, 3 ECTS								2
1									1
<b>Godz.</b>	<b>18 godz. x 9 zjazdów = 162</b>		<b>19 godz. x 9 zjazdów = 171</b>		<b>19 godz. x 9 zjazdów = 171</b>		<b>10 godz. x 9 zjazdów = 90</b>		<b>594</b>
<b>Egz.</b>	<b>1</b>		<b>2</b>		<b>1</b>		<b>0</b>		<b>4</b>
<b>ECTS</b>	<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>30</b>		<b>120</b>

Semestr - 9 zjazdów

W - wykład, L - laboratorium, C - ćwiczenia, P - projekt, S - seminarium, E - egzamin, ECTS - ilość punktów  
Koloriem szarym oznaczono przedmioty obieralne

Dla przedmiotów prowadzonych w języku angielskim przyjęto oznaczenia:  
L - lecture, T - tutorial, Lab. - laboratory, P - project