

PLAN STUDIÓW

kierunek: INŻYNIERIA ŚRODOWISKA, kod: S

studia stacjonarne II stopnia (magisterskie), kod: SD

specj.: INŻYNIERIA SANITARNA, profil dypl.: TECHNOLOGIE W INŻYNIERII ŚRODOWISKA, kod: O

Uchwalony przez Radę

Wydziału WILiŚ PG

w dniu 19.03.2008 roku.

ROZKŁAD ZAJĘĆ

Lp	NAZWA PRZEDMIOTU	Razem plan godzin	Godzin tygodniowo				Rozdział zajęć programowych (1 semestr = 15 tygodni)														
							SEMESTR I					SEMESTR II					SEMESTR III				
			W	C	L	P	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS	W	Ć	L	P	ECTS
Przedmioty wspólne, KOD: K																					
K1 I,II	Planowanie przestrzenne I, II	45	2	0	0	1	2								1	1					
K2	Optymalizacja i niezaw. systemów inżynier.	45	2	1	0	0	2 ^E	1													
K3	Statystyka	30	1	1	0	0	1	1													
K4	Chemia środowiska	30	1	1	0	0	1	1													
K5	Zarządzanie i monitoring środowiska	45	1	2	0	0								1	2					4	
K6	Automatyka	30	1	1	0	0								1	1					3	
K7	Technol. i organizacja robót instalacyjnych	30	1	1	0	0	1	1													
Przedmioty profilu, KOD: W																					
W8	Geodezja i fotogrametria	30	1	1	0	0	1	1													
W9	Konstrukcje betonowe	30	1	1	0	0								1	1					2	
W10	Konstrukcje metalowe	30	1	1	0	0								1	1					2	
W11	Obiekty hydrotechniczne	45	2	1	0	0	2	1													
W12	Odnowa wody	45	2	1	0	0								2	1					3	
W13	Hydraulika stosowana	45	2	1	0	0								2 ^E	1					4	
W14	Technologia wody i ścieków	60	2	1	0	1	2 ^E	1			1	5									
W15	Stacje uzdatniania wody	60	1	2	0	1	1	2			1	4									
W16	Oczyszczalnie ścieków	75	2	1	0	2								2 ^E	1		2			5	
W17	Budowle sanitarne	90	3	2	0	1	3 ^E	2			1	5									
W18	Składowiska odpadów	60	2	1	0	1								2 ^E	1		1			3	
W19	Naturalne metody oczyszczania ścieków	30	1	0	0	1								1			1			2	
W20	Przeróbka osadów sciekowych	15	1	0	0	0								1						1	
W21	Seminarium dyplomowe	30	0	2	0	0													2		
W22	Przygotowanie do egzaminu dyplomowego	0	0	0	0	0														4	
	Praca dyplomowa	0	0	0	0	0														16	
RAZEM specjalność		60	30	22	0	8	16	11	0	3	30	14	9	0	5	30	0	2	0	0	30
		900	6				30					28					2				
		Liczba egzam.					3					3					0				