

PLAN STUDIÓW
kierunek: INŻYNIERIA ŚRODOWISKA, kod: S
studia stacjonarne II stopnia (magisterskie), kod: SD
specj.: INŻYNIERIA SANITARNA, profil dypl.: INFRASTRUKTURA WODNA, kod: I

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	2						
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	Ochrona przed hałasem	30	1	1	0	0	1	1													
W9	Budownictwo betonowe	30	1	1	0	0							1	1					2		
W10	Projektowanie konstrukcji stalowych	30	1	1	0	0							1	1					2		
W11	Podstawy budownictwa wodnego	45	2	1	0	0	2	1													
W12	Drogi i ulice	45	1	1	0	1	1	1				1									
W13	Oddziaływanie inwestycji na środowisko	30	1	0	0	1							1			1			2		
W14	Melioracje wodne	45	1	1	0	1	1 ^E	1			1										
W15	Melioracje i odwodnienia	45	1	1	0	1							1	1		1			3		
W16	Mikrobiologia inżynierska	60	2	2	0	0	2 ^E	2													
W17	Gospodarka wodna	45	2	1	0	0							2 ^E	1					3		
W18	Pomiary w inżynierii sanitarnej	60	2	1	1	0							2 ^E	1	1				3		
W19	Hydrologia zlewni zurbanizowanej	60	2	1	0	1	2 ^E	1			1										
W20	Ochrona przeciwpowodziowa	60	2	1	0	1							2	1		1			3		
W21	Zasoby i ujęcia wody	30	1	0	0	1							1			1			3		
W22	Seminarium dyplomowe	30	0	2	0	0												2		10	
W23	Przygotowanie do egzaminu dyplomowego	0	0	0	0	0														4	
	Praca dyplomowa	0	0	0	0	0														16	
RAZEM specjalność		60	29	22	1	8	16	11	0	3	30	13	9	1	5	30	0	2	0	0	30
		900	6				30					28					2				
		Liczba egzam.					4					2					0				