P L A N S T U D I Ó W

Rodzaj studiów: **dzienne - inżynierskie**

Kierunek : **INŻYNIERIA ŚRODOWISKA**

PRZEDMIOTY WSPÓLNE DLA KIERUNKU

B. PRZEDMIOTY PODSTAWOWE str. 2

Politechnika Poznańska

WYDZIAŁ BUDOWNICTWA

ARCHIT. I INŻ. ŚRODOWISKA

Lp	Nazwa przedmiotu	Liczby egz.	Ogólne liczby godzin: Razem	w tym: Wykłady W	Ćwiczenia C	Laboratorium L	Projekty P	Rozkład zajęć programowych na semestry: Semestr I W	C	L	P	Semestr II W	C	L	P	Semestr III W	C	L	P	Semestr IV W	C	L	P	Semestr V W	C	L	P	Semestr VI W	C	L	P	Semestr VII W	C	L	P	Semestr VIII W	C	L	P	Semestr IX W	C	L	P	Semestr X W	C	L	P
								Liczby godzin tygodniowo																																					
	z przeniesienia	1	270	60	210				2				2			2	2				4			2	4																			
B.	PRZEDMIOTY PODSTAWOWE																																										
5	Rysunek techniczny z CAD		75	30			45	2			3																															
6	Matematyka	2	150	90	60			**4**	2			**2**	2																														
7	Geometria wykreślna		60	30	30			2	2																																		
8	Informatyka stosowana		45	30		15		2		1																																	
9	Fizyka ogólna	1	75	45	15	15		**3**	1	1																																	
10	Chemia sanitarna	1	75	45	15	15		2				**1**	1	1																													
11	Geodezja i fotogrametria		75	30		15	30*					2		1	2*																												
12	Biologia sanitarna	1	45	30		15						**2**		1																													
13	Mechanika tech.z wytrzym.mat.	1	75	45	15		15									**3**	1		1																								
	RAZEM PODSTAWOWE	6	675	375	135	75	90																																				
	RAZEM	7	945	435	345	75	90	13	7	2	3	9	5	3	2	5	3		1		4			2	4																		
			Godzin tygodniowo					25				19				9				4				6																			
			Egzaminów w semestrze					2				3				1								1																			

Oznaczenia :

▒ - oznacza egzamin

Uwagi :

* zajęcia terenowe

Praktyki		
po sem.	czas praktyki	rodzaj praktyki

Załącznik do pisma :

Obowiązuje od :

Zmiany :

Data :

Zatwierdzenie:

Dziekan Wydziału