



Politechnika Poznańska
Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska

Kierunek: BUDOWNICTWO

Plan studiów niestacjonarnych II stopnia

Specjalność: BUDOWNICTWO KOMUNIKACYJNE - DROGI KOLEJOWE

L.p.	Kod	Nazwa przedmiotu	Ogólnie					Semestr I					Semestr II					Semestr III					Semestr IV											
			E	O	W	C	L	P	W	C	L	P	E	W	C	L	P	E	W	C	L	P	E	W	C	L	P	E						
1		MATEMATYKA		30	20	10	0	0	20	10			4																					
2		METODY KOMPUTEROWE		30	10	0	20	0	10		20		4																					
3		GEOLOGIA INŻYNIERSKA		30	20	0	10	0	20		10		4																					
4		LINIE KOLEJOWE	2	154	84	0	14	56	50		14	26	10	34			30	6																
5		TEORIA SPRĘŻYSTOŚCI I PLASTYCZNOŚCI		30	20	10	0	0						20	10		4																	
6		ZARZĄDZANIE PRZEDSIĘWZIĘCIAMI BUDOWLANymi		30	15	0	0	15						15		15	3																	
7		ZŁOŻONE KONSTRUKCJE BETONOWE		30	15	0	0	15						15		15	4																	
8		UTRZYMANIE I TECHNOLOGIA ROBÓT KOLEJOWYCH	2	98	42	0	0	56						22		22	5	20			34	5												
9		ZŁOŻONE KONSTRUKCJE METALOWE		30	15	0	0	15										15			15	4												
10		STACJE I WĘZŁY KOLEJOWE	1	84	42	0	0	42										42			42	9												
11		MECHANIKA GRUNTÓW I FUNDAMENTOWANIE	1	60	20	0	10	30										20		10		4				30	1							
12		TECHNOLOGIA BUDOWY MOSTÓW	1	30	15	0	0	15															15			15	2							
13		POMIARY INŻYNIERSKIE		30	15	0	15	0															15		15			1						
14		SEMINARIUM DYPLOMOWE		30	0	0	0	30																		30	5							
15		PRZYG PRACY DYPLOMOWEJ		0	0	0	0	0																				10						
16		PRZYG DO EGZAMINU DYPLOM.	7		egzamin				2					2					2					1					5					
RAZEM:			ETCS	GODZ	333	20	69	274	100	10	44	26	ETCS	106	10	0	82	ETCS	97	0	10	91	ETCS	30	0	15	75	ETCS						
RAZEM:			90	696					180					22					198					22					120					24

Zatwierdzony uchwałą RW z dnia 29 czerwca 2007
Obowiązuje od roku akademickiego 2007/08