

Plan studiów II stopnia - studia niestacjonarne

Uczelnia: Politechnika Śląska
 Wydział: Budownictwa
 Kierunek: Budownictwo
 Specjalność: **Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie**
 Profil dyp.: Geotechnika
 Uwagi: Zatwierdzony przez Radę Wydziału 5.07.2017 r.

lp	nazwa	kod przedmiotu	liczba godzin	s. I							s. II							s. III							s. IV								
				kod karty	ECTS	Egzamin	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	seminarium	kod karty	ECTS	Egzamin	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	seminarium	kod karty	ECTS	Egzamin	wykład	ćwiczenia	laboratorium	projekt	seminarium	kod karty	ECTS	Egzamin	wykład	ćwiczenia	laboratorium
I	Przedmioty inne	-	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	Nauka o zarządzaniu	RB-N2-17-I05	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-I05-5	3	0	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Social Communication	RB-N2-17-I06	30	RB-N2-17-I06-6	3	0	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	Język obcy	RB-N2-17-I01	60	RB-N2-17-I01-1	3	0	-	-	30	-	RB-N2-17-I01-7	3	0	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	Zajęcia sportowe	RB-N2-17-I07	30	RB-N2-17-I07-9	0	0	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
W	Przedmioty wspólne	-	222	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	Metody statystyczne w badaniach	RB-N2-17-W06	20	RB-N2-17-W06-11	3	1	10	4	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
6	Zaawansowane konstrukcje betonowe 1)	RB-N2-17-W08	34	RB-N2-17-W08-13	5	0	18	2	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7	Zaawansowane konstrukcje metalowe	RB-N2-17-W09	18	RB-N2-17-W09-14	2	0	10	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
8	Mechanika materiałów i konstrukcji	RB-N2-17-W1D	40	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-W1D-6	3	0	12	-	-	8	RB-N2-17-W1D-7	3	0	12	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	Zaawansowane materiały i technologie w budownictwie	RB-N2-17-W19	20	RB-N2-17-W19-E	3	0	8	-	2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
10	Diagnostyka w budownictwie	RB-N2-17-W07	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-W07-12	5	0	10	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	Prawo budowlane, ochrona własności intelektualnej	RB-N2-17-W1F	10	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-W1F-9	1	0	5	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
12	Obiekty infrastruktury transportu publicznego	RB-N2-17-W1B	20	RB-N2-17-W1B-F	2	0	10	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
13	Advanced Geotechnical Problems	RB-N2-17-W17	20	RB-N2-17-W17-20	3	1	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
S	Przedmioty specjalnościowe	-	492	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
14	Zaawansowane konstrukcje betonowe	RB-N2-17-S0B	14	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-S0B-32	1	0	4	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
15	Zaawansowane konstrukcje metalowe	RB-N2-17-S0C	8	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-S0C-33	1	0	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
16	Konstrukcje fundamentów	RB-N2-17-S0E	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-S0E-34	2	0	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-		
17	Nowoczesne badania w geotechnice	RB-N2-17-S62	60	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-S62-1E	7	1	20	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
18	Geomechanika	RB-N2-17-S33	40	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-S33-3D	4	1	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
19	Analizy numeryczne w geomechanice	RB-N2-17-S63	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-S63-21	5	1	20	2	-	8	-	-	-	-	-	-	-		
20	Zaawansowane projektowanie w geotechnice	RB-N2-17-S64	50	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-S64-22	4	0	20	4	-	16	RB-N2-17-S64-23	1	0	-	2	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	Fundamentowanie na słabych gruntach	RB-N2-17-S36	60	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-S36-41	3	0	20	2	-	8	RB-N2-17-S36-43	5	1	10	4	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	Seminarium dyplomowe	RB-N2-17-S01	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-S01-2B	-	-	-	-	-	-	-	2	0	-	-	-	-	30	
23	Praca dyplomowa	RB-N2-17-S02	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-N2-17-S02-2A	-	-	-	-	-	-	-	13	0	-	-	-	180	-	
P	Podsumowanie	-	864	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			864		24	2		222				27	2		252				24	2		180				15	0		210				

Podsumowanie

Liczba ECTS - przedmioty inne	13,3%	12
Liczba ECTS - przedmioty wspólne	33,3%	30
Liczba ECTS - przedmioty specjalnościowe	53,3%	48
Suma punktów ECTS		90
Liczba godzin - przedmioty inne	17,4%	150
Liczba godzin - przedmioty wspólne	25,7%	222
Liczba godzin - przedmioty specjalnościowe	56,9%	492
Suma godzin dydaktycznych		864
Suma egzaminów		6

6
18
0

3
4
20

3
8
13

0
0
15

Załącznik E.5	
Plan studiów II stopnia - studia niestacjonarne (j. pol.)	
Kierunek:	Budownictwo
Specjalność:	Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie
Profil dyp.:	Geotechnika

