

Plan studiów II stopnia - studia stacjonarne

Uczelnia: Politechnika Śląska
 Wydział: Budownictwa
 Kierunek: Budownictwo
 Specjalność: **Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie**
 Profil dyp.: Budownictwo Miejskie i Przemysłowe
 Uwagi: Zatwierdzony przez Radę Wydziału 26.04.2017 r.

lp	nazwa	kod przedmiotu	liczba godzin	s. I							s. II							s. III												
				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			
I	Przedmioty inne	-	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
1	Nauka o zarządzaniu	RB-S2-17-I05	30	RB-S2-17-I05-5	3	0	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
2	Social Communication	RB-S2-17-I06	30	RB-S2-17-I06-6	3	0	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
3	Język obcy	RB-S2-17-I01	60	RB-S2-17-I01-1	3	0	-	-	30	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
4	Zajęcia sportowe	RB-S2-17-I07	30	RB-S2-17-I07-9	0	0	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
W	Przedmioty wspólne	-	330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
5	Metody statystyczne w badaniach	RB-S2-17-W06	30	RB-S2-17-W06-11	3	1	15	5	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
6	Zaawansowane konstrukcje betonowe	RB-S2-17-W08	50	RB-S2-17-W08-13	5	0	27	4	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
7	Zaawansowane konstrukcje metalowe	RB-S2-17-W09	25	RB-S2-17-W09-14	2	0	13	1	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
8	Mechanika materiałów i konstrukcji	RB-S2-17-W1D	60	RB-S2-17-W1D-6	3	0	20	-	5	5	-	-	3	0	20	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-				
9	Zaawansowane materiały i technologie w budownictwie	RB-S2-17-W19	30	RB-S2-17-W19-E	3	0	8	7	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
10	Diagnostyka w budownictwie	RB-S2-17-W07	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
11	Prawo budowlane, ochrona własności intelektualnej	RB-S2-17-W1F	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	8	1	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-				
12	Obiekty infrastruktury transportu publicznego	RB-S2-17-W1B	30	RB-S2-17-W1B-F	2	0	15	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
13	Advanced Geotechnical Problems	RB-S2-17-W17	30	RB-S2-17-W17-20	3	1	25	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
S	Przedmioty specjalnościowe	-	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
14	Zaawansowane konstrukcje betonowe	RB-S2-17-S0B	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	6	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-				
15	Zaawansowane konstrukcje metalowe	RB-S2-17-S0C	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-				
16	Metody komputerowe w teorii konstrukcji	RB-S2-17-S5F	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	20	-	5	5	-	-	-	2	1	20	-	5	5			
17	Budowlane konstrukcje miejskie i przemysłowe	RB-S2-17-S60	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
18	Opcja S1 (jeden do wyboru 7)	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	-	4	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	Projekt z Budowlanych konstrukcji miejskich	RB-S2-17-S68	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	Projekt z Budowlanych konstrukcji przemysłowych	RB-S2-17-S69	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
19	Projektowanie konstrukcji żelbetonowych i sprężonych	RB-S2-17-S61	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1	50	10	10	40	-	-	-	-	-	-	-	-				
20	Projektowanie i badania konstrukcji murewowych i drewnia	RB-S2-17-S79	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	17	3	9	11	-	-	-	5	0	20	10	10	20			
21	Opcja S2 (jeden do wyboru 7)	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0	8	-	10	-	12	-	-	3	0	8	-	10	12			
-	Awaryjne i katastrofy	RB-S2-17-S2F	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	Trwałość materiałów i konstrukcji	RB-S2-17-S29	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	Pomiary drgań konstrukcji budowlanych	RB-S2-17-S28	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	Nowoczesne materiały budowlane	RB-S2-17-S27	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
22	Seminarium dyplomowe	RB-S2-17-S01	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	-	-	30				
23	Praca dyplomowa	RB-S2-17-S02	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	0	-	-	150				
P	Podsumowanie	-	1080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				30	2	345							30	2	375							30	1	360						

Podsumowanie			
Liczba ECTS - przedmioty inne	13,3%	12	9
Liczba ECTS - przedmioty wspólne	33,3%	30	21
Liczba ECTS - przedmioty specjalnościowe	53,3%	48	0
Suma punktów ECTS		90	
Liczba godzin - przedmioty inne	13,9%	150	
Liczba godzin - przedmioty wspólne	30,6%	330	
Liczba godzin - przedmioty specjalnościowe	55,6%	600	
Suma godzin dydaktycznych		1080	
Suma egzaminów		5	

3
4
23

0
5
25

Załącznik S2.4	
Plan studiów II stopnia - studia stacjonarne (j. pol.)	
Kierunek:	Budownictwo
Specjalność:	Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie
Profil dyp.:	Budownictwo Miejskie i Przemysłowe

