

Plan studiów II stopnia - studia stacjonarne

Uczelnia: Politechnika Śląska
 Wydział: Budownictwa
 Kierunek: Civil Engineering
 Specjalność: **Structural Engineering**
 Profil dyp.: Geotechnic
 Uwagi: n/d

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	Management Science	RB-S2-19-I03	30	RB-S2-19-I03-3	3	0	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Social Communication	RB-S2-19-I06	30	RB-S2-19-I06-6	3	0	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Second Foreign Language (not English)	RB-S2-19-I04	60	RB-S2-19-I04-4	2	0	-	-	30	-	-	RB-S2-19-I04-8	2	0	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Sport	RB-S2-19-I09	30	RB-S2-19-I09-A	0	0	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
W	Przedmioty wspólne	-	330	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Statistical Methods in Research	RB-S2-19-W01	30	RB-S2-19-W01-A	2	1	15	5	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Advanced Concrete Structures	RB-S2-19-W02	50	RB-S2-19-W02-B	6	0	27	4	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Advanced Steel Structures	RB-S2-19-W03	25	RB-S2-19-W03-C	2	0	13	1	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Mechanics of Materials and Structures	RB-S2-19-W15	60	RB-S2-19-W15-1D	3	0	20	-	5	5	-	RB-S2-19-W15-1E	2	0	20	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Advanced Materials and Technologies in Construction	RB-S2-19-W24	30	RB-S2-19-W24-2	3	0	8	-	7	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Diagnostic in Construction	RB-S2-19-W04	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-W04-D	3	0	15	-	45	-	-
11	Prawo budowlane, ochrona własności intelektualnej	RB-S2-19-W1F	15	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-W1F-9	1	0	8	1	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Public Transport Infrastructure Facilities	RB-S2-19-W26	30	RB-S2-19-W26-4	3	0	15	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Advanced Geotechnical Problems	RB-S2-19-W17	30	RB-S2-19-W17-20	3	1	25	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S	Przedmioty specjalnościowe	-	630	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Advanced Concrete Structures	RB-S2-19-S04	20	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-S04-6	2	0	6	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	Advanced Steel Structures	RB-S2-19-S06	10	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-S06-B	1	0	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Foundation Structures	RB-S2-19-S09	30	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-S09-20	2	0	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Geomechanics	RB-S2-19-S71	60	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-S71-72	4	1	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Modern Research Methods in Geotechnics	RB-S2-19-S72	90	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-S72-74	6	1	30	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Computer Methods in Geomechanics	RB-S2-19-S73	45	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-S73-76	3	1	30	2	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Advanced Design in Geotechnics	RB-S2-19-S74	75	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-S74-77	4	0	30	4	-	26	-	RB-S2-19-S74-78	1	0	-	2	-	13	-
21	Foundations on Weak Grounds	RB-S2-19-S4D	90	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-S4D-79	3	0	30	2	-	13	-	RB-S2-19-S4D-7A	4	1	15	4	-	26	-
22	Diploma Seminar	RB-S2-19-S3F	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-S3F-50	2	0	-	-	-	-	30
23	Final Thesis	RB-S2-19-S40	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	RB-S2-19-S40-S1	20	0	-	-	-	180	-
P	Podsumowanie	-	1110	-	30	2	345	-	-	-	-	-	30	3	435	-	-	-	-	-	30	1	330	-	-	-	-

Podsumowanie

Liczba ECTS - przedmioty inne 11,1% 10
 Liczba ECTS - przedmioty wspólne 31,1% 28
 Liczba ECTS - przedmioty specjalnościowe 57,8% 52
 Suma punktów ECTS **90**
 Liczba godzin - przedmioty inne 13,5% 150
 Liczba godzin - przedmioty wspólne 29,7% 330
 Liczba godzin - przedmioty specjalnościowe 56,8% 630
 Suma godzin dydaktycznych **1110**
 Suma egzaminów **6**

8
22
0

2
3
25

0
3
27

Załącznik S2.9	
Plan studiów II stopnia - studia stacjonarne (j. ang.)	
Kierunek:	Civil Engineering
Specjalność:	Structural Engineering
Profil dyp.:	Geotechnic

Efekty kształcenia

Uczelnia:

Wydział:

Kierunek:

Specjalność:

Profil dyp.:

Politechnika Śląska

Budownictwa

Civil Engineering

Structural Engineering

Geotechnic

Przedmioty I+V	✗ 0	✓ 3	✓ 2	✓ 1	✓ 1	✓ 2	✓ 1	✓ 1	✓ 1	✗ 0	✓ 1	✓ 1	✓ 2	✓ 2	✓ 2	✓ 1	✓ 1	✓ 2	✓ 1	✓ 4	✓ 1	✓ 1	✓ 1	✓ 2	✓ 1	✓ 2	✓ 1	✓ 1	✗ 0	✓ 1	✓ 1	
Przedmioty S	✓ 1	✓ 2	✓ 2	✗ 0	✓ 3	✓ 4	✓ 1	✗ 0	✓ 4	✓ 5	✗ 0	✓ 2	✗ 0	✗ 0	✗ 0	✓ 1	✗ 0	✓ 3	✓ 1	✓ 1	✓ 1	✗ 0	✓ 2	✗ 0	✗ 0	✓ 1	✗ 0	✗ 0	✗ 0	✗ 0		
Razem	✓ 1	✓ 5	✓ 4	✓ 1	✓ 4	✓ 6	✓ 2	✓ 1	✓ 5	✓ 5	✓ 1	✓ 3	✓ 2	✓ 2	✓ 2	✓ 2	✓ 1	✓ 5	✓ 2	✓ 5	✓ 2	✓ 1	✓ 3	✓ 1	✓ 2	✓ 2	✓ 3	✓ 3	✓ 2	✓ 1	✓ 1	
	K2A_W01	K2A_W02	K2A_W03	K2A_W04	K2A_W05	K2A_W06	K2A_W07	K2A_W08	K2A_W09	K2A_W10	K2A_W11	K2A_W12	K2A_W13	K2A_W14	K2A_W15	K2A_U01	K2A_U02	K2A_U03	K2A_U04	K2A_U05	K2A_U06	K2A_U07	K2A_U08	K2A_U09	K2A_U10	K2A_U11	K2A_U12	K2A_U13	K2A_U14	K2A_K01	K2A_K02	K2A_K03
Przedmioty inne																																
Management Science													+												+							
Social Communication																											+			+		
Second Foreign Language (not English)																											+					
Sport																										+						
Przedmioty wspólne																																
Statistical Methods in Research						+								+																		
Advanced Concrete Structures		+	+					+										+		+												
Advanced Steel Structures		+	+													+		+		+												
Mechanics of Materials and Structures				+	+							+							+	+												
Advanced Materials and Technologies in Construction						+									+							+		+								
Diagnostic in Construction							+														+				+				+			
Prawo budowlane, ochrona własności intelektualnej											+			+														+			+	
Public Transport Infrastructure Facilities		+													+		+						+									
Advanced Geotechnical Problems									+				+							+												
Przedmioty specjalnościowe																																
Advanced Concrete Structures			+				+			+								+														
Advanced Steel Structures			+			+												+														
Foundation Structures		+							+			+				+		+														
Geomechanics					+	+																										
Modern Research Methods in Geotechnics						+			+	+											+		+									
Computer Methods in Geomechanics					+					+		+							+	+												
Advanced Design in Geotechnics									+	+													+									
Foundations on Weak Grounds					+	+			+																							
Diploma Seminar	+																									+		+	+	+		
Final Thesis		+								+																		+	+	+		