

◎：DPの達成に大いに貢献する
○：DPの達成に貢献する

				○：DPの達成に貢献する				DP1		DP2		DP3							
								高度な専門性と学識		豊かな教養		自律・協働する力と物事をかたちにする力							
								DP1		DP2		DP3-1		DP3-2		DP3-3		DP3-4	
No	科目区分		授業科目の名称	配当 年次	単位数														
					必修	選択	自由	備考	土木工学、建設工学の高度な基盤的知識を身に付け、それらの知識を総合的に応用することができる。	建設・環境分野の横断的な基礎知識を身に付け、様々な視点から物事を捉えて柔軟に思考できる。	国際的な土木・建設事業や技術協力案件に対応できる問題発見能力を身に付け、問題解決につなげることができる。	高度専門職業人としての社会的責任と戦略性についての幅広い見識を活用しながら物事をかたちにするすることができる。	外国語でのテクニカルコミュニケーションにより国際的に活躍できる。	ディスカッションやプレゼンテーションなどの総合的素養に基づいて、他者と協働し、問題解決につなげることができる。					
1	研究科共通科目	研究 目 基 盤 科	研究者行動規範特論	1	1								◎						
2			知的財産特論	1	1								◎						
3			サイエンティフィック・ライティング	1		1							○						
4			プレゼンテーション特論	1		1							○						
5		研究開発戦略論	1・2	2								◎							
6		企業経営と財務	1・2		2							○							
7		キャリアデザインⅠ	1		1							○							
8		学外特別研修Ⅰa	1・2		1							○							
9		学外特別研修Ⅰb	1・2		2							○							
10			キャリア教	長期インターンシップⅠ	1・2		6						○						
11	専攻基盤科目		専門英語特別演習	1・2	1											◎			
12		建設環境系特論	1・2	2						◎			◎						
13		建設環境系特別演習Ⅰ	1・2		1											◎			
14		建設環境系特別演習Ⅱ	1・2		1											◎			
15		建設環境系特別講義	1・2		1					○									
16		工学系キャリア英語特論	1・2		2										○				
17		工学系英語プレゼンテーション特論	1・2		2										○	○			
18		基礎数理解析学特論Ⅰ	1・2		2					○									
19		基礎数理解析学特論Ⅱ	1・2		2					○									
20		基礎数理工学特論Ⅰ	1・2		2					○									
21		基礎数理工学特論Ⅱ	1・2		2					○									
22		応用数学特論Ⅰ	1・2		2					○									
23		応用数学特論Ⅱ	1・2		2					○									
24		高度ものづくり創成演習Ⅰ	1・2		2					○									
25		高度ものづくり創成演習Ⅱ	1・2		2					○									
26		創成デザイン工学特論及び演習	1・2		2					○									
27		先端科学技術演習Ⅰ	1・2				2			○									
28		先端科学技術演習Ⅱ	1・2				2			○									
29		専門科目		構造解析学特論	1・2		2			◎									
30			地盤力学特論	1・2		1				◎									
31			地盤防災特論	1・2		1				◎									
32			環境保全工学特論	1・2		2				◎									
33			社会システム分析特論	1・2		2				◎									
34			応用水工学特論	1・2		2				◎									
35			地域情報システム工学	1・2		2				◎									
36			メンテナンス工学	1・2		2				◎									
37			地圏工学特論	1・2		2				◎									
38			施設工学特論	1・2		2				◎									
39			地盤環境特論	1・2		1				◎									
40			地盤改良特論	1・2		1				◎									
41			公共政策学	1・2		2				◎									
42			国際技術協力特論	1・2		2				◎			◎						
43			Advanced Geoenvironmental Engineering	1・2		2				◎						◎			
44			Applied Fluid Mechanics	1・2		2				◎						◎			
45			Lake and Coastal Environment	1・2		2				◎						◎	◎		
46			Advanced Geoinformatics	1・2		2				◎						◎			
47			Disaster Mitigation	1・2		2				◎						◎			
48			Environment Remote Sensing	1・2		2				◎						◎			
49			Oceanography	1・2		2				◎						◎			
50			Climate Change	1・2		2				◎						◎			
51			Land, Water & Vegetation Conservation	1・2		2				◎						◎			
52			Meteorology	1・2		2				◎						◎			
53			水質浄化工学特論	1・2		2						○							
54			大気・土壌保全工学特論	1・2		2						○							
55			資源循環工学特論	1・2		2						○							
56			都市代謝工学特論	1・2		2						○							
57	建築構造設計演習		1・2		2						○								
58	建築設備設計演習		1・2		2						○								
59	建築企画計画論		1・2		2						○								
60	アーバンデザイン論		1・2		2						○								
61	建築構造ゼミナール		1・2		2						○								
62	建築環境ゼミナール		1・2		2						○								
63	建築計画ゼミナール		1・2		2						○								
64	都市計画学特論		1・2		2						○								
65	建築構造設計学特論		1・2		2						○								
66	建築耐震工学特論		1・2		2						○								
67	建築設計学特論		1・2		2						○								
68	建築計画学特論		1・2		2						○								
69	建築設備設計特論		1・2		2						○								
70	建築材料・構工法特論		1・2		2						○								
71	建築・都市設計演習Ⅰ		1・2		2						○								
72	建築・都市設計演習Ⅱ		1・2		2						○								
73	建築・都市設計演習Ⅲ		1・2		2						○								
74			建築インターンシップ	1・2			4				○								
75	横断的 共 育 科 目											○							
76		研 究 特 別	特別研究Ⅰ	1	2							◎				◎			
77			特別研究Ⅱ	2	4								◎				◎		