

別表第3

建設工学専攻教育課程

(平成26年度以降入学生)

区分	授業科目	授業種別	単位数	開講時期		備考	
				1年次	2年次		
一般科目	必修	社会倫理学特論	講義	2		2	
		英語総合A1	演習	1	1		
		英語総合A2	演習	1	1		
		英語総合B	演習	2		2	
		必修科目開設単位数計		6	2	4	
	選択	文学	講義	2		2	
		総合ドイツ語1	演習	1	1		
		総合ドイツ語2	演習	1	1		
		数学アラカルト	講義	2	2		
		選択科目開設単位数計		6	4	2	
	一般科目開設単位数合計			12	6	6	
	一般科目修得単位数合計			8単位以上修得			
	専門科目	専門共通科目	必修	生命科学	講義	2	2
物質化学				講義	2	2	
情報機器工学				講義	2	2	
応用数学特論				講義	2	2	
応用物理学				講義	2	2	
情報工学				講義	2	2	
創造工学実習				実験実習	2	2	
必修科目開設単位数計					14	6	8
選択		環境生態工学	講義	2	2		
		環境材料学	講義	2	2		
		量子力学	講義	2	2		
		連続体力学	講義	2	2		
		システム計画学	講義	2	2		
		統計力学	講義	2		2	
		ヒューマンインターフェースデザイン	講義	2		2	
		実験アラカルト	講義	2	2		
		ビジネスアカウンティング	講義	2	2		
		プロジェクトマネジメント	講義	2		2	
		科学技術リテラシー教育実習	実験実習	2	2		
		選択科目開設単位数計		22	16	6	
		専門共通科目開設単位数計			36	22	14
		専門展開科目	必修	建設工学実験	実験実習	4	4
建設工学特別実習	特別実習			3	3		
特別研究1	実験実習			6	6		
特別研究2	実験実習			8		8	
必修科目開設単位数計				21	13	8	
選択	構造解析学特論		講義	2	2		
	建設計画学		講義	2	2		
	環境調整工学		講義	2	2		
	リノベーションデザイン		講義	2		2	
	地盤工学特論		講義	2		2	
	水管理工学		講義	2		2	
	建設振動学特論		講義	2		2	
	環境計画学		講義	2		2	
	都市形成論		講義	2		2	
	維持管理工学		講義	2		2	
	選択科目開設単位数計			20	6	14	
	専門展開科目開設単位数計			41	19	22	
	専門共通科目開設単位数計			36	22	14	
	専門科目開設単位数合計			77	41	36	
専門科目修得単位数合計			54単位以上修得				
開設単位数合計			89	47	42		
一般科目・専門科目修得単位数合計			62単位以上修得				

電子システム工学専攻と共通

*

* 教育上支障のない場合に限り、他専攻の専門展開科目(選択科目)を履修することができる。
この場合、8単位を限度として修了に必要な単位として認定することができる。