

建設工学専攻教育課程

(平成20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A	演習	2	2		
		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	演習	2	2		
		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
			環境生態工学	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		16	8	8
			選択	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		
	先端技術特論	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		
	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			16	12	4	
	専門共通科目開設単位数計			32	20	12	
	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			実験実習	14	6	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		
		構造管理工学	講義	2	2		
		環境解析学	講義	2	2		
		建設計画学	講義	2	2		
		環境調整工学	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		22	10	12			
専門展開科目開設単位数計		43	23	20			
専門共通科目開設単位数計		32	20	12			
専門科目開設単位数合計		75	43	32			
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			87	49	38		
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。

(シラバス教育課程表番号：74)