

建設工学専攻教育課程

(平成19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	電子システム工学専攻と共通	
		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		
		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	実験実習		1	1			
	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			15	11	4		
	専門共通科目開設単位数計			31	19	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			31	19	12			
専門科目開設単位数合計			74	42	32			
専門科目修得単位数合計			5 4 単位以上修得					
開設単位数合計				86	48	38		
一般科目・専門科目修得単位数合計				6 2 単位以上修得				

* 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: 73)