

必修 選択等 の別	授業科目	単位数	学年別配当					備考
			1年	2年	3年	4年	5年	
基礎 専門 科目	情報処理基礎	2	2					
	応用物理Ⅰ	2			2			
	* 応用物理Ⅱ	2				2		
	* フーリエ解析	2				2		
	* ベクトル解析	2				2		
	修得単位数小計	10	2		2	6		
学科別 専門 科目	工業力学	1			1			
	機構学	1			1			
	材料工学	2			2			
	* 材料力学Ⅰ	2				2		
	機械加工学	2				2		
	設計工学	1					1	
	* 生産工学	2					2	
	電気基礎	2	2					
	電気回路	2		2				
	電磁気学	2			2			
	* 電子工学	2				2		
	* 電子回路	2				2		
	* デジタル回路	2					2	
	マイクロコンピュータⅠ	2		2				
	マイクロコンピュータⅡ	1			1			
	* マイクロコンピュータⅢ	2				2		
	情報処理	2			2			
	制御工学Ⅰ	2				2		
	* 制御工学Ⅱ	2					2	
	* ロボット工学	2				2		
	* 計測工学	2					2	
	* 創造性開発工学	2					2	
	電子制御工学実験Ⅰ	2	2					
	電子制御工学実験Ⅱ	2		2				
電子制御工学実験Ⅲ	2					2		
工学実験実習	4			4				
総合実験実習	4				4			
設計製図Ⅰ	2		2					
設計製図Ⅱ	2			2				
設計製図Ⅲ	3					3		
卒業研究	8						8	
修得単位数小計	69	4	8	15	21	21		
学科別 専門 科目	実務訓練	2				2		2単位修得すること。
	工学演習Ⅰ	1				1		
	工学演習Ⅱ	1					1	6単位以上修得すること。
	* 材料力学Ⅱ	2				2		
	* 機械設計法	2					2	
	* 流体工学	2					2	
	* 振動工学	2					2	
	* 電子応用工学	2					2	
	* 通信工学	2					2	
	機械加工基礎実習	1			1			
* 複素関数論	2					2	選 科 共 通 専 門 科 目	
* 確率統計Ⅱ	2					2		
* フィジカルコンピューティング	2				2			
* 英語プレゼンテーション基礎	2					2		
キャリアデザイン	1~8			1~8				
キャリア演習	1~8			1~8				
海外研修	1~8			1~8				
特別学修(専門科目)	卒業認定単位とする単位数は別に定める。							
修得単位数小計	10			10			選択科目は、学科別専門科目及び学科共通専門科目から10単位以上修得すること。	
修得すべき単位数合計	89	6	8	17	27	21	上段:必修科目 下段:選択科目	
修得すべき総単位数(一般科目・専門科目)	168	33	33	30	38	24	上段:必修科目, 必修選択科目 下段:選択科目	

「*」を付した科目は学修単位科目を示す

注)学修単位科目の修得単位数は、60単位を超えないこと。(「学則第13条の2」より)