

授 業 科 目	授 業 種 別	学 修 単 位	単 位 数	学 年 別 配 当					備 考
				1年	2年	3年	4年	5年	
必 修 科 目	応用数学A	講義		1			1		
	応用数学B	講義	○	2			2		
	応用数学C	講義	○	1			1		
	応用数学D	講義	○	1			1		
	応用物理Ⅰ	講義	4年 ○	4		2	2		
	情報処理Ⅰ	講義		2	2				
	情報処理Ⅱ	講義		2		2			
	情報処理Ⅲ	講義	○	2			2		
	電子制御工学概論	講義		1	1				
	電気磁気学Ⅰ	講義		2		2			
	電気磁気学Ⅱ	講義	○	2			2		
	電気回路Ⅰ	講義		2		2			
	電気回路Ⅱ	講義	○	1			1		
	電気回路Ⅲ	講義	○	1			1		
	電子回路	講義		2		2			
	デジタル回路	講義		2	2				
	電子制御回路	講義	○	1			1		
	電子工学Ⅰ	講義	○	1				1	
	システム制御Ⅰ	講義	○	1				1	
	電動力デバイスⅠ	講義	○	1				1	
	電子デバイスⅠ	講義	○	1				1	
	電子計算機Ⅰ	講義	○	1				1	
	情報伝送工学	講義	○	1				1	
	計測工学	講義	○	2			2		
	制御工学	講義	○	2			2		
	ロボット工学Ⅰ	講義	○	1				1	
	機械運動学Ⅰ	講義		2		2			
	機械運動学Ⅱ	講義	○	1			1		
	機械運動学Ⅲ	講義	○	1			1		
	材料の力学Ⅰ	講義		2		2			
	材料の力学Ⅱ	講義	○	1			1		
	材料学	講義	○	1				1	
	技術者倫理	講義	○	1				1	
	環境エネルギー工学	講義	○	1				1	
	電子制御設計製図Ⅰ	実験・実習		2	2				
	電子制御設計製図Ⅱ	実験・実習		1		1			
	電子制御工学実験Ⅰ	実験・実習		4		4			
	電子制御工学実験Ⅱ	実験・実習	○	3			3		
	電子制御工学実験Ⅲ	実験・実習	○	3				3	
	電子制御総合実験	実験・実習		2			2		
	電子制御工学実習Ⅰ	実験・実習		2	2				
	電子制御工学実習Ⅱ	実験・実習		2	2				
	工学基礎研究	実験・実習		2			2		
	卒業研究	実験・実習		6				6	
	小計			77	3	8	20	27	19
選 択 科 目	応用物理Ⅱ	講義	○	1				1	電気情報工学科と共通
	電子工学Ⅱ	講義	○	1				1	
	システム制御Ⅱ	講義	○	1				1	
	電動力デバイスⅡ	講義	○	1				1	
	電子デバイスⅡ	講義	○	1				1	
	電子計算機Ⅱ	講義	○	1				1	
	ロボット工学Ⅱ	講義	○	1				1	
	電子応用機器	講義		1				1	
	ロボット応用	講義		1				1	
	画像工学	講義		1				1	
	電子機器設計	講義	○	1				1	
	信頼性工学	講義	○	1				1	
	選択科目開設単位数			12				12	
	選択科目修得単位数			9以上				9以上	
専門科目開設単位数計				89	3	8	20	27	31
専門科目修得単位数計				86以上	3	8	20	27	28以上
一般科目修得単位数計				81	30	25	13	9	4
合計修得単位数				167以上	33	33	33	36	32以上

1 授業種別欄は、授業の形態により、講義、演習、実験・実習及び実技の別を示す。

2 学修単位欄に○印のある授業科目(同欄に学年の表示のあるものは当該学年のみ)は、第13条第3項に

規定する授業科目を示し、空欄のものは同条第2項に規定する授業科目を示す。