

専門科目(電子制御工学科)

(平成29年度以降入学生)

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	
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			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		
電子回路	講義		2			2			
デジタル回路	講義		2		2				
システム制御 I	講義	○	2					2	
電動デバイス I	講義	○	2					2	
電子デバイス I	講義	○	2					2	
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	○	2					2	
機械運動学 I	講義		2			2			
機械運動学 II	講義		1				1		
材料の力学 I	講義		2			2			
材料の力学 II	講義		1				1		
技術者倫理	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		4				4		
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			74	3	8	20	25	18	
応用物理 II	講義	○	2					2	
システム制御 II	講義	○	2					2	
電動デバイス II	講義	○	2					2	
電子デバイス II	講義	○	2					2	
ロボット工学 II	講義	○	2					2	
情報応用工学	講義	○	2					2	
電子応用工学	講義	○	2					2	
電気回路 III	講義	○	2					2	
電子制御回路	講義	○	2					2	
電子工学	講義	○	2					2	
計算機アーキテクチャ	講義	○	2					2	
機械運動学 III	講義	○	2					2	
選択科目開設単位数			24					24	
選択科目修得単位数			12以上					12以上	
専門科目開設単位数計			98	3	8	20	25	42	
専門科目修得単位数計			86以上	3	8	20	25	30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	34	34以上	

電気情報工学科  
と共通

- 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。