

専門科目(電子制御工学科)

(令和3年度以降編入学生)

授 業 科 目	授業種別	学修単位	第3学年		第4学年		第5学年		備考
			一般学生 単位数	留学生 単位数	一般学生 単位数	留学生 単位数	一般学生 単位数	留学生 単位数	
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		2	2	2	2			
情報処理 II	講義		2	2					
情報処理 III	講義				2	2			
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 II	講義		1	1					
システム制御 I	講義	○					2	2	
電動力デバイス 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			
情報応用工学	講義	○					2	2	
技術者倫理	講義						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			
電子制御総合演習	演習				2	2			
工学基礎研究	実験・実習				2	2			
工学基礎研究 II	実験・実習					2			
工学基礎研究 III	実験・実習							2	
卒業研究	実験・実習						9	9	
小計			20	20	25	27	20	22	
応用物理 II	講義	○					2	2	電気情報工学科 と共通
システム制御 II	講義	○					2	2	
電動力デバイス 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	
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							22	22	
選択科目修得単位数							10以上	10以上	
専門科目開設単位数計			20	20	25	27	42	44	
専門科目修得単位数計			20	20	25	27	30以上	32以上	
一般科目修得単位数計			13	13	9	7	4	2	
合計修得単位数			33	33	34	34	34以上	34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。