

授業科目		区分	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	
必修科目	応用数学 A	講義			1	1					電気情報工学科と共通
	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○		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			
	電気回路 III	講義	○				1	1			
	電子回路	講義			2	2					
	電子制御回路	講義	○				1	1			
	電子工学	講義	○						2	2	
	システム制御	講義	○						2	2	
	電動力デバイス	講義	○						2	2	
	電子デバイス	講義	○						2	2	
	電子計算機	講義	○						2	2	
	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	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			
	機械要素設計	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 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			
	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							6	6	
	小計				20	20	27	29	25	27	
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								6	6	
	選択科目修得単位数								3以上	3以上	
専門科目開設単位数計					20	20	27	29	31	33	
専門科目修得単位数計					20	20	27	29	28以上	30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	36	36	32以上	32以上	