

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	
必修科目	共通科目	応 用 数 学 A	講義		1	1					電子制御工学科と共通
		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			
		電 気 磁 気 学 I	講義	4年○	2	2	1	1			
		電 気 回 路 I	講義		2	2					
		電 子 工 学	講義	4年○	1	1	2	2			
		電 子 物 性	講義		1	1					
		電 子 回 路	講義		2	2					
		電 気 材 料 I	講義	○			1	1			
		電 気 機 器	講義		2	2					
		通 信 工 学	講義	○			2	2			
		計算機アーキテクチャ	講義	○			2	2			
		数 値 計 算	講義	○			1	1			
		信 号 処 理	講義	○			1	1			
	プ ロ グ ラ ミ ン グ	講義		2	2						
	技 術 英 語	講義		1	1						
	技 術 者 倫 理	講義	○					1	1		
	電気情報工学実験	実験・実習	4年○	4	4	2	2				
	工 学 基 礎 研 究	演習	○			2	2				
	電気情報工学演習	演習		0	2	0	2				
	卒 業 研 究	実験・実習						6	6		
	情 報 工 学 実 験	実験・実習	○			2	2	4	4		
	情 報 理 論	講義	○			1	1				
	データ構造とアルゴリズム	講義	○			1	1				
	言 語 理 論	講義	○			1	1				
	情 報 数 学	講義	○			2	2				
	小 計				20	22	27	29	11	11	
選択科目	目	人 工 知 能	講義					1	1		
		情 報 ネットワーク	講義	○				1	1		
		ソフトウェア工学	講義					1	1		
		コ ン パ イ ラ	講義					1	1		
		画 像 処 理 工 学	講義					1	1		
		オペレーティングシステム	講義					1	1		
		電 気 磁 気 学 II	講義	○				1	1		
		電 気 回 路 II	講義	○				1	1		
		情 報 伝 送 工 学	講義	○				2	2		
		ディジタル回路II	講義	○				1	1		
		パワーエレクトロニクス	講義	○				1	1		
		エネルギー変換工学	講義	○				1	1		
		電 気 材 料 II	講義					1	1		
		自 動 制 御	講義	○				2	2		
		光・量子エレクトロニクス	講義	○				1	1		
		プ ラ ズ マ 工 学	講義	○				1	1		
		電 磁 エレクトロニクス	講義	○				1	1		
		電 子 計 測	講義	○				1	1		
		光 工 学	講義	○				1	1		
		シ ス テ ム 工 学	講義	○				1	1		
応 用 物 理 II	講義	○				1	1				
選択科目開設単位数							23	23			
選択科目修得単位数							17以上	17以上			
専門科目開設単位数計				20	22	27	29	34	34		
専門科目修得単位数計				20	22	27	29	28以上	28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	35	36	36	32以上	30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。(シラバス教育課程表番号:29)