

授業科目	授業種別	学修単位	単位数	学年別配当				
				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			2	2	
	電気磁気学I	講義	3			2	1	
	電気回路I	講義	4		2	2		
	電子工学I	講義	2				2	
	電気情報工学基礎演習	演習	2			2		
	電子回路	講義	2			2		
	電気情報工学演習I	演習	1				1	
	電気情報工学演習II	演習	1				1	
	情報ネットワーク	講義	○	2				2
	論理学	講義		1		1		
	計算機アーキテクチャ	講義		2			2	
	スイッチング回路理論	講義		1				1
	数値解析	講義	○	2				2
	信号処理	講義	○	2				2
	プログラミング	講義		4		2	2	
	技術英語	講義		1			1	
	技術者倫理	講義		1				1
	電気電子設計製図	実験・実習		3	3			
	電気情報工学実験	実験・実習		9		3	4	2
	工学基礎研究I	演習		1				1
	工学基礎研究II	演習		1				1
	卒業研究	実験・実習		6				6
コース別科目	情報工学実験	実験・実習	6				2	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	1				1	
小計			70	3	8	20	28	11
選択科目	発変電工学	講義	○	2				2
	送配電工学	講義	○	2				2
	電気法規	講義	○	2				2
	パワーエレクトロニクス	講義	○	2				2
	電気材料	講義	○	2				2
	自動制御	講義	○	2				2
	光・量子エレクトロニクス	講義	○	2				2
	電磁エレクトロニクス	講義	○	2				2
	電子計測	講義	○	2				2
	電子工学II	講義	○	2				2
	応用物理II	講義	○	2				2
	通信工学	講義	○	2				2
	ソフトウェア工学	講義	○	2				2
	プログラミング言語吾論	講義	○	2				2
	OSとデータベース	講義	○	2				2
	CGとインタフェース	講義	○	2				2
	海外研修I	実験・実習		1				1
	海外研修II	実験・実習		2				2
	海外研修III	実験・実習		3				3
	海外研修IV	実験・実習		4				4
海外研修V	実験・実習		5				5	
海外研修VI	実験・実習		6				6	
選択科目開設単位数			53				53	
選択科目修得単位数			16以上				16以上	
専門科目開設単位数			123	3	8	20	28	64
専門科目修得単位数			86以上	3	8	20	28	27以上
一般科目修得単位数			81	30	25	13	9	4
合計修得単位数			167以上	33	33	33	37	31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、学則第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。