学科名　専門科目（電気電子工学科）　　（平成31年度入学）

区分	授業科目		単位数	学年別配当 1年	2年	3年	4年	5年	備考
必修科目	応用数学Ⅰ		2				2		
	応用数学Ⅱ		2					2	
	応用物理Ⅰ		2			2			
	応用物理Ⅱ		2				2		
	電気電子工学序論		1	1					
	電気電子製図		2		1	1			
	情報処理Ⅰ		2	2					
	情報処理Ⅱ		1		1				
	電気磁気学		4			2	2		
	電気回路		6		2	2	2		
	電気電子計測		2			2			
	電子回路		3			2	1		
	電子回路設計		1			1			
	プログラミング言語		1			1			
	ディジタル回路		2				1	1	
	電子物性基礎		2				2		
	電気電子材料		2				1	1	
	半導体工学		1					1	
	計算機システム		1					1	
	電子制御基礎		1			1			
	制御システム		2					2	
	電気機器		3			1	2		
	発変電工学		1				1		
	電力システム工学		2					2	
	情報通信工学		1					1	
	ﾊﾟﾜｰｴﾚｸﾄﾛﾆｸｽ		1					1	
	ものづくり実習		2	2					
	創造工学		2				2		
	工学基礎実験		1	1					
	電気電子工学実験		14		4	4	2	4	
	卒業研究Ⅰ		1				1		
	卒業研究Ⅱ		10					10	
	小計		80	6	8	19	21	26	
選択科目	電気電子工学演習		1			1			
	電気法規	＊	2				2		
	電気電子応用	＊	2					2	
	ロボットデザイン論		1			1			
	機械要素	＊	2				2		(前期)教養科目「現代科学Ⅰ」「現代科学Ⅱ」と3科目同時開講
	環境工学序論	＊	2					2	(前期)同時開講
	機能材料	＊	2					2	
	基礎組込みシステム	＊	2					2	
	環境工学総論	＊	2					2	(後期)同時開講
	電気エネルギー総論	＊	2					2	
	基礎メカトロニクス	＊	2					2	
	創造工学演習		5	1	1	1	1	1	eﾗｰﾆﾝｸﾞ
	情報セキュリティ概論		1				1		
	インターンシップ		3		1		1	1	
	長期海外ｲﾝﾀｰﾝｼｯﾌﾟB		7					7	
	特別講義		1～4				1～4		集中講義又はeﾗｰﾆﾝｸﾞ
	小計		29～32	1	1	3	6	15	
					1		2～5		
専門科目開設単位数			109～112	7	9	22	27	41	
					1		2～5		
一般科目開設単位数			97	30	28	15	15	9	
開設単位数合計			206～209	37	37	37	42	50	
					1		2～5		

修得単位数	167以上	134単位以上	
		167単位以上（専門82単位以上）	

課題研究	別に定める	

＊の４，５年は学則第26条第３項による授業科目（学修単位）
学修単位の卒業要件への算入は60単位を上限とする