

別表第2 電子制御工学科

区分	授 業 科 目	単 位 数	学 年 別 配 当 単 位 数										学 修 単 位 [注1]	備 考
			1 年		2 年		3 年		4 年		5 年			
			前	後	前	後	前	後	前	後	前	後		
必 修 科 目	統 計 学	2									2		○	
	応 用 物 理 実 験	1							1					
	機 械 制 御 入 門 I	1	1											
	機 械 制 御 入 門 II	1		1										
	製 図 I	1			1									
	製 図 II	1				1								
	工 業 力 学	1					1							
	機 械 力 学	1						1						
	材 料 力 学 I	2							2				○	
	材 料 力 学 II	2								2			○	
	材 料 力 学 III	2									2		○	
	機 械 設 計 工 学 I	2								2			○	
	機 械 設 計 工 学 II	2									2		○	
	電 磁 気 学 I	1				1								
	電 磁 気 学 II	1					1							
	電 磁 気 学 III	1						1						
	電 気 回 路 I	1			1									
	電 気 回 路 II	1					1							
	電 気 回 路 III	1						1						
	電 子 工 学 I	1					1							
	電 子 工 学 II	1						1						
	電 子 回 路 I	2							2				○	
	電 子 回 路 II	2								2			○	
	電 子 回 路 III	2									2		○	
	電 子 計 算 機 I	1		1										
	電 子 計 算 機 II	1			1									
	電 子 計 算 機 III	1				1								
	プ ロ グ ラ ミ ン グ 技 法 I	1			1									
	プ ロ グ ラ ミ ン グ 技 法 II	1				1								
	情 報 処 理 I	2							2				○	
	情 報 処 理 II	2								2			○	
	情 報 工 学	2										2	○	
	計 測 工 学 I	1					1							
	計 測 工 学 II	1						1						
	制 御 工 学 I	2							2				○	
	制 御 工 学 II	2								2			○	
	制 御 工 学 III	2									2		○	
	制 御 工 学 IV	2										2	○	
	制 御 機 器	2										2	○	
	計 算 機 演 習	1	1											
工 業 英 語 演 習	1								1					
技 術 者 入 門 I	1	1												
技 術 者 入 門 II	1		1											
実 験 実 習 I	1			1										
実 験 実 習 II	1				1									
実 験 実 習 III	2					2								
実 験 実 習 IV	2						2							
実 験 実 習 V	2							2						
課 題 研 究	2								2					
卒 業 研 究	8									4	4			

区分	授 業 科 目	単 位 数	学 年 別 配 当 単 位 数										学 修 単 位 [注1]	備 考
			1 年		2 年		3 年		4 年		5 年			
			前	後	前	後	前	後	前	後	前	後		
必修科目	日 本 事 情 II A	1					1							留学生のみ受講
	日 本 事 情 II B	1						1						
	日 本 事 情 III	1					1							
	開 設 単 位 計	81	6	10	14	24	24					34		
必修選択科目	プロジェクト実習	1					1							一般特別セミナーと同時開講、いずれか選択
	応 用 数 学 A	2						2					○	2科目以上を選択
	応 用 数 学 B	2							2				○	
	応 用 数 学 C	2						2					○	
開 設 単 位 計	7	0	0	1	6	0						6		
選択科目	応 用 物 理	1									1			
	流 体 力 学	1									1			
	熱 力 学	1										1		
	電 磁 気 学 IV	1						1						
	電 気 回 路 IV	1							1					
	電 子 工 学 III	1						1						
	電 子 工 学 IV	1							1					
	電 子 回 路 IV	1										1		
	計 算 機 制 御 工 学	1										1		
	ロ ボ ッ ト 工 学 I	1									1			
	ロ ボ ッ ト 工 学 II	1										1		
	シ ス テ ム 工 学	1										1		
	学 外 実 習	2						2						
	開 設 単 位 計	14	0	0	0	6	8						0	
特 別 学 修	一般及び専門の特別学修(※)と本校以外の教育施設における学修をあわせて最大10単位まで有効 ※特別学修(旧開設科目)の認定単位数を含む。											[注2]		
本校以外の教育施設における学修												[注3]		
開設単位合計		102	6	10	15	36	32					40	特別学修および本校以外の教育施設における学修は含まない	

注1 : A (1単位 : 15時間+自学自習30時間) 1履修単位→2.0学修単位

注2 : 特別学修の内容は、別に定める。

注3 : 本校以外の教育施設における学修の手続きは、別に定める。