

制御情報工学科 (平成26～24年度入学者)

授 業 科 目	単位数	学 年 別 配 当					備 考
		1年	2年	3年	4年	5年	
必 修 科 目	制 御 数 学	2				2	
	数 値 計 算 法	2					2
	物 理 II	2			2		
	情 報 処 理	2		2			
	コ ン ピ ュ ー タ 基 礎	2			2		
	ア ル ゴ リ ズ ム	2				2	
	コ ン ピ ュ ー タ ア ー キ テ ク チ ャ I	1				1	
	力 学	2			2		
	材 料 力 学 I	2			2		
	材 料 力 学 II	1				1	
	熱 シ ス テ ム 工 学 I	2				2	
	熱 シ ス テ ム 工 学 II	1					1
	水 力 学	2				2	
	流 動 シ ス テ ム 工 学	3					3
	機 素	2				2	
	機 械 工 作 法	2			2		
	セ ン サ 工 学	3			3		
	基 礎 制 御 工 学	2				2	
	制 御 工 学	2					2
	電 気 電 子 基 礎	2		2			
デ ィ ジ タ ル 回 路	3			3			
工 業 英 語	1					1	
基 礎 製 図	3	2	1				
C A D	2		2				
制 御 基 礎 演 習	1		1				
ロ ボ ッ ト 基 礎 演 習	2		2				
電 気 磁 気 学	2				2		
シ ス テ ム 制 御 工 学	2					2	
メ カ ト ロ ニ ク ス 機 構 学	1				1		
メ カ ト ロ ニ ク ス 工 学	3					3	
工 学 基 礎 実 験	2	2					
加 工 実 習	3	3					
設 計 製 作	4				2	2	
制 御 情 報 実 験	3				3		
応 用 制 御 情 報 実 験	2					2	
卒 業 研 究	9					9	
必 修 科 目 単 位 数 計	82	7	10	16	22	27	
選 択 科 目	長 期 学 外 実 習	3				3	3 単 位 修 得
	コ ン ピ ュ ー タ ア ー キ テ ク チ ャ II	1				1	
	機 械 力 学	1				1	
	図 形 処 理 工 学	1				1	2 単 位 以 上 修 得
	学 外 実 習	1				1	
	品 質 管 理	1					
ロ ボ ッ ト 工 学	1					1	
選 択 科 目 開 設 単 位 数 計	9				7	2	
選 択 科 目 修 得 単 位 数 計	5				3 ( 4 )	2 ( 1 )	( ) は「学外実習」修得の者
専 門 科 目 開 設 単 位 数 計	91	7	10	16	29	29	
専 門 科 目 修 得 単 位 数 計	87	7	10	16	25 ( 26 )	29 ( 28 )	( ) は「学外実習」修得の者
一 般 科 目 開 設 単 位 数 計	※109	24	24	※22	25	14	
一 般 科 目 修 得 単 位 数 計	80	24	24	18	10	4	
開 設 総 単 位 数 計	※200	31	34	※38	54	43	
修 得 総 単 位 数 計	167	31	34	34	35 ( 36 )	33 ( 32 )	( ) は「学外実習」修得の者

※ 留学生科目を除いた単位数