

区分	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	応 用 物 理 I	2			2			
	情 報 処 理 I	2	2					
	情 報 処 理 II	1		1				
	機 械 工 作 法	1		1				
	材 料 工 学 序 論	1	1					
	基 礎 材 料 学	2		2				
	材 料 組 織 学	2			2			
	材 料 強 度 学	2			2			
	熱 力 学	2			2			
	無 機 化 学	1			1			
	有 機 化 学	2			2			
	設 計 製 図 I	1	1					
	設 計 製 図 II	1		1				
	設 計 製 図 III	1			1			
	も の つ くり 実 習	2		2				
	応 用 数 学 I	2				2		
	応 用 物 理 II	2				2		
	設 計 製 図 IV	1				1		
	結 晶 解 析 学	1				1		
	基 礎 熱 力 学 *	2				2		
	応 用 熱 力 学 *	2				2		
	統 計 熱 力 学 *	2					2	
	反 応 速 度 論 *	2					2	
	量 子 力 学 *	2					2	
	鉄 鋼 材 料 *	2				2		
	軽 金 属 材 料	1				1		
無 機 材 料 *	2				2			
触 媒 材 料 科 学	1				1			
高 分 子 化 学	1				1			
有 機 材 料 *	2				2			
材 料 力 学	1				1			
創 造 工 学	2				2			
材 料 工 学 実 験	15	2	1	4	4	4		
卒 業 研 究	10					10		
小 計	76	6	8	16	26	20		
選択科目	電 気 工 学 基 礎 I	1			1			
	応 用 数 学 II	1				1		
	工 業 英 語	1				1		
	情 報 処 理 応 用	1				1		
	設 計 製 図 V	1				1		
	無 機 機 能 材 料	1				1		
	無 機 合 成 化 学	1				1		
	有 機 機 能 材 料	1				1		
	電 気 化 学	1				1		
	材 料 機 器 分 析	1				1		
	接 合 工 学	1				1		
	塑 性 加 工 学	1				1		
	鋳 造 工 学	1				1		
	材 料 環 境 科 学	1				1		
	機 械 要 素 *	2				2		
基 礎 メカトロニクス *	2				2			
電 気 電 子 要 素 *	2				2			
基 礎 組 み 込 み システム *	2				2			
創 造 工 学 演 習	5	1	1	1	1	1		
イ ン タ ー ン シ ッ プ	2				1	1		
小 計	29	1	1	2	6	19		
専 門 科 目 開 設 単 位 数	105	7	9	18	32	39		
一 般 科 目 開 設 単 位 数	86	30	26	14	11	5		
開 設 総 単 位 数 合 計	191	37	35	32	43	44		

修 得 単 位 数	167以上	134単位以上	
		167単位以上(専門科目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