

専門科目 (機械工学科) [平成22年度以降入学者に適用]

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	応用数学 α	2				2		学修単位 α
	応用数学 β	2				2		
	応用物理 I	2			2			
	応用物理 II	2				2		
	機械工学入門	2	2					
	機械工学演習 I	1				1		
	材料学 I	1		1				
	材料学 II	2			2			
	機械工作法 I	2		2				
	機械工作法 II	2			2			
	材料力学 I	2			2			
	材料力学 II	2				2		
	材料力学特論	2					2	
	エネルギー基礎力学	2			2			
	流体工学 I	2				2		
	流体工学 II	2					2	
	熱工学 I	2				2		
	熱工学 II	2					2	
	情報リテラシ	2	2					
	情報処理 I	1		1				
	情報処理 II	1			1			
	数値解析	1				1		
	電気工学	2			2			
	電子工学	2				2		
	計測工学	1					1	
	制御工学	2					2	
	機械設計製図 I	2	2					
	機械設計製図 II	2		2				
	機械設計製図 III	2			2			
	機構学	1		1				
	設計工学	2				2		
	設計工学演習 I	2				2		
	設計工学演習 II	2					2	
振動工学	1					1		
機械工作実習 I	3	3						
機械工作実習 II	3		3					
創造設計製作	3			3				
機械工学実験 I	3				3			
機械工学実験 II	2					2		
工業外国語	2				2			
卒業研究	7					7		
選択科目	学外実習	1				1		
	工業数学	2				2	学修単位 α 選択科目は、8 単位中 3 単位以上を選択	
	エネルギー工学	2				2		
	生産システム工学	1				1		
	応用制御工学	1				1		
機械工学演習 II	2				2			
専門科目開設単位計		92	9	10	18	26	29	

修得単位	一般科目	81	25	23	16	10	7	
	専門科目	86	9	10	18	25	24	
	計	167	34	33	34	35	31	