

専門科目(機械工学科)

(平成24年度以降入学生)

授業科目	授業種別	学修単位	単位数	学年別配当					備考
				1年	2年	3年	4年	5年	
応用数学Ⅰ	講義	○	2				2		
応用数学Ⅱ	講義	○	1				1		
応用数学Ⅲ	講義	○	1				1		
応用物理Ⅰ	講義		2			2			
応用物理Ⅱ	講義	○	1				1		
応用物理Ⅲ	講義	○	1					1	
工業力学	講義		2			2			
機構学	講義		2			2			
機械力学Ⅰ	講義	○	1				1		
機械力学Ⅱ	講義	○	1					1	
材料力学Ⅰ	講義		2			2			
材料力学Ⅱ	講義	○	1				1		
材料力学Ⅲ	講義	○	1					1	
流体力学Ⅰ	講義	○	2				2		
流体力学Ⅱ	講義	○	1					1	
流体力学Ⅲ	講義	○	1					1	
熱力学Ⅰ	講義	○	2				2		
熱力学Ⅱ	講義	○	1					1	
伝熱工学Ⅰ	講義	○	1				1		
エネルギー工学	講義	○	1					1	
材料学Ⅰ	講義		1			1			
材料学Ⅱ	講義	○	1				1		
材料学Ⅲ	講義	○	1					1	
機械工作法Ⅰ	講義		1		1				
機械工作法Ⅱ	講義		1		1				
塑性加工学Ⅰ	講義	○	1				1		
塑性加工学Ⅱ	講義	○	1				1		
生産工学	講義	○	1					1	
制御工学Ⅰ	講義	○	1				1		
制御工学Ⅱ	講義	○	1					1	
計測工学	講義		1			1			
機械設計法Ⅰ	講義		1			1			
機械設計法Ⅱ	講義	○	1				1		
コンピュータリテラシー	講義		1		1				
情報処理Ⅰ	講義		1			1			
情報処理Ⅱ	講義		1			1			
数値計算法Ⅰ	講義	○	1				1		
電気工学概論	講義	○	1				1		
電子回路	講義	○	1					1	
ものづくり入門	講義		3	3					
機械設計製図Ⅰ	実験実習		2		2				
機械設計製図Ⅱ	実験実習		2			2			
機械工学実験Ⅰ	実験実習		2			2			
機械工学実験Ⅱ	実験実習	○	2				2		
機械工学実習Ⅰ	実験実習		3		3				
機械工学実習Ⅱ	実験実習		3			3			
創生工学実習	実験実習	○	3				3		
工学解析	演習	○	2					2	
工業英語	講義		1				1		
機械工学基礎研究	演習	○	2				2		
技術者倫理	講義	○	1					1	
卒業研究	実験実習		8					8	
小計			80	3	8	20	27	22	
(選) 弾性力学	講義	○	1					1	
(選) 塑性力学	講義	○	1					1	
(選) 数値計算法Ⅱ	講義	○	1					1	
(選) 伝熱工学Ⅱ	講義	○	1					1	
(選) 流体機械	講義	○	1					1	
(選) エネルギーと環境	講義	○	1					1	
(選) システム工学	講義	○	1					1	
(選) メカトロニクス	講義	○	1					1	
(選) ロボット工学	講義	○	1					1	
選択科目開設単位数			9					9	
選択科目修得単位数			6以上					6以上	
専門科目開設単位数計			89	3	8	20	27	22	
専門科目修得単位数計			86以上	3	8	20	27	28以上	
一般科目修得単位数計			81	30	25	13	9	4	
合計修得単位数			167以上	33	33	33	36	32以上	