

別表第2(第14条関係)

専門科目

(イ) 機械工学科 1学年～3学年

	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	卒業研究	9					9	
	開設単位数計	9					9	
	履修単位数計	9					9	
選択科目	応用数学Ⅰ	2				2		学修単位
	確率統計	2				2		
	応用物理	4			2	2		学修単位(4年)
	情報リテラシー	1	1					
	情報処理Ⅰ	1				1		
	情報処理Ⅱ	3				1	2	学修単位(5年)
	技術者倫理	2					2	学修単位
	工業英語	1					1	
	材料力学Ⅰ	4			2	2		
	機械力学	2					2	学修単位
	材料学	4		1	1	2		学修単位(4年)
	熱工学	4				2	2	学修単位(5年)
	熱機関	2					2	
	流体工学	4				2	2	
	加工学	4		1	1	2		学修単位(4年)
	経営工学	2					2	学修単位
	機構学	1		1				
	機械要素設計	2				2		
	機械設計概論	1		1				
	機械設計製図	10	2	2	3	3		
計測工学	2				2			
メカトロニクス	2				2		学修単位	
制御工学	2					2	学修単位	
電気工学	1			1				
論理回路	1			1				
工作実習	9	3	3	3			第1学年はものづくり実習を含む。	
工学実験	4				2	2	4年電気工学実験, 5年機械工学実験	
	開設単位数計	77	6	9	14	29	19	
	履修単位数計	77	6	9	14	29	19	
選択科目	応用数学Ⅱ	1				1		
	ナノテクノロジー	2					2	学修単位
	システム工学	1					1	
	(A) 材料力学Ⅱ	1					1	
	先端材料学	1					1	
	トライボロジー	1					1	
	開設単位数計	7				1	6	
	校外実習	1				1		
	創造製作	1					1	
	(B) 特別専門講義A	1			1			特別専門講義A, 特別専門講義B, 特別専門講義C及び特別専門講義Dとは, 中国・四国国立大学間共同授業で開講する授業科目, 教育ネットワーク中国会員校が指定する授業科目(以下「他大学等が実施する授業科目」という。)及び校長が別に指定する授業科目を示す。
特別専門講義B	1			1				
特別専門講義C	1			1				
特別専門講義D	1			1				

別表第2(第14条関係)

専門科目

(イ) 機械工学科 4 学年

	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	卒業研究	9					9	
	開 設 単 位 数 計	9					9	
	履 修 単 位 数 計	9					9	
選択科目	応用数学Ⅰ	2				2		学修単位
	確率統計	2				2		
	応用物理	4			2	2		学修単位(4年)
	技術者入門	1	1					
	情報リテラシー	1	1					
	情報処理Ⅰ	1				1		
	情報処理Ⅱ	3				1	2	学修単位(5年)
	技術者倫理	2					2	学修単位
	工業英語	1					1	
	材料力学Ⅰ	4			2	2		
	機械力学	2					2	学修単位
	材料学	4		1	1	2		学修単位(4年)
	熱工学	4				2	2	学修単位(5年)
	熱機関	2					2	
	流体工学	4				2	2	
	加工学	4		1	1	2		学修単位(4年)
	経営工学	2					2	学修単位
	機構学	1		1				
	機械要素設計	2					2	
	機械設計概論	1		1				
	機械設計製図	10	2	2	3	3		
	計測工学	2				2		
	メカトロニクス	2				2		学修単位
	制御工学	2					2	学修単位
	電気工学	1			1			
	論理回路	1			1			
	工作実習	9	3	3	3			第1学年はものづくり実習を含む。
工学実験	4				2	2	4年電気工学実験, 5年機械工学実験	
	開 設 単 位 数 計	78	7	9	14	29	19	
	履 修 単 位 数 計	78	7	9	14	29	19	
選択科目	応用数学Ⅱ	1				1		
	ナノテクノロジー	2					2	学修単位
	システム工学	1					1	
	(A) 材料力学Ⅱ	1					1	
	先端材料学	1					1	
	トライボロジー	1					1	
	開 設 単 位 数 計	7				1	6	
	校外実習	1				1		
	創造製作	1					1	
	(B) 特別専門講義A	1			1			特別専門講義A, 特別専門講義B, 特別専門講義C及び特別専門講義Dとは, 中国・四国国立大学間共同授業で開講する授業科目, 教育ネットワーク中国会員校が指定する授業科目(以下「他大学等が実施する授業科目」という。)及び校長が別に指定する授業科目を示す。
特別専門講義B	1			1				
特別専門講義C	1			1				
特別専門講義D	1			1				

別表第2(第14条関係)

専門科目

(イ) 機械工学科 5 学年

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	卒業研究	9					9	
	開 設 単 位 数 計	9					9	
	履 修 単 位 数 計	9					9	
選択科目	応用数学 I	2				2		学修単位
	確率統計	2				2		
	応用物理	4			2	2		学修単位(4年)
	技術者入門	1	1					
	情報リテラシー	1	1					
	情報処理 I	1				1		
	情報処理 II	3				1	2	学修単位(5年)
	技術者倫理	2					2	学修単位
	工業英語	1					1	
	材料力学 I	4			2	2		
	機械力学	2					2	学修単位
	材料学	4		1	1	2		学修単位(4年)
	熱工学	4				2	2	学修単位(5年)
	熱機関	2					2	
	流体工学	4				2	2	
	加工学	4		1	1	2		学修単位(4年)
	経営工学	2					2	学修単位
	機構学	1		1				
	機械要素設計	2				2		
	機械設計製図	10	2	2	3	3		
	計測工学	2				2		
	メカトロニクス I	2				2		学修単位
	制御工学	2					2	学修単位
	電気工学	1			1			
	論理回路	1			1			
	創造演習	1		1				
	工作実習	9	3	3	3			第1学年はものづくり実習を含む。
	工学実験	4				2	2	4年電気工学実験, 5年機械工学実験
	開 設 単 位 数 計	78	7	9	14	29	19	
	履 修 単 位 数 計	78	7	9	14	29	19	
選択科目	(A)	応用数学 II	1			1		
		ナノテクノロジー	2				2	学修単位
		システム工学	1				1	
		材料力学 II	1				1	
		先端材料学	1				1	
		トライボロジー	1				1	
		開 設 単 位 数 計	7				1	6
	(B)	校外実習	1				1	
		創造製作	1				1	
		特別専門講義 A	1		1			特別専門講義 A, 特別専門講義 B, 特別専門講義 C 及び特別専門講義 D とは, 中国・四国国立大学間共同授業で開講する授業科目, 教育ネットワーク中国会員校が指定する授業科目(以下「他大学等が実施する授業科目」という。)及び校長が別に指定する授業科目を示す。
特別専門講義 B		1		1				
特別専門講義 C		1		1				
特別専門講義 D	1		1					