

## (ウ) 電子情報工学科

平成25年度から適用

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	工学基礎	工学基礎Ⅰ	1	1					30H+15H/単位 30H+15H/単位	
		工学基礎Ⅱ	1	1						
		工学基礎Ⅲ	2		2					
		情報処理基礎	2	2						
		応用物理学	3			3				
		応用数学Ⅰ	2				2			
		応用数学Ⅱ	2				2			
	電子情報基礎	電子工学基礎Ⅰ	2	2						30H+15H/単位 15H+30H/単位 45H/単位 45H/単位 30H+15H/単位 30H+15H/単位 30H+15H/単位 30H+15H/単位
		電子工学基礎Ⅱ	1		1					
		プログラミングⅠ	1		1					
		プログラミングⅡ	1			1				
		電子情報工学演習	1	1						
		論理回路	2			2				
	電子工学系	電磁気学	2				2			
		電気回路Ⅰ	2			2				
		電子回路Ⅰ	4				4			
		電子工学演習	2		2					
		電子工学実験Ⅰ	3			3				
		電子工学実験Ⅱ	2				2			
		電子工学実験Ⅲ	2					2		
	情報工学系	情報論理学	2			2				
		情報理論	2				2			
		アルゴリズム	2				2			
		情報工学演習Ⅰ	2		2					
		情報工学演習Ⅱ	2			2				
		情報工学演習Ⅲ	2				2			
	総合領域	計算機工学	2				2			
卒業研究		8					8			
小 計			60	7	8	15	20	10		
選 択	電子工学系	電子回路Ⅱ	2					2	30H+15H/単位	
		電気回路Ⅱ	2				2		30H+15H/単位	
		電気電子計測	2			2				
		半導体工学	2				2		30H+15H/単位	
		電子製図	1					1	30H+15H/単位	
	情報工学系	システムプログラム	1			1			30H+15H/単位	
		言語処理系	2				2		30H+15H/単位	
		数値計算法	2				2		30H+15H/単位	
		情報ネットワーク	2				2		30H+15H/単位	
		ソフトウェア工学	2				2		30H+15H/単位	
		デジタルデータ処理	2				2		30H+15H/単位	
		データベース	2				2		30H+15H/単位	
	総合領域	情報処理システム	1			1				
		通信工学	2				2		30H+15H/単位	
		制御工学Ⅰ	2				2		30H+15H/単位	
		制御工学Ⅱ	2				2		30H+15H/単位	
	小 計			29	0	0	3	9	17	
	並列開講	電子工学系	光エレクトロニクス	2					2	このうちから1科目選択
		情報工学系	人工知能	2					2	30H+15H/単位
		小 計			4	0	0	0	0	4
開設単位数			93	7	8	18	29	31	授業外科目を除く	
修得可能単位数			91	7	8	18	29	29		
授業外科目			学外実習	1(2)				1(2)		
			課題研究	1				1		
			特別講義	1				1		
			小 計			3(4)				

※備考欄での「aH+bH/単位」の表記は4・5年における学修単位で、1単位につきa時間の授業とb時間の自学が含まれることを意味します。