

情報通信システム工学科(平成31年度入学生)

授業科目			単位数	区分	学年別配当										備考
					1年		2年		3年		4年		5年		
					単位	期間	単位	期間	単位	期間	単位	期間	単位	期間	
必修科目	専門科目	沖縄高専セミナー	2	講義	2	半									
		情報技術の基礎	3	講義	3	通									
		創造演習	2	演習			2	通							
		インターンシップ	3	実習							3	通			
	基礎科目群	離散数学	2	講義									2	半	学修単位
		応用数学	2	講義							2	半			学修単位
		応用物理	2	講義							2	半			学修単位
		情報通信工学実験基礎	2	実験	2	半									
		情報通信工学実験Ⅰ	2	実験			2	通							
		情報通信工学実験Ⅱ	2	実験					2	通					
		情報通信工学実験Ⅲ	2	実験							2	通			
		計算機工学Ⅰ	2	講義	2	通									
		計算機工学Ⅱ	2	講義			2	通							
		ソフトウェア演習	1	演習	1	半									
		コンピュータアーキテクチャ	2	講義					2	通					
		プログラミング基礎Ⅰ	2	講義	2	通									
		プログラミング基礎Ⅱ	2	講義			2	通							
		応用プログラミングⅠ	4	演習							4	通			学修単位
		応用プログラミングⅡ	4	演習									4	通	学修単位
		データベース	2	講義									2	半	学修単位
	電気回路Ⅰ	2	講義			2	通								
	電気回路Ⅱ	2	講義					2	通						
	電磁気学Ⅰ	2	講義							2	半			学修単位	
	工学群	情報通信	ネットワーク概論	2	講義			2	通						
			信号処理	2	講義							2	半		学修単位
			情報理論	2	講義								2	半	学修単位
			通信工学Ⅰ	2	講義							2	半		学修単位
			通信工学Ⅱ	2	講義								2	半	学修単位
	工学群	電子・集積回路	半導体工学	1	講義					1	半				
			電子回路Ⅰ	2	講義					2	通				
			電子回路Ⅱ	2	講義					2	通				
			電子回路演習	2	演習							2	通		学修単位
			集積回路工学	4	講義								4	通	学修単位
	ソフトウェア群	計算機	計測工学	2	講義					2	通				
			制御工学Ⅰ	2	講義							2	半		学修単位
			オペレーティングシステム	2	講義					2	通				
			アルゴリズムとデータ構造	2	講義					2	通				
	共通群		卒業研究	8	実験								8	通	
	修得単位計			88		12		12		17		23		24	
	選択科目	基礎科目群	化学Ⅱ	2	講義							2	半		学修単位
電磁気学Ⅱ			2	講義								2	半	学修単位	
情報通信群		情報通信総合演習	2	演習							2	通		学修単位	
		電波電送学	2	講義								2	半	学修単位	
		通信法規	1	講義								1	半	学修単位	
ソフトウェア群		計算機	IT応用	2	講義					2	通				
			人工知能	2	講義							2	半		学修単位
			制御工学Ⅱ	2	講義							2	半		学修単位
			組込システムⅠ	2	講義							2	半		学修単位
			組込システムⅡ	2	講義								2	半	学修単位
共通群		産業創造セミナー	2	講義・実習					2	通					
		創造研究*	5	演習	1	通	1	通	1	通	1	通	1	通	* 各学年毎に単位取得可 (最大5単位)。 航空技術者プログラム履修者に 限る
指定科目		プログラム	整備基礎Ⅰ	2	講義・演習							2	通		航空技術者プログラム履修者に 限る
			整備基礎Ⅱ	2	講義・演習								2	通	航空技術者プログラム履修者に 限る
		航空実習	3	実習								3	通	航空技術者プログラム履修者に 限る	
開設単位計			33		1		1		5		13		13		
修得単位計			1		0		0		0		1		0		
開設単位合計			121		13		13		22		36		37		
修得単位合計			89		12		12		17		24		24		

※ 特別学修専門として資格試験を単位として認めることがある。ただし、卒業要件単位には含まない。(詳細は別に定める)

※ 修得単位に関して、学修単位数が60単位を超える場合には担任へ相談すること。