

情報通信システム工学科(平成27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						
必修科目群	専門科目	沖繩高専セミナー	2	講義	2	半												
	全学共通	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				
	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										
共通群	卒業研究	8	実験								8	通						
修得単位計			88		12		12		17		23		24					
選択科目群	基礎科目	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				
	工学群	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	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		* 各学年毎に単位取得可(最大5単位)。				
	指定科目		整備基礎Ⅰ	2	講義・演習						2	半			学修単位(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	半		学修単位(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		学修単位(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めない。(詳細は別に定める)