

情報通信システム工学科(令和2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			
専 門 科 目 全 学 共 通	沖繩高専セミナー	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 群 必 修 科 目	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 機 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 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 機 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)。	
	指定科目	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。