

情報通信システム工学科(令和7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		
全学科共通専門科目	沖縄高専セミナー	2	講義	2	通									
	創造演習	2	演習			2	通							
	産業創造セミナー	2	講義・実習					2	通					
	インターンシップ	3	実習							3	通			
	情報技術の基礎Ⅰ	2	講義	2	通									
	情報技術の基礎Ⅱ	2	講義			2	通							
	プログラミングⅠ	2	講義	2	通									
	プログラミングⅡ	2	講義			2	通							
必修基礎科目群	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	
	電磁気学Ⅰ	2	講義							2	半		学修単位	
	計測工学	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			
情報通信工学群	ネットワークとセキュリティ	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	
修習電子回路工学群	半導体工学	1	講義					1	半					
	電気回路Ⅰ	2	講義			2	通							
	電気回路Ⅱ	2	講義					2	通					
	アナログ電子回路	2	講義					2	通					
	デジタル電子回路	2	講義					2	通					
	電子回路演習	2	演習							2	半		学修単位	
	集積回路工学	4	講義								4	通	学修単位	
	計算機工学Ⅰ	2	講義	2	通									
シス計算機群	計算機工学Ⅱ	2	講義			2	通							
	コンピューターアーキテクチャ	2	講義					2	半				学修単位	
	制御工学	2	講義							2	半		学修単位	
	ソフтверウェア	1	演習	1	半									
ソフトウェア群	応用プログラミングⅠ	2	演習					2	半				学修単位	
	応用プログラミングⅡ	2	演習							2	半		学修単位	
	応用プログラミングⅢ	2	演習								2	半	学修単位	
	データベース	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	半		学修単位	
共通群	情報通信総合演習	4	演習							4	通		学修単位	
	卒業研究	8	実験									8	通	
修得単位計			89		11	12	19		23		24			
選択基礎科目群	化学Ⅱ	1	講義						1	半				
	応用物理	1	講義						1	半				
	電磁気学Ⅱ	1	講義							1	半			
	情報通信工学群	1	講義								1	半		
	通信法規	1	講義								1	半		
	ソフトウェア群	1	人工知能とミドルウェア	1	講義					1	半			
	創造研究*	5	演習	1	通	1	通	1	通	1	通	1	通	
	開設単位計	10		1		1		1		4		3		
修得単位計			1		0	0	0			1			*4年生もしくは5年生で1単位以上履修すること	
開設単位合計			99		12	13	20		27		27			
修得単位合計			90		11	12	19		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)