

メディア情報工学科(平成28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 全 門 学 科 共 目 通	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	通								
			応用数学	2	講義						2	半						学修単位
			応用物理	2	講義				2	通								
			情報理論	2	講義						2	半						学修単位
			プログラミング I	3	講義	3	通											
			メディア情報工学セミナー	1	講義	1	半											
		コンピュータアーキテクチャ	2	講義					2	通								
I 群		メディアコンテンツ基礎	3	講義・演習	3	通												
		メディア情報工学実験 I	4	実験			4	通										
		コンピュータグラフィックス I	2	講義						2	半						学修単位	
		コンピュータグラフィックス II	2	講義							2	半					学修単位	
		コンピュータグラフィックス III	2	講義							2	半					学修単位	
		メディア情報工学実験 II	2	実験					2	通								
	II 群		プログラミング II	4	講義			4	通									
			プログラミング III	2	実験					2	通							
			アルゴリズムとデータ構造	2	講義					2	通							
			メディア情報工学実験 IV	2	実験						2	通						
		オブジェクト指向言語	2	講義						2	半						学修単位	
		OSとコンパイラ I	2	講義						2	半						学修単位	
		OSとコンパイラ II	2	講義								2	半				学修単位	
		データベース	2	講義								2	半				学修単位	
III 群		デジタル回路	2	講義			2	通										
		メディア情報工学実験 III	2	実験					2	通								
		デジタルシステム設計	2	講義						2	半						学修単位	
	IV 群		通信工学	2	講義					2	通							
			情報セキュリティ I	2	講義							2	半					学修単位
			情報セキュリティ II	4	講義							4	半					学修単位
			コンピュータネットワーク I	2	講義					2	通							
共通群		産業創造セミナー	2	講義・演習						2	半						学修単位	
		卒業研究	8	実験							8	通						
		修得単位計	85		12		12		18		21		22					
選 択 科 目 群	I 群	メディアコンテンツ応用	2	講義							2	半					学修単位	
	II 群	組み込みソフトウェア	2	講義							2	半					学修単位	
	III 群	制御とロボット	2	講義							2	半					学修単位	
	IV 群	信号処理とメディア通信	2	講義							2	半					学修単位	
	共通群	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 群		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	20		1		1		1		3		14				
			修得単位計	4		0		0		0		0		4				
		開設単位合計	105		13		13		19		24		36					
		修得単位合計	89		12		12		18		21		26					

※ 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)

※ I 群:メディア・コンテンツ群、II 群:ソフトウェア群、III 群:ハードウェア群、IV 群:ネットワーク群