

メディア情報工学科(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	
必修	全学科共通専門科目	沖縄高専セミナー	2	講義・演習	2	通										
		創造演習	2	演習			2	通								
		産業創造セミナー	2	講義・演習					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・演習	2	通										
		プログラミングⅡ	2	講義・演習			2	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		
		情報理論	2	講義								2	半	学修単位		
		メディア情報工学セミナー	2	講義	2	通										
		コンピュータアーキテクチャ	2	講義					2	通						
		情報システム	2	講義						2	半			学修単位		
	メディアコンテンツ群	メディアコンテンツⅠ	3	講義・演習	3	通										
		コンピュータグラフィックスⅠ	2	講義・演習			2	通								
		メディアコンテンツⅡ	2	講義					2	通						
		コンピュータグラフィックスⅡ	2	講義						2	半			学修単位		
		メディアコンテンツⅢ	2	講義								2	半	学修単位		
		プログラミングⅢ	2	講義・演習					2	通						
	ソフトウェア群	プログラミングⅣ	2	講義・演習						2	半			学修単位		
		アルゴリズムとデータ構造	2	講義						2	半			学修単位		
		データベース	2	講義						2	半			学修単位		
		ソフトウェア工学	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		
		人工知能	2	講義								2	半	学修単位		
		ネットワーク群	コンピュータネットワークⅠ	2	講義・演習			2	通							
			コンピュータネットワークⅡ	2	講義・演習					2	通					
	コンピュータネットワークⅢ		2	講義						2	半			学修単位		
	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		2	講義・演習								2	半	学修単位		
	ウェアラード群	デジタル回路	2	講義						2	半			学修単位		
		デジタルシステム設計	2	講義								2	半	学修単位		
	共通群	メディア情報工学実験Ⅰ	2	実験			2	通								
		メディア情報工学実験Ⅱ	4	実験					4	通						
		メディア情報工学実験Ⅲ	4	実験						4	通					
		卒業研究	8	実験								8	通			
	修 得 単 位 計			86		11		12		16		25		22		
	選択	基礎科目群	応用物理	2	講義						2	半			学修単位	
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			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)	
		開 設 単 位 計		13		1		1		1		3		7		
		修 得 単 位 計		4		0		0		0		0		4		
開 設 単 位 合 計			99		12		13		17		28		29			
修 得 単 位 合 計			90		11		12		16		25		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：ネットワーク群