

(オ)情報システムコース(創造工学科)

令和2年度入学者から適用

授 業 科 目	単位数	学 年 別 配 当					備 考	
		1年	2年	3年	4年	5年		
工学基礎	工学基礎Ⅰ	1	1				共通科目	
	工学基礎Ⅱ	1	1				共通科目	
	工学基礎Ⅲ	1		1			共通科目	
	製図	1	1				共通科目	
	情報リテラシーⅠ	2	2				共通科目	
	情報リテラシーⅡ	1		1			共通科目	
	創造工学実験実習	1	1				共通科目	
	地元学	1		1			共通科目	
	課題研究Ⅰ	1		1			共通科目	
	課題研究Ⅱ	1			1		共通科目	
	専門基礎演習	1		1			共通科目	
	専門創造演習	1			1			
	応用物理学	4			4		共通科目	
	応用数学Ⅰ	2				2	共通科目	
	応用数学Ⅱ	1				1	共通科目	
技術者倫理	1					1 共通科目 30H+15H/単位		
人間・福祉工学系共通	高齢者福祉論	1			1		系共通	
	福祉人間工学	1				1	系共通 30H+15H/単位	
	創造設計基礎演習	1				1	系共通 30H+15H/単位	
	情報福祉工学	1					1 系共通 30H+15H/単位	
情報工学系	プログラミングⅠ	1		1				
	プログラミングⅡ	2			2			
	アルゴリズムⅠ	1				1	30H+15H/単位	
	アルゴリズムⅡ	1				1	30H+15H/単位	
	離散数学Ⅰ	1				1	30H+15H/単位	
	離散数学Ⅱ	1				1	30H+15H/単位	
	数値計算法Ⅰ	1				1	30H+15H/単位	
	システムプログラム	2					2 15H+30H/単位	
	情報システム演習Ⅰ	1		1				
	情報システム演習Ⅱ	2			2			
	情報システム演習Ⅲ	1				1		
	情報システム演習Ⅳ	1				1		
	コンパイラ	2					2 15H+30H/単位	
	情報理論Ⅰ	1					1 30H+15H/単位	
	情報理論Ⅱ	1					1 30H+15H/単位	
電子工学系	電気電子工学基礎	1		1				
	電気電子工学演習	1		1				
	論理回路	2			2			
	電気回路Ⅰ	2			2			
	電気回路Ⅱ	1				1	30H+15H/単位	
	電子回路Ⅰ	2				2	15H+30H/単位	
	電子回路Ⅱ	1				1	30H+15H/単位	
	半導体工学	2				2	15H+30H/単位	
	電子工学実験Ⅰ	3			3			
	電子工学実験Ⅱ	1				1	45H+0H/単位	
	電子工学実験Ⅲ	1				1	45H+0H/単位	
電磁気学	2					2 15H+30H/単位		
システム工学系	情報処理システム	1			1			
	コンピュータアーキテクチャⅠ	1				1	30H+15H/単位	
	コンピュータアーキテクチャⅡ	1				1	30H+15H/単位	
	情報ネットワーク	2				2	15H+30H/単位	
	組み込みシステム実験Ⅰ	1					1 45H+0H/単位	
	組み込みシステム実験Ⅱ	1					1 45H+0H/単位	
卒業研究	卒業研究Ⅰ	2				2		
	卒業研究Ⅱ	8					8	
小 計		80	6	9	19	26	20	
選択科目	情報工学系	ソフトウェア工学	2					2 15H+30H/単位
		信号処理	2					2 15H+30H/単位
		データベース	2					2 15H+30H/単位
		人工知能	2					2 15H+30H/単位
		数値計算法Ⅱ	1					1 30H+15H/単位
	システム工学系	制御工学Ⅰ	1					1 30H+15H/単位
		制御工学Ⅱ	1					1 30H+15H/単位
		通信工学	2					2 15H+30H/単位
小 計		13	0	0	0	0	13	
開設単位数		93	6	9	19	26	33	
修得可能単位数		93	6	9	19	26	33	
授業外科目	学外実習	1(2)					1(2)	
	特別講義	1					1	
	小 計	2(2)						

※備考欄での「aH+bH/単位」の表記は4・5年における学修単位で、1単位につきa時間の授業とb時間の自学が含まれることを意味します。