

別表第 2（第 13 条関係）
専門科目
イ 情報システムコース

区分	授 業 科 目	学修 単位 科目	単 位 数	学 年 別 配 当					備 考
				1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	
必修	総 合 工 学 基 礎		4	4					
	コンピュータリテラシ		2	2					
	ディジタル技術基礎		1	1					
	プログラミング基礎		1		1				
	プログラミングⅠ		1		1				
	電気回路基礎		2		2				
	ディジタル技術Ⅰ		2		2				
	プロジェクト実習Ⅰ		1		1				
	回路実習基礎Ⅰ		2		2				
	プログラミングⅡ		1			1			
	プログラミングⅢ		1			1			
	アルゴリズムとデータ構造		1			1			
	コンピュータシステム基礎		2			2			
	電子回路基礎		2			2			
	ディジタル技術Ⅱ		1			1			
	組込みシステムⅠ		1			1			
	組込みシステムⅡ		1			1			
	ネットワーク基礎		2			2			
	プロジェクト管理		1			1			
	データ・AIの基礎		1			1			
科目	プロジェクト実習Ⅱ		1			1			
	回路実習基礎Ⅱ		2			2			
	コンピュータシステム応用	○	2				2		
	IoT・エッジコンピューティング		1				1		
	ネットワークアーキテクチャ	○	2				2		
	ネットワークプログラミング		1				1		
	ソフトウェア工学基礎		1				1		
	データ工学		1				1		
	ソフトウェア分析設計		1				1		
	ICTシステム開発演習		1				1		
	情報数 学	○	2				2		
	情報セキュリティ	○	2				2		
	確 率 ・ 統 計		1				1		
	データリテラシ	○	2				2		
	マルチメディア情報		1				1		
	応 用 数 学 A		1				1		
	応 用 数 学 B		1				1		
	プロジェクト実習Ⅲ		1				1		
	第Ⅰ類実験Ⅰ		1				1		
	第Ⅰ類実験Ⅱ		2				2		
目	オペレーティングシステム		1					1	
	数 値 解 析		1					1	
	技 術 者 倫 理	○	2					2	
	人 工 知 能 A		1					1	
	知的財産概論	○	1					1	
	卒業研究		12					12	
	小 計		75	7	9	17	24	18	
	小 計（留学生）		75	7	9	17	24	18	

[illegible]