

＜平成31～令和3年度入学者＞

ロ 情報通信コース

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					
修 科 目	プログラミング基礎		2		2				
	デジタル技術基礎		2		2				
	電 気 回 路 基 礎		2		2				
	プロジェクト実習		2		2				
	確 率 ・ 統 計		1			1			
	プ ロ グ ラ ミ ン グ		2			2			
	応用プログラミング	○	2			2			
	ネットワーク基礎		2			2			
	コンピュータシステム基礎		2			2			
	マイクロコンピュータ基礎		2			2			
	回 路 実 習 基 礎		2			2			
	第 I 類 基 礎 実 験		4			4			
	線 形 代 数		1				1		
	フ ー リ エ 解 析		1				1		
	情 報 理 論	○	2				2		
	ネットワーク理論	○	2				2		
	ネットワークング技術	○	2				2		
	ネットワークプログラミング	○	2				2		
	情報セキュリティ	○	2				2		
目	融 合 型 P B L		2				2		
	第 I 類 実 験 I		1				1		
	第 I 類 実 験 II		2				2		
	情 報 社 会 学	○	2					2	
	卒 業 研 究		12					12	
	小 計		62	6	8	17	17	14	
	小 計 (留学生)		62	6	8	17	17	14	

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	
選 択 科 目	電 気 回 路	○	2			2			
	複 素 関 数		1				1		
	ソフトウェア分析設計	○	2				2		
	ソフトウェア工学基礎	○	2				2		
	マルチメディア情報	○	2				2		
	デ ー タ 工 学		1				1		
	マイクロコンピュータ応用	○	2				2		
	電 磁 気 学	○	2				2		
	電 子 回 路	○	2				2		
	電 子 材 料	○	2				2		
	電 子 デ バ イ ス	○	2				2		
	電 子 計 測	○	2				2		
	電子機器設計基礎		1				1		
	制 御 工 学		1				1		
	機 構 学		1				1		
	無線技術特論ⅠA[高周波回路]	○	2				2		
	無線技術特論ⅠB[電磁波工学Ⅰ]	○	2				2		
	無線技術特論ⅠC[電磁波工学Ⅱ]	○	2				2		
	インターンシップ		1～2				1～2		
	数 値 解 析		1					1	
	人 工 知 能	○	2					2	
	オペレーティングシステム		1					1	
	分散コンピューティング	○	2					2	
	応用ネットワークング技術		1					1	
	コンピュータアーキテクチャ		1					1	
	光 工 学		1					1	
	メカトロニクス概論		1					1	
	ロ ボ テ ィ ク ス	○	2					2	
	技 術 者 倫 理	○	2					2	
	無線技術特論ⅡA[通信計測]	○	2					2	
	無線技術特論ⅡB[無線通信システム]	○	2					2	
	無線技術特論ⅡC[通信法規]	○	2					2	
	長期インターンシップB		5					5	

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	
選 択 科 目	総 合 科 目 B		1 以上	1 以上	1 以上	1 以上	1 以上	1 以上	留学生対象科目 留学生対象科目 留学生対象科目
	特 別 学 修 B		1 以上	1 以上	1 以上	1 以上	1 以上		
	一 般 科 学 演 習 I		2		2				
	一 般 科 学 演 習 II		2			2			
	一 般 科 学 演 習 III		2			2			
	小 計		59 以上	2 以上	2 以上	4 以上	32 以上	27 以上	
	小 計 (留学生)		65 以上	2 以上	2 以上	6 以上	36 以上	27 以上	
開 設 単 位 数 計			121 以上	8 以上	10 以上	21 以上	49 以上	41 以上	
開設単位数計 (留学生)			127 以上	8 以上	10 以上	23 以上	53 以上	41 以上	
一般科目及び専門科目を合わせて、167単位以上修得、そのうち、一般科目75単位以上、専門科目82単位以上を修得する。ただし、学修単位の合計数は60単位を超えないものとする。 なお、他コースの専門科目は、選択科目として専門科目に含めることができる。									