

2023年度入学生用 情報通信工学科 履修フロー

	1年前期		1年後期		2年前期		2年後期	3年前期	3年後期	4年前期	4年後期	
	1年1Q	1年2Q	1年3Q	1年4Q	2年1Q	2年2Q						
【第Ⅰ層】 基礎教育科目	総合文化科目	情報リテラシー I (1)		情報リテラシー II (1)		総合文化科目						
	外国語科目	Basic English I (1) Basic Communication I (1)		Basic English II (1) Basic Communication II (1)		Basic Academic English I (1)		Basic Academic English II (1)				
	保健体育科目	身体・運動科学演習 I (1)		身体・運動科学演習 II (1)		生涯スポーツ						
	キャリア支援科目	キャリアデザイン (2)						キャリア支援科目				
	応用英語科目・第二外国語											
【第Ⅱ層】 基礎科目	数学及び演習 I (1.5)		数学及び演習 II (1.5)		数学及び演習 III (1.5)		数学及び演習 IV (1.5)					
	物理学及び演習 I (1.5)		物理学及び演習 II (1.5)		物理学及び演習 III (1.5)		物理学及び演習 IV (1.5)					
	化学及び演習 I (1.5)		化学及び演習 II (1.5)		物理学実験 (1)		生物学基礎論 (2)					
	情報処理入門 (2)											
	専門基礎科目											
	情報科学の基礎 I (1.5)		情報科学の基礎 II (1.5)		情報科学の基礎 III (1.5)		確率・統計 I (2)		総合幾何学 I (2)		総合幾何学 II (2)	
	デジタルシステム I (1.5)		デジタルシステム II (1.5)		デジタルシステム III (1.5)		データ構造とアルゴリズム及び演習 (3)		複素関数論 (2)		応用解析学 (2)	
	論理回路 (2)		コンピュータアーキテクチャ (2)		数値計算法 (2)		線形システム論 (2)		知的財産 (2)		労働法規 (2)	
	電気回路理論 I (2)		電気回路理論演習 I (1)		情報学特別講義 (1)		情報学実験 (2)		情報社会と情報倫理 (2)		電気通信法規 (2)	
	情報学基礎論 I (2)		情報学基礎論 II (2)		情報技術者英語 (1)		英語文献講読 (2)					
【第Ⅲ層】 専門科目	スマートデバイス		電気回路理論 II (2)		電気回路理論演習 II (1)		アナログ電子回路 I (2)		アナログ電子回路 II (2)			
			デジタル電子回路 (2)		電子デバイス工学 (2)							
			電磁気学 (2)		電磁気学演習 (1)							
	通信・ネットワーク		通信システム基礎 (2)		通信工学 (2)		高周波工学 (2)					
			デジタル信号処理 (2)		無線通信工学 (2)		移動通信工学 (2)					
【第Ⅳ層】 情報メディア			通信情報理論 (2)		情報通信ネットワーク (2)		インターネット論 (2)					
			ネットワークセキュリティ (2)		ユビキタス概論 (2)							
	情報メディア		デジタルメディア工学基礎 (2)		通信情報理論 (2)		デジタル符号と確率・統計 (2)					
			システムソフトウェア (2)		通信ソフトウェア論 I (2)		画像工学 (2)					
							マルチメディア工学 (2)					
【第Ⅴ層】 共通							情報通信セミナー I (PBL) (1)		情報通信セミナー II (PBL) (1)		卒業論文 (PBL) (8)	
							情報通信工学実験 I (2)		情報通信工学実験 II (2)		情報通信工学実験 III (2)	
							学外研修 (2)		情報と職業 (2)			

必修科目 選択必修科目 選択科目