

科学技術学部 知能情報システム学科 カリキュラム配置図〈平成27年度 入学者用〉

		1年		2年		3年		4年	
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
基礎科目	医療科学	医学総論	人体の構造と機能	健康科学概論					
		心理学概論	スポーツ実技	公衆衛生学					
	人文科学	経済学	哲学		知財学概論				環境倫理
		社会学							
		情報倫理							
	自然科学	基礎数学Ⅰ	基礎数学Ⅱ	基礎化学	基礎生物学				
		基礎物理学							
		英語Ⅰ	英語Ⅱ	英語Ⅲ					
	語学	語学研修		語学研修		語学研修		語学研修	
		中国語Ⅰ	中国語Ⅱ						
	韓国語Ⅰ	韓国語Ⅱ							
全学共通科目		TBGU プロジェクトⅠ (輝けるもの)		TBGU プロジェクトⅠ (輝けるもの)		TBGU プロジェクトⅠ (輝けるもの)		TBGU プロジェクトⅠ (輝けるもの)	
		TBGU プロジェクトⅡ (地域活動・ボランティア)		TBGU プロジェクトⅡ (地域活動・ボランティア)		TBGU プロジェクトⅡ (地域活動・ボランティア)		TBGU プロジェクトⅡ (地域活動・ボランティア)	
		TBGU プロジェクトⅢ (人間形成)		TBGU プロジェクトⅢ (人間形成)		TBGU プロジェクトⅢ (人間形成)		TBGU プロジェクトⅢ (人間形成)	
専門基礎科目		確率統計学	微分積分学	電磁気学					
		線形代数学	物理学						
		数理学Ⅰ	数理学Ⅱ	応用数学					
		情報アプリケーション	離散数学		コンピュータグラフィックス				
		プログラミング入門	プログラミング方法論Ⅰ	プログラミング方法論Ⅱ					
		基礎セミナー	プログラミング基礎演習Ⅰ	プログラミング基礎演習Ⅱ	ソフトウェア開発演習				
				コンピュータシステム	コンピュータアーキテクチャ	オペレーティングシステム	ソフトウェア工学		
				知能情報システム演習					
		電気回路	電子回路	データ構造とアルゴリズム	データベース論				

必修
 選択

科学技術学部 知能情報システム学科 カリキュラム配置図〈平成 27 年度 入学者用〉

		1 年		2 年		3 年		4 年	
		前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
専門科目	情報ネットワーク	*印の 4 科目から 2 単位以上選択履修すること		コンピュータネットワーク*	情報セキュリティ オブジェクト指向プログラミング モバイル通信	Web システム オブジェクト指向開発	分散システム		
	マルチメディア			人工知能 情報デザイン*	マルチメディア工学	情報信号処理 ニューラルネットワーク	パターン認識		
	ロボティクス			ロボット工学基礎* コンピュータインターフェース	機械 CAD	ロボット工学 組み込みソフトウェア	シミュレーション工学 カーエレクトロニクス		
	医療福祉			医用工学*	神経生理学 バイオメカニクス 医療情報システム	生体計測システム	医療機器と福祉機器		
研修科目	実験・演習			2 科目から 2 単位以上選択履修すること	知能情報システム実験 ネットワークシステム演習 情報デザイン演習	組み込みシステム実験 オブジェクト指向開発演習 コンピュータ制御システム演習			
	キャリア形成	キャリアデザイン 知能情報システム特別講義 カーエレクトロニクス特別講義		キャリアアップ I	キャリアアップ II	キャリアサポート			
		インターンシップ I	インターンシップ I	インターンシップ II	インターンシップ II	インターンシップ I	インターンシップ II	インターンシップ I	インターンシップ II
		特別講義 I	特別講義 I	特別講義 II	特別講義 II	特別講義 I	特別講義 II	特別講義 I	特別講義 II
		卒業研究					卒業研究入門	卒業研究 I	卒業研究 II

 必修
 選択