

情報学部情報学科  
知能システムコース カリキュラムツリー(令和8年度～入学生用)

ディプロマ ポリシー	1年		2年		3年		4年	
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
	科目名	科目名	科目名	科目名	科目名	科目名	科目名	科目名
1.1	基礎線形代数学1 基礎微積分学 基礎物理学	基礎線形代数学2 確率統計						
			離散数学 多変量解析	機械学習1 数理計画法 統計データ解析		機械学習2		
1.2	[データリテラシー入門]	[データリテラシー入門]						
	コンピュータ基礎 AIリテラシー	オブジェクト指向プログラミング1 IoT	オブジェクト指向プログラミング2 ネットワーク技術 データ構造とアルゴリズム メディア処理	オブジェクト指向設計 Webシステム データエンジニアリング 自然言語処理	深層学習 人工知能 データベースシステム メディア処理 情報理論 コンピュータビジョン データモデリング 知的エージェント	情報セキュリティ HCI データマイニング 医療情報学応用		
	基礎情報システム eスポーツ	基礎情報システム						
1.3		アプリケーション開発実習1 AIプログラミング プログラミング基礎2 基礎情報システム	アプリケーション開発実習2					
	プログラミング基礎1 基礎情報システム		プログラミング実習1	プログラミング実習2	知能システムプロジェクト1	知能システムプロジェクト2		
1.4	総合英語1 オーラルイングリッシュ1	総合英語2 オーラルイングリッシュ2	TOEIC1 オーラルスキルズ1 アカデミック英語1	TOEIC2 オーラルスキルズ2 アカデミック英語2 資格英語	技術英語1	技術英語2		
2.1	自校学習 現代社会と法 環境と社会 [教養特殊講義A] [教養特殊講義B] [教養特殊講義C]	ビジネスモデルとマネジメント 暮らしのなかの憲法 住みよい社会と福祉 [教養特殊講義A] [教養特殊講義B] [教養特殊講義C]		心理と行動	科学的問題解決法			
	ドイツ語総合1 フランス語総合1 中国語総合1 韓国語総合1	ドイツ語総合2 フランス語総合2 中国語総合2 韓国語総合2	ドイツ語総合3 フランス語総合3 中国語総合3 韓国語総合3	ドイツ語総合4 フランス語総合4 中国語総合4 韓国語総合4				
				ITビジネス基礎				
2.2	eスポーツ				知能システムプロジェクト1	知能システムプロジェクト2	卒業研究	卒業研究
2.3	日本語の技法 eスポーツ					プレゼンテーション技術		
			情報学基礎ゼミナール1	情報学基礎ゼミナール2	情報学応用ゼミナール1	情報学応用ゼミナール2	卒業研究	卒業研究
3.1	近大ゼミ	情報学入門ゼミナール	情報学基礎ゼミナール1	情報学基礎ゼミナール2	情報学応用ゼミナール1	情報学応用ゼミナール2	卒業研究	卒業研究
3.2	国際社会と日本 国際経済と企業の国際化 暮らしのなかの起業入門	技術と倫理 科学技術の進歩と人権	資源とエネルギー		メディアの読み方	企業倫理と知的財産		
							情報と職業	
				情報学基礎ゼミナール2	情報学応用ゼミナール1	情報学応用ゼミナール2		
3.3	生涯スポーツ1	生涯スポーツ2						
	eスポーツ		社会情報学実習1	社会情報学実習2	社会情報学実習3	社会情報学実習4	卒業研究	卒業研究

[ ]はいずれかのセメスターで開講される