

情報学科

カリキュラムツリー

		関心・意欲・態度			思考・判断			技能・表現			知識・理解				
4 年次	後期					留学英語 海外語学研修								卒業研究	
	前期					留学英語								卒業研究	
3 年次	後期	現代社会と法 現代社会と倫理	インターンシップ	生涯スポーツ2 空間とデザイン	アドヴァンスト英語II 留学英語 海外語学研修	暗号とセキュリティの理論	データサイエンス データ分析演習 深層学習II		ソフトウェア開発演習	ネットワークセキュリティ ネットワークセキュリティ演習	画像処理			情報学プロジェクトII	
	前期	暮らしのなかの憲法 現代社会と倫理 哲学と人間・社会 心理と行動 環境と社会	日本文学論 日本史概論	就職計画 生涯スポーツ1 視覚表現の科学 空間とデザイン	アドヴァンスト英語I 留学英語	計算の複雑さ		情報と法	ソフトウェア工学 ソフトウェア分析・設計 ソフトウェア開発・展開	インターネット工学 インターネット工学演習	Webコンテンツ企画設計 プロダクションワーク	データマイニングと可視化		情報学プロジェクトI	
	後期	現代社会と法 現代社会と倫理 環境科学 企業倫理と知的財産 教養特殊講義A 心理と行動	国際経済入門 国際社会と日本 国際化と異文化理解 日本史概論 地域社会と情報	論理的表現法II 教養特殊講義C キャリアデザイン	生涯スポーツ2 健康とスポーツの科学 食生活と健康 空間とデザイン	実用英語II インタラクティブ英語II 留学英語 中国語II フランス語II スペイン語II 海外語学研修 日本語II	情報と符号の理論 量子情報理論 量子情報理論演習	データベース データベース演習 深層学習I	プロフェッショナルデザイン プロジェクト管理		アドバンスドプログラミング コンピュータ音楽 Webコンテンツ制作 ゲームとシナリオのデザイン			情報学序論	
	前期	暮らしのなかの憲法 現代社会と倫理 哲学と人間・社会 心理と行動 環境と社会	日本史概論 日本文学論	論理的表現法I 情報処理III	生涯スポーツ1 視覚表現の科学 空間とデザイン	実用英語I インタラクティブ英語I 留学英語 中国語I フランス語I スペイン語I 日本語III 日本語IV	応用情報数学 ネットワークと通信の理論 シミュレーション		データ構造とアルゴリズム データ構造とアルゴリズム演習 オブジェクト指向プログラミング オブジェクト指向プログラミング演習	コンピュータネットワーク	映像表現	統計ソフトウェアII		情報学概論	
	後期	現代社会と倫理 心理と行動 環境科学 企業倫理と知的財産 建学のこころ	国際経済入門 国際社会と日本 国際化と異文化理解 日本史概論 地域社会と情報 地域社会と電気技術	科学的問題解決法 日本語の技法 情報処理II データリテラシー入門	生涯スポーツ2 健康とスポーツの科学 食生活と健康 空間とデザイン	英語III 英語IV 海外語学研修	情報数学 情報数学演習 応用数学	コンピュータ概論II		情報社会と倫理	プログラミングII	コンピュータグラフィックス	統計ソフトウェアI		
1 年次	後期	現代社会と倫理 心理と行動 環境科学 企業倫理と知的財産 建学のこころ	国際経済入門 国際社会と日本 国際化と異文化理解 日本史概論 地域社会と情報 地域社会と電気技術	科学的問題解決法 日本語の技法 情報処理II データリテラシー入門	生涯スポーツ2 健康とスポーツの科学 食生活と健康 空間とデザイン	英語III 英語IV 海外語学研修	情報数学 情報数学演習 応用数学	コンピュータ概論II		情報社会と倫理	プログラミングII	コンピュータグラフィックス	統計ソフトウェアI		
	前期		近大ゼミ ライフデザイン 情報処理I 暮らしのなかの起業入門	生涯スポーツ1	英語I 英語II 日本語I	数学 数学演習	コンピュータ概論I		情報システム概論 情報と職業	プログラミングI		マルチメディア			
		人間性・社会性科目群 地域性・国際性科目群 共通教養科目	課題設定・問題解決科目群	スポーツ・表現活動科目群	外国語科目	専門科目： 数学	専門科目： 基礎・理論	専門科目： 情報の知的処理	専門科目： マネジメント・ 資格支援	専門科目： 情報と社会	専門科目： プログラミング	専門科目： ネットワーク	専門科目： コンテンツ系	統専門科目： 計ソフトウェア・ 可視化	専門科目： 関連