

学系別科目配当表

《数理情報学系》

年次	学期	◎必修科目	○選択必修科目	△選択科目	自由選択科目	
1	前期	情報リテラシー演習 情報モラルとセキュリティ 英語 a 英語 c 日本語 a (※) 日本語 c (※) フレッシュマン演習 基礎演習 基礎数学 a コンピュータ概論 総合情報学概論	スポーツ演習 a スポーツ演習 b スポーツ演習 c スポーツ演習 d 知識創造の方法 a 知識創造の方法 b 知識創造の方法 c 知識創造の方法 d 知識創造の方法 e 知識創造の方法 f	哲学概論 レポートと文章作法 歴史学 法学概論 日本国憲法 経済学概論 コミュニケーション論 市民活動論 人権・ジェンダー 統計学 基礎数学入門 環境学 健康科学		
	後期	英語 b 英語 d 日本語 b (※) 日本語 d (※) 基礎数学 b 経営と情報 情報分析基礎 学系基礎演習 a プログラミング基礎 プログラミング基礎演習 数理情報学概論 情報数学 a	スポーツ演習 a スポーツ演習 b スポーツ演習 c スポーツ演習 d 離散数学 a 推測統計学 確率論	レポートと文章作法 文化人類学 心理学概論 スポーツと社会 民法 現代企業論 情報法 基礎数学入門 生命と情報 生命倫理 数理科学 プログラミング入門 日本語総合演習 (※) IT 基礎技術論 ネットワークとセキュリティ コンピュータグラフィックス基礎 マーケティング概論 基礎会計論 経営学概論	映像表現論 映像表現基礎 I 音響メディア論 I ゲーム制作基礎 情報メディア論 社会学概論 海外事情 スポーツトレーニング論	
2	前期	学系基礎演習 b 情報数学 b 情報分析応用 データサイエンス概論	中国語 a ハングル・韓国語 a コンピュータ英語 a ビジネス英語 a 離散数学 b 代数学 a 幾何学 a 解析学 a	情報社会と職業 日本の社会と生活文化 (※) アルゴリズムとデータ構造 a プログラミング応用 a プログラミング応用 a 演習 Unix論 a 情報システムアーキテクチャ 地理情報システム a 画像情報論 スポーツ情報論 計算機数論	システム設計論 a 情報通信システム論 a 環境情報論 a 映像表現基礎 II メディア社会論 コンピュータグラフィックス論 Webデザイン演習 マスメディア論 文学論・英米児童文学	経営管理論 経営組織論 グローバル経済と金融 スポーツ指導論 臨床心理学概論 認知心理学 心理検査法 学校心理学 音響メディア論 II
	後期	専門演習 データ処理論	中国語 b ハングル・韓国語 b コンピュータ英語 b ビジネス英語 b 代数学 b 幾何学 b 解析学 b	キャリアデザイン a ビジネスコミュニケーション (※) アルゴリズムとデータ構造 b プログラミング応用 b プログラミング応用 b 演習 Unix論 b 地理情報システム b データベース管理システム マーケティング論 人間関係論 整数論	システム設計論 b 情報通信システム論 b 人工知能 a 環境情報論 b サウンドデザイン論 コンピュータグラフィックス演習 視覚デザイン論 知覚心理学 比較社会論 社会心理学	コミュニケーション実践論 会計学概論 スポーツ心理学 心理学研究法 道德教育論 暗号理論 映像制作論 I シナリオ論
3	前期	卒業研究 I	データマイニング 応用統計学 多変量解析 オペレーションズリサーチ Webデータサイエンス シミュレーション データサイエンス a 社会調査法	キャリアデザイン b インターンシップ (通年) 学校インターンシップ (通年・教職) リクルートコミュニケーション (※) 微分方程式論 符号理論 マーケティング・コミュニケーション論 経営戦略論 経営イノベーション論	Webシステムプログラミング a Webシステムプログラミング a 演習 ソフトウェア工学 a ネットワークプログラミング a ネットワークプログラミング a 演習 モバイルプログラミング a 言語処理論 人工知能 b ゲームプログラミング a 情報通信ネットワーク論 環境システム論 環境リモートセンシング	映像制作論 II パフォーマンス論 出版メディア論 政治と情報 会計学 a 金融論 人的資源論 心理学実験 I カウンセリング
	後期		実験計画法 データ解析システム 数値計算法 データサイエンス b	画像・動画処理演習 パターン認識 マーケティング戦略論	Webシステムプログラミング b Webシステムプログラミング b 演習 ネットワークセキュリティ論 ソフトウェア工学 b ネットワークプログラミング b ネットワークプログラミング b 演習 モバイルプログラミング b 人工知能プログラミング ゲームプログラミング b 環境システム演習 環境情報応用論	メディア広告論 現代社会学 新聞論 異文化コミュニケーション論 会計学 b ベンチャービジネス論 地域再生システム論 ブランドマネジメント論 心理学実験 II 心理検査法実習 臨床心理学実習
4	通年	卒業研究 II				

【備考】

授業科目名に (※) が付記されている科目は、外国人留学生対象科目を表す。