

カリキュラムツリー【データサイエンス学部データサイエンス学科】

		1年次春学期	1年次秋学期	2年次春学期	2年次秋学期	3年次春学期	3年次秋学期	4年次春学期	4年次秋学期
基盤教養・教養教育		基盤教養・教養教育							
専門基礎	数学・情報基礎	数学基礎 情報社会及び情報倫理	線形代数学 確率論 情報学概論 DSプログラミング入門	解析学 数理統計学 データベース	幾何学 ネットワーク技術論 アルゴリズム論				
	DS入門・基礎	データサイエンス入門	データサイエンス入門演習	データサイエンス基礎	データサイエンス演習 情報と職業				
	データ分析活用			回帰分析	定量的データ解析 ベイズ統計学 カテゴリカルデータ解析 表データ数理解析 データハンドリング 人工知能概論 時系列解析	定量的データ解析演習 統計的モデリング カテゴリカルデータ解析演習 表データ数理解析演習 データマイニング 機械学習 デジタル信号処理技術 統計的社会調査法	データ分析演習 テキストマイニング パターン認識 社会ネットワーク分析 統計的社会調査法演習		
	演習・卒業研究		コロキウム I	研究倫理		DSプロジェクト	DSプロジェクト コロキウム II	卒業研究	卒業研究
	ビジネスデータサイエンス			経営情報概論	情報システム論 経営情報システム論	E-コマース論 オペレーションズリサーチ マーケティング・リサーチ	数理最適化 ビジネスデータ分析		
ヘルスデータサイエンス			保健医療学概論	疫学・公衆衛生学概論	遺伝学概論 薬理学概論 感性データ処理	医療健康情報学 バイオインフォマティクス 臨床研究概論 生物統計学			