

MODEL 1 企業などでAIやデータを活用し、事業活動を推進する人をめざすなら

ビジネスデータサイエンスコース 履修モデル

	1年		2年		3年		4年	
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
専門演習科目	未来クリエーションプロジェクト1	未来クリエーションプロジェクト2	未来クリエーションプロジェクト3	未来クリエーションプロジェクト4	未来クリエーションプロジェクト5	卒業研究1	卒業研究2	卒業研究3
専門展開科目					機械学習2 人工知能2 可視化情報学	観光情報学 事業機会とビジネスモデル データ活用 ビッグデータとクラウド	サービス経営とデータサイエンス 情報と職業	
専門基幹科目			情報検索 回帰と分類 情報ネットワークとWeb 統計学2	時系列分析 機械学習1 人工知能1 セキュリティとプライバシー保護	ビジネス基礎 テキスト解析論 データと数理2 セキュリティとデータ貫性		クラスタ分析とパターンマイニング	
専門基礎科目	データサイエンス概論 プログラミング基礎 統計学1	データ可視化 データマイニング基礎 計算機概論1 データと数理1	ソフトウェア工学基礎					
キャリア科目				キャリアプランニング				
初年次教育科目	成蹊基礎演習1 スタディスキルズ1	成蹊基礎演習2						
教養科目	データサイエンス基礎 ジェンダー論 人間と芸術	データサイエンス実践 統計学基礎	国際関係論 地球環境問題 心理学概論	経営学入門* マーケティング入門* 健康科学				
外国語科目	英語演習I 英語表現I	英語演習II 英語表現II	英語演習III	英語演習IV				



■:コースの学びの中核となる科目 □:生成AI利活用プログラム □:情報セキュリティマネジメントプログラム

※経営学入門とマーケティング入門は2025年度より大学共通科目に開講予定