[経営情報学科 情報マネジメントコース 履修モデル]

●モデル名: 「データサイエンス」

データサイエンスを学ぶために必要な数学および情報技術について学ぶモデルになる。

3年次以降は、特にプログラミングや AI についての技術を深く学び、ゼミナールではそれらの技術を用いて研究を進めていくことになる。

[将来の進路] 情報通信系企業, 大学院進学等

※モデルに記載のある科目のうち、赤字は必修科目

<学部共通科目>

| THE SECTION | | | | | | | | | | |
|-------------|-----------------|---------------|---------------|----------------|-----------|---|---|---|--|--|
| 学年 | • | 1 | 2 | | 3 | | 4 | | | |
| セメスタ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | |
| 大学基盤 | 考える力 | 基礎ゼミ A | 基礎ゼミ B | アカテ゛ミックライティンク゛ | | | | | | |
| | 商学基礎 | | | | | | | | | |
| 実効型実践 | 情報リテラシー1 | 情報リテラシー2 | ライフキャリア概論 | | ワークキャリア開発 | | | | | |
| | スポーツ演習 | | | | | | | | | |
| 総合コミュ | English Com.1 | English Com.2 | English Com.3 | English Com.4 | | | | | | |
| | または | または | または | または | | | | | | |
| | 中国語 Com.1 | 中国語 Com.2 | 中国語 Com.3 | 中国語 Com.4 | | | | | | |
| 総合教養 | 経済学入門 | 論理と思考 D | | | | | | | | |
| | データと数学 A (数学基礎) | | | | | | | | | |
| | データと数学 B(統計学) | | | | | | | | | |

<スポーツマネジメントコース 学科専門科目>

| 学年 | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | |
|------|----------|------------|---------------|---|-------------|----------------|---------|---------|
| セメスタ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 専門基盤 | 情報社会の倫理 | 経営学概論 | データ構造とアルゴリズム | | | | | |
| | ビジネスと AI | データサイエンス入門 | ビジネスデータ活用 | | | | | |
| | | 情報セキュリティ | | | | | | |
| | | プログラミング基礎 | | | | | | |
| | | コンピ。ユータ基礎 | | | | | | |
| 深化発展 | | | 情報数学 | | ゼミナール 1 | ゼミナール 2 | ゼミナール 3 | ゼミナール 4 |
| | | | データサイエンスとビジネス | | ビッグデータ解析 | AI アプリケーションの開発 | | |
| | | | | | デジタルマーケティング | | | |