

大学等名	上武大学（ビジネス情報学部）
教育プログラム名	上武大学応用基礎プログラム（ビジネス情報学部）

申請レベル	応用基礎レベル（学部・学科等単位）
申請年度	令和 7年度

取組概要 ○ 応用基礎プログラム 2025年度申請予定

【プログラムの目的】

- ・数理・データサイエンス・AIを自らの専門分野へ活用し、課題を解決するための実践的能力を備えた、データ駆動型社会で活躍できる人材の育成

【身に付けられる能力】

- ・データから意味を抽出できる
- ・抽出した意味を現場に還元できる
- ・AIの活用について理解し、課題解決につなげることができる
- ・自らの専門分野にデータサイエンスを応用できる

【開講されている科目の構成】

- ビジネス情報学部
- 「情報社会とコンピュータ」 (2単位)
- 「プログラム言語C」 (2単位)
- 「プログラム言語D」 (2単位)

【修了要件】

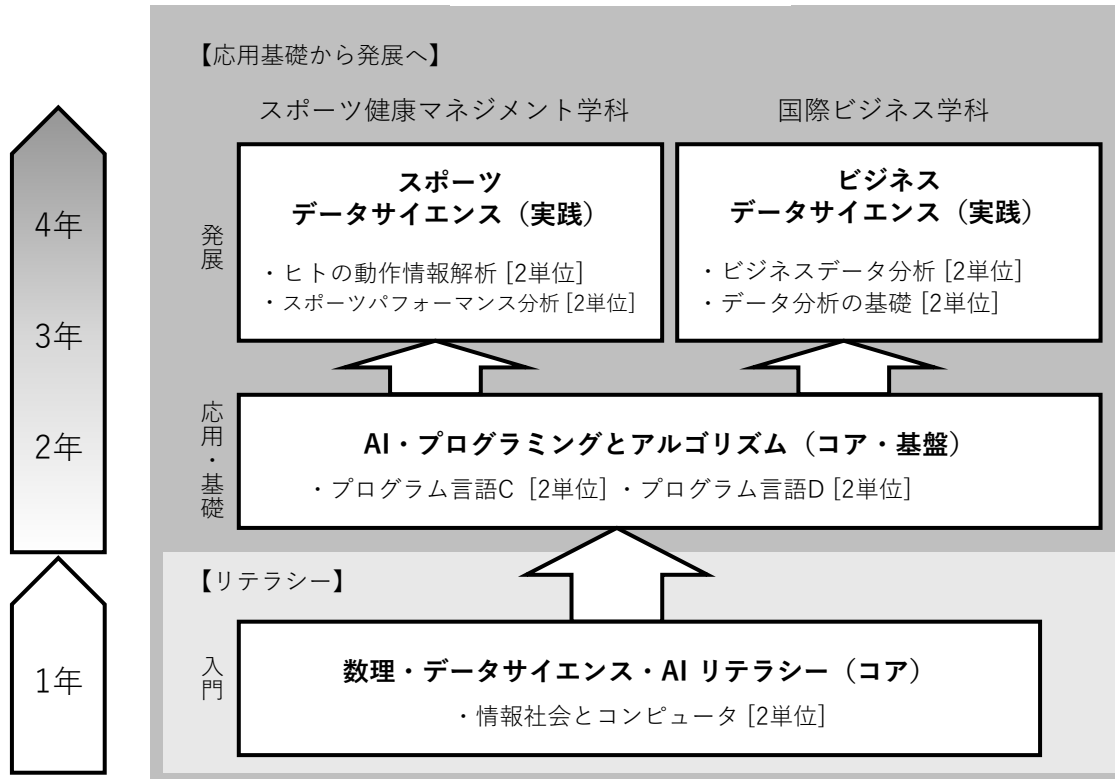
- ビジネス情報学部
- 「情報社会とコンピュータ」
- 「プログラム言語C」
- 「プログラム言語D」

の修得

【実施体制】

- プログラムを改善・進化させるための体制
- ・上武大学データサイエンスセンター
- 自己点検・評価を行う体制
- ・内部質保証委員会
- ・上武大学データサイエンスセンター

ビジネス情報学部



看護学部

【リテラシー】

- 数理・データサイエンス・AI リテラシー
- ・情報通信技術の基礎 [1単位30時間]