

データサイエンス学科

キャリアデザイン・ポリシー

AIと統計学を活用してビッグデータを分析し
組織においてデータに基づく意思決定を実践できる人材を育成します。

1. 数学・統計学・プログラミングを修得することを基盤として、
4つのデータ・アナリティクス(記述・診断・予測・処方)を身につける。
2. データを活用する領域としてビジネス・心理・健康に関する専門知識を学び、思考法や
マネジメント能力などの人的スキルを磨くことで、データサイエンスを実践に結び付ける
ことができる人材を育成する。
3. 社会の様々な職種・分野・領域において、データサイエンスに関する専門知識に加え、
ドメイン知識とソフトスキルによる実践力を駆使して、課題の現状を分析し将来を予測できる
人材を育成する。

学科専門分野と卒業後のキャリアの関連図

◆目指すキャリア形成に向けた学科教育カリキュラム

