

全学必修の全学共通科目の演習により、基礎的な能力を確実に育成

学科の特徴を踏まえた専門科目につながる実践教育プログラム



プログラムの概要

目的

社会のデジタル化、グローバル化等の進展を踏まえ、数理・データサイエンス・AIへの興味、関心を喚起するとともに、基礎的な知識や技術を身に付け、社会の変化に柔軟に対応できる人材を育成する。

対象

全学生（全学共通科目 【必修】情報処理科目履修者）

内容

- ・パソコンの基本操作、ソフトの利活用
- ・情報処理、情報検索
- ・現代社会と数理・データサイエンス・AIとの関わり
- ・数理・データサイエンス・AIの基礎的な知識、技術の習得
- ・データの解析、利活用、プログラミング基礎

修了要件

全学共通科目必修「情報リテラシー（情報倫理を含む）」2単位
「情報科学概論」2単位を修得すること

実施および自己点検・評価体制

