

大学等名	常葉大学	申請レベル	リテラシーレベル
教育プログラム名	常葉大学 数理・データサイエンス・AI教育プログラム	申請年度	令和 7年度

## 取組概要

**★ プログラムの目的** 当該教育プログラムを通して、ICTを利用した課題解決のための基礎的素養と、数理・データサイエンス・AIに関する基礎的な理解力を修得することを目的とする。

### ★ 身に付けられる能力

学生はファイル・フォルダ管理、情報収集・判断、ワープロの活用、メール操作、著作権・個人情報の理解を習得する。またデータ・AIの社会的影響や活用時の留意点を学び、ネットワーク上の自己防衛も理解する。さらに、表計算ソフトによるデータ分析・可視化、論理的なプレゼンテーション能力を身に付けることで実践的な情報活用力を養う。

### ★ 開講される科目の構成

正規課程の「情報リテラシー I (AIを含む)」(全学必修、前期1単位) および「情報リテラシー II (数理DSを含む)」(全学必修、後期1単位) により構成

### ★ 修了要件

「情報リテラシー I (AIを含む)」と「情報リテラシー II (数理DSを含む)」の2単位を履修して修得

### ★ 実施体制

教養教育運営委員会により本教育プログラムを実施

