

大学等名	愛知東邦大学
教育プログラム名	数理・データサイエンス教育プログラム

申請レベル	リテラシーレベル
申請年度	令和6年度

### <プログラムの目的・概要>

時代の変化に対応するため、本学では総合教養科目の「数理・データサイエンス・AIリテラシー」科目群より、右記の能力を体系的に修得できる本プログラムを用意する。プログラム修得者には修了証を授与するため、就職活動の際などにアピールすることができる。

### <身に付けられる能力>

- ・ 実社会において求められる、最新のAI/ICTに関する基本的な知識
- ・ データリテラシーに必要なデータに関する知識・分析方法・活用力

### プログラム対象科目（括弧内は配当年次）

必修科目	確率と統計 (2年)	AIリテラシー (2年)	データリテラシーⅡ (2年)
選択科目	数理の世界 (1年)	PC・ネットワーク入門 (1年)	データリテラシーⅠ (1年)



必修科目を全て修得すると、修了証の発行が可能

全員履修科目 授業内でプログラムを紹介予定

### <履修のサポート>

- ・ オフィスアワーの実施
- ・ 学修環境の提供（PC必携化、学内Wi-Fiの設置、Microsoft Teamsの活用）

### <プログラム体制>

教養教育センターが主体となってプログラムを実施する。また、プログラムの自己点検・評価を教養教育センター運営委員会内で行う。プログラムの改善・進化のため、具体的には、諸データ（履修情報、成績、授業評価）の分析を行う。