2025 年 5 月 1 日

松本大学及び松本大学松商短期大学部
数理・データサイエンス・AI 教育プログラム
～2024 年度（令和 6 年度）から全学生を対象に開始～

本プログラムは、文部科学省の「数理・データサイエンス・AI 教育プログラム認定制度（リテラシーレベル）」に申請中です。

【教育プログラムの名称】

数理・データサイエンス・AI 教育プログラム

◇教育プログラムで身につけることができる能力

・数理・データサイエンス・AI の現状を理解する
・社会で運用されるデータを分析・活用できるようになる

◇修了要件

松本大学

共通科目である、**『情報処理Ｖ（データ分析）』**（1 科目 1 単位）の単位を修得すること

情報処理Ｖ（データ分析）概要

AI とはなにか、ビックデータとはどのようなものかを知り、その正しい取り扱いについて学び、データを読み解いて把握する、データを視覚化して課題を見つける、仮説を立て客観的に説明できるといった、実践的なデータ分析スキルを習得します。

松商短期大学部

『ＡＩとデータサイエンス』（1 科目 2 単位）の単位を修得すること

ＡＩとデータサイエンス概要

社会で生活する上での基本的な知識となる AI やデータサイエンスを、文部科学省が推進する「数理・データサイエンス・AI 教育プログラム認定制度（リテラシーレベル）」に対応した内容で網羅的に学びます。

◇授業の実施体制

実施科目は対面で授業をおこなう。 授業にはパソコンを使用し、講義と演習を組み合わせた授業をおこなう。

◇実施体制

・プログラム運営と改善：松本大学全学教務委員会
・プログラムの自己点検・評価：松本大学自己点検・評価委員会