

大学等名	奈良県立大学
教育プログラム名	数理・データサイエンス・AI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8年度

奈良県立大学



数理・データサイエンス・AI教育プログラム 取組概要

プログラムの目的

人文・社会・自然科学を横断する学びを基盤に、地域や社会の課題解決に主体的に取り組める人材を育成するため、実践的なデータ・AI活用力を養う。

身に付けられる能力

- 社会におけるAI・データサイエンスの役割の理解
- AI・データにかかわる倫理と負の側面の理解
- 公開データの入手、アンケートの作成と収集
- Excelを用いた基本的な統計量の算出、関数の使用、グラフの描画、フィルター処理

開講されている科目の構成

AI・データサイエンス基礎(1年次担当)

修了要件

プログラムを構成する科目である「AI・データサイエンス基礎」の単位を修得