

鹿児島データサイエンス実践

本授業は、データ解析を通じて社会課題の解決策を提案し、それを競争形式でプレゼンテーションすることを目的とします。データの選定、解析手法、視覚化技術の理解が不可欠であり、実践的なデータサイエンスのスキルを習得することを目指します。

授業は 前半と後半に分かれます。

前半：広く利用されているデータ分析ツール「Tableau」を用いて、データ解析の基礎をオンデマンドで学ぶ。

後半：グループごとに社会課題をテーマに、Tableau を使ってデータ解析を行い、解決策を模索する。最後に、各グループが成果をプレゼンテーションする。

基本的なデータ分析・可視化技術が身につく！



日程

前半：令和8年7月24日（金）～8月16日（日）[オンデマンド]

後半：令和8年8月17日（月）～8月20日（木）[対面]

- ・募集定員：100名
- ・単位数：2単位
- ・場所：共通教育センター
- ・連絡先：鹿児島大学学生部教務課教務係（099-285-7351）
- ・担当教員：伊藤 昌和・塗木 淳夫 他
- ・E-mail：nuruki@km.kagoshima-u.ac.jp（代表）

