

2026 年度 桜花学園大学情報科学部
ソーシャルデータサイエンス学科 (2027 年 4 月設置認可申請中)
出前授業のご案内

桜花学園大学情報科学部ソーシャルデータサイエンス学科では、高等学校のみなさまを対象に、情報科学やデータサイエンスの面白さや社会での活用を体験していただける出前授業を実施しております。

AI、データ分析、プログラミング、画像認識、スポーツ・健康、地域課題など、身近なテーマを題材に、高校生にもわかりやすくお話しいたします。進路学習や探究学習、情報Ⅰ・情報Ⅱ、総合的な探究の時間など、さまざまな場面でご活用いただけます。

授業時間は 50 分を基本としておりますが（一部を除く）、ご希望に応じて内容や時間を調整することも可能です。詳細につきましては、お気軽にご相談ください。

出前授業一覧（50 分コース）

No	担当者（専門領域）	タイトル
1	村上 和人 （メディア情報学）	・ 情報科学を学ぶ面白さーAI やロボットを例にー ・ 人と同じように見て、考えて、動く難しさ
2	上原 隆司 （数理生物学）	・ 統計データ分析体験 ・ 統計データ分析コンペティションに参加しようー大学教員がお手伝いしますー（※2 日間コース） ・ 数学って役にたつの？ー身の回りのことを数学を使って考えようー ・ データと意思決定ーデータから『こたえ』を見つけようー
3	林 里奈 （ロボット工学）	・ 3D モデリングで物を作ってみよう（※2 日間コース） ・ 癒して何だろう
4	小出 祥子 （日本語学）	・ データから日本語の歴史を考える ・ 日本語学習者の日本語の特徴を考えよう
5	山下 玲香 （健康科学）	・ プロ野球の応援歌を可視化しよう ・ 健康データを収集しよう（心拍数と簡単な運動） ・ 今日ビジュいいじゃん！をやってみよう
6	堀 由里 （心理学）	・ 目に見えない心をデータ化してみよう ・ 恋心を科学する ・ 自分を知る、他者を知る

※テーマや内容は、ご要望に応じて一部変更・調整が可能です。

【お問合せ】 桜花学園大学入試広報課専用ダイヤル TEL 0562-97-6311