



ソーシャルデータサイエンスを体験してみませんか？

広島大学 ソーシャルデータサイエンス 体験セミナー



事前申込制/
参加無料

2024年10月19日 土 13:00 - 17:00

広島大学では、行政、産業界、教育現場などでのデジタルトランスフォーメーション（DX）を推進するため、人文社会科学系分野に数理・データサイエンス・AIの要素を組み込む大学院学位プログラムであるソーシャルデータサイエンスプログラムを新たに設置し、学生を募集する計画です（令和7年4月学生受入れ開始予定）。プログラムの開始に先駆けて、入学を検討している学生やデータ分析未経験の一般学生、一般社会人を対象に、ソーシャルデータサイエンスの基礎を体験していただくセミナーを開催します。今回のセミナーでは、行政のオープンデータ（消費動向調査や生活状況に関する調査など）を用いて、身近な社会問題を分析・検討することで、人文社会科学分野におけるデータサイエンスの理解とデータ分析ツール（Python）を使用した問題解決方法を体験していただきます。



事前学習

（視聴：約1時間30分、自習（環境設定）：約30分）の学習教材による事前受講を行っていただきます。動画教材では、DX（デジタルトランスフォーメーション）とソーシャルデータサイエンスの概要、研修環境（Python）の設定などについて解説します。

体験当日

データ分析ツール（Python）を用いたデータの視覚化や、基礎的なデータ分析を体験実習します。行政のオープンデータを実際に用いて、身近な社会問題を分析し、その結果の解釈を検討します。

参加費

無料

（実習用としてノートパソコンをご用意ください。セミナーではWindows11®を使いますが、Mac系でも可能です。）
※Python3、生成AIツール（ChatGPTなど）を利用します。いずれも無料ライセンスをご自身で取得して頂く必要がありますので、ご了解ください。

場所

広島大学東広島キャンパス（詳細は参加申込者に通知します）

参加対象者

データ分析やデータサイエンスに興味をお持ちの社会人、学生の皆様

定員

30名

申込方法

下記URLか右記二次元コードを読み取り、予約フォームよりお申込みください。

<https://forms.gle/EXLKNgxtwFtuWbDP7>

専用サイトからもご応募いただけます。

広島大学 ソーシャルデータサイエンス 体験

<https://sds-hi.jp/sds-seminar/>

申込用 URL



主催：広島大学大学院人間社会科学研究所 広島大学経済学部附属地域経済システム研究センター 共催：地域経済研究推進協議会

この件に関する問い合わせ先：広島大学大学院人間社会科学研究所 ソーシャルデータサイエンスプログラム準備室 梶川、大前

TEL 080-5615-6315(梶川) 082-542-7206(大前) E-Mail sds25@hiroshima-u.ac.jp