

受講料無料

株式会社どうぐばこ/山形大学データサイエンス教育研究推進センター 主催

受講期間

2024年11月～
2025年1月

データ駆動型

課題解決

スキルセット講座

実データを用いて課題解決に
役立つスキルを身につけよう!

企業内研修制度と学生のスキルアップ講座を融合した社会人と学生の共同講座を開講します。

企業から提供された実データを元に分析・可視化し、受講者間で議論を行いながら課題を発見、課題解決のアイデアや新たなビジネスモデルの提案を行います。文系理系を問わず、本講座に興味のある方は是非、受講ください!

受講対象

大学生、大学院生、一般

定員
10名

受講方法

オンライン (Zoom) + 一部対面

【会場】理学部2号館5階511 (データサイエンス多目的ホール)

内容

前半はデータ駆動型思考、統計学、機械学習の基礎をオンラインで習得します。後半のグループワークでは、企業の実データ【温泉宿泊者に関するデータ】を利用し、課題を抽出しながらデータをグラフ等で可視化し、企業・地域課題解決の提案してみましょう。



カリキュラム

日程: 水曜日 16:30～18:00 ※日時は変更になる可能性があります

データ駆動型思考とこれからの社会

- 01 開講式/イントロダクション 11/ 6(水)
- 02 受講者と講師による座談会 11/13(水)

統計解析・機械学習の基礎と演習

- 03 統計解析の基礎と演習 11/20(水)
- 04 統計解析の基礎と演習 11/27(水)
- 05 機械学習の基礎と演習 12/ 4(水)

データ活用と課題発見

- 06 実データを使ったグループワークI 12/11(水)
- 07 実データを使ったグループワークII 12/18(水)
- 08 中間報告会 12/25(水)
- 09 実データを使ったグループワークIII 1/ 8(水)
- 10 成果発表会/修了式 1/15(水)

● カリキュラム修了者には、修了証(オープンバッジ)とオリジナルTシャツを授与します

申込方法

下記のURLもしくはQRコードよりホームページにアクセスし、申込フォームに必要事項をご記入の上、送信ください。

URL <https://yuds.kj.yamagata-u.ac.jp>



申込期間
10月1～31日



お問合せ先: データサイエンス教育研究推進センター

yu-derp-info@jm.kj.yamagata-u.ac.jp