



ビッグデータ利活用のための データモデリング入門

ビッグデータに関する基礎的な知識やデータモデリングについて
基礎から学べます

講師

公立諏訪東京理科大学 工学部情報応用工学科 教授
石井 一夫 氏

日時

令和 3年 11月9日 (火) 13:30 ~ 16:30

開催方法

オンライン (Zoomを使用します)

ミーティングID、パスコードは11月8日までに送ります

参加
無料

内容

- ビッグデータ利活用のためのデータ分析入門
(1)ビッグデータとは何か(2)データ分析の分類と例(3)データ分析のためのツールとしてのRとPython
- データモデリングとは何か
(1)単回帰分析について(2)単回帰分析の応用(3)単回帰分析の事例
- 重回帰分析
(1)重回帰分析について(2)重回帰分析の応用(3)重回帰分析の事例
- 重回帰分析を使うときの注意点
(1)交絡因子(2)交互作用(3)多重共線性(4)変数選択
- ロジスティック回帰分析
(1)ロジスティック回帰分析とは(2)ロジスティック回帰分析の応用(3)ロジスティック分析の事例
- 深層学習入門
(1)深層学習とは(2)深層学習の応用(3)深層学習の事例
- 最近のデータ分析の話題とまとめ

申し込み方法 **11月5日**までに以下の方法にてお申し込みください。

- ◆電子メール: 申込書の内容を yitc-kit01@pref.yamanashi.lg.jp に送信ください
- ◆FAX : 下記に記入後、FAX番号 055-2443-6110 まで送信ください

会社名	
連絡担当者	
連絡担当者のE-mail	
電話番号	
参加者氏名・E-mail	