

令和2年度

データサイエンス基礎セミナー

～データ分析のためのイロハ～

山梨大学

地域の中核
世界の人材

最近ではAIやディープラーニングと共にデータサイエンスが注目され、様々なツールが開発されていますが、それを使いこなすには「なぜそのような結果が得られたのか」といった原理を知っておくことが重要です。

そこで、本セミナーではデータサイエンスでよく使われるいくつかの分析法を対象として、数式を極力使わずに、その原理を図や算数程度の例題を基にして、簡単な分析を行いながら説明します。

2021年

2月10日 水 / 2月17日 水

第1部 主成分分析
第2部 クラスタ分析

第3部 アンケート分析
第4部 サポートベクターマシン

18:00-21:15 ※途中15分休憩

山梨大学甲府キャンパス工業会館3階会議室
(山梨県甲府市武田4-3-11)

【定員】10名程度

【対象】● データサイエンスに興味のある初学者
● Pythonと表計算ソフトがある程度使える方

※各自ノートパソコンをお持ちください。OSはWindowsでもmacOSでも構いません。

【参加費】16,500円(税込)

【講師】● 牧野 浩二
山梨大学工学部附属ものづくり教育実践センター准教授
● 西崎 博光
山梨大学大学院総合研究部准教授

受講申し込み 1月8日(金)まで

以下のURL (Googleフォーム)
またはQRコードよりお申込みください。
※定員に達し次第、締め切らせていただきます。



<https://forms.gle/KmfQW5NuyqdUhArC7>

※昨年度の様子です



共催

山梨大学 地域未来創造センター

山梨大学 大学教育センター (シン・ヤマナシ : やまなし発・数理×データ×AI教育の新展開)

Tel : 055-220-8130 Fax : 055-220-8702

Mail : chiiki-c@yamanashi.ac.jp

HP : <http://www.fucom.yamanashi.ac.jp/>

セミナーの詳細は
こちらから ⇒

