

受講
受付中データ
解析すぐ
役立つ

ゼロから始める データ分析実践講座

趣 旨

本講座では、データ分析のための基本的な手法とその基礎について学びます。また、データ分析でよく用いられるプログラム言語 Python についても簡単な使い方を習得し Python とデータコンテスト・プラットフォームである Deep Analytics を用いた実習によって、実践的なデータ分析についても体験します。

“実践” 講座ならではのメリットがあり、座学では学習しづらい、分析データのクリーニングやデータハンドリング、様々な分析手法を体験でき、実際に課題を解決する中で学習できます。

開催場所 筑波大学東京キャンパス文京校舎 3階 講義室 320
(東京都文京区大塚3丁目29-1)

開催日程 2018年3月3日(土)・4日(日)

時間	1日目: 3月3日(土)	2日目: 3月4日(日)
10:00-12:00	データ分析基礎 講義	データ分析コンテストサイトを用いたグループワーク(2) 実習
昼食 60分		
13:00-15:00	機械学習入門 講義	データ分析コンテストサイトを用いたグループワーク(3) 実習
休憩 30分		
15:30-17:30	データ分析コンテストサイトを用いたグループワーク(1) 実習	グループワーク結果のプレゼンテーション 実習

受講対象者

企業における開発業務担当者、データ分析に興味がある方

受講者は各自で無線 LAN に接続可能なノート PC を持参してください。

※受講者決定後に、オンライン動画によるデータ分析講座 (https://www.udemy.com/optworks_1/) についてご連絡を差し上げます。あらかじめ動画の説明に従って PC へのツールのインストール等を行った上で、当日ご参加ください。なお、本講座の受講者には、上記オンライン講座視聴のためのクーポンを配布いたします。

受講人数

30名(最小催行人数: 15名) 先着順

受講費用

1名 25,000円(税込)

※修了証発行: 2日間で3分の2以上のプログラムに参加した受講者には、筑波大学発行の受講修了証が授与されます

お申し込み
お問い合わせ

筑波大学エクステンションプログラム

[実ゼロから始めるデータ分析実践講座]

お申し込みは HP にて

お問い合わせはこちらから

<http://extension.sec.tsukuba.ac.jp>ext_pro16@un.tsukuba.ac.jp

お申し込み締切

2018.
2.12月
まで

先着 30名

私達と学びましょう



筑波大学人工知能科学センター長の櫻井です。データ分析の基礎を体験し、実践に役立てるヒントを見つけて下さい。

エクステンションプログラムについて

このエクステンションプログラムは、社会貢献の1つの形として、本学の高度で先駆的な研究・教育分野から得られた成果をいち早く社会に還元し、皆様に見える形でお届けすることを目的としています。他に例を見ない学際的な融合により、火花を散らしながら生み出された最先端の学問を、それを基盤とした社会還元を目的としたプログラムを通じて、直接感じていただければ幸いです。

筑波大学長 永田恭介



講師紹介



櫻井鉄也 教授
筑波大学
人工知能科学センター



日野英逸 准教授
筑波大学
人工知能科学センター



今倉 暁 助教
筑波大学
人工知能科学センター



アランニャ・クラウス 助教
筑波大学
人工知能科学センター



齋藤 秀 最高解析責任者
(株)オプトホールディング
データサイエンスラボ



高田朋貴 データサイエンティスト
(株)オプトホールディング
データサイエンスラボ

地図



●丸ノ内線 茗荷谷（みょうがだに）駅下車「出口1」徒歩3分程度

お申し込み方法

WEB サイトより



WEB サイトにアクセスし、お申し込みフォームよりお申し込み下さい。

講座を選択



希望の講座ページよりお申し込み下さい。

お支払いはカード決済



お手持ちのカードで簡単に決済できます。

ペイジーも使えます。

<http://extension.sec.tsukuba.ac.jp> ※受講可否については後日事務局より連絡いたします。

お申し込み
お問い合わせ

筑波大学 エクステンションプログラム

お申し込みはHPにて

お問い合わせはこちらから

<http://extension.sec.tsukuba.ac.jp>

ext_pro16@un.tsukuba.ac.jp

