



ひょうご次世代産業高度化プロジェクト 先端科学技術基盤高度技術者育成事業



オンライン開催

第2回「データ駆動科学とAIのためのPython入門講座」

今日、産業と学術の様々な分野で膨大な実験・計測データの迅速で高精度な処理、可視化、理論考察等のためにデータ駆動科学の活用が不可欠となってきています。

一方、AIを活用したセンシング、制御、最適解取得等の技術は、今日の企業活動において必須の要素技術となっていることは言うまでもありません。

本連続講座では、本分野の底辺を広げることを目的として、ベースとなるPython言語を初心者に解り易く解説し、スタートラインに立って頂くお手伝いを致します。

開催日時 ▶ 令和2年 8月7日(金)、8月21日(金) 両日とも13:00～17:00

開催場所 ▶ 今回はオンライン開催とします(ZoomまたはWebEX)

講師 ▶ 兵庫県立大学 人工知能研究教育センター 礒川 悌次郎 副センター長
(工学研究科准教授)

参加費 ▶ 無料

定員 ▶ 50名

主催

- 兵庫県立大学 産学連携・研究推進機構
放射光産業利用支援本部、人工知能研究教育センター
- 兵庫県企画県民部科学振興課

主な内容：

- ・計算環境(anaconda)の使い方、簡単なPythonプログラム演習
- ・scikit-learnによる機械学習入門

受講ご希望の方は下欄にご記入の上、郵送、FAXまたはE-mailにてお申し込み下さい。

参加申込書	氏名	組織名
	所属・職位	連絡先TEL
	連絡先E-mail	

申込先

- E-mail / kubo_sadao@hq.u-hyogo.ac.jp (お問合せもこちらへ)
- FAX / 079-283-4561
- 郵送 / 〒670-0962 姫路市南駅前町123 じばさんびる3F
兵庫県立大学 産学連携・研究推進機構 事務局

申し込み締切: 7月24日(金)

- ①受講対象: 理系学卒程度の数学の素養のあり、これからPythonを学ぼうとする人。
(参加要領、Python環境のインストールマニュアル等を事前配信します)
- ②本講座は、9月開催予定の「データ駆動科学 基礎編」の予備講座として実施するものです。