

資料提供

(連絡先)

商工労働部産業政策課

担当：枝久保、井田

内線：4443、4444

電話：076-225-1507

令和2年9月23日

早稲田大学を代表校とする「スマートエスイーIoT/AI 石川スクール」 技術者向けデータ解析プログラミング研修の開催について

石川県では、IoT/AI をものづくりに活かす高度技術人材の育成を支援するため、小松製作所・早稲田大学等と連携し、早稲田大学を代表校とする「スマートエスイーIoT/AI 石川スクール」を開講し、IoT/AI の活用による自社の課題解決・生産性向上等を目指す経営者のためのセミナーを、9月14日に開催しました。

今後は、技術者向けの研修を開催することとしており、第1弾として、IoT/AI の有効活用に必要なデータ解析プログラミングの基礎を学べる製品開発担当者のための研修を、下記の通り開催いたします。

1. 日時

令和2年9月24日（木）10：30～

2. 場所

TKP ガーデンシティ PREMIUM 金沢駅西口3階3B会議室
(金沢市広岡二丁目13番33号 JR金沢駅西第三NKビル)

3. 講義

- (1) オープニング
- (2) IoT/AI とプログラミング
Python プログラミング入門
- (3) フィーチャエンジニアリングに向けた
Python データ解析プログラミング

早稲田大学教授
鷺崎 弘宜

早稲田大学准教授
坂本 憲一

4. 受講者

石川県内のモノづくり企業の製品開発担当者など 30名程度

※新型コロナウイルス感染拡大防止のため記者席を設けますので、そこでの取材をお願いします。

～IoT/AI有効活用のための基盤作り！～ 技術者向けデータ解析プログラミング研修

IoT/AIの有効活用に必要なとなるデータ解析プログラミングの基礎を学べる製品開発担当者のための研修を開催します！

【内容】・ 将来的なIoT/AI実践研修の履修に向けたIoT/AI用語の基礎
・ IoT/AI活用に必要なとなるデータ解析プログラミングの基礎 等

日時・場所

受講料

日時：令和2年9月24日（木）10:30～18:00 5,000円/名

場所：TKPガーデンシティPREMIUM金沢駅西口3B会議室
（石川県金沢市広岡二丁目13番33号 JR金沢駅西第三NKビル）

備考：Wi-Fiに接続可能なノートPC、電源アダプタをご持参ください
受講者の方には別途ご案内する事前演習課題に取り組んでいただきます

受講対象者

**IoT/AIの有効活用に関心がある県内企業の製品開発担当者など
25～30名程度（先着）**

講義日時・講師・講義内容

日時	講義内容（予定）	講師
10:30～10:40	オープニング	早稲田大学 グローバルソフトウェア エンジニアリング研究所所長 スマートSEコンソーシアム 会長 鷺崎 弘宜 氏  ・経済産業省「デジタル・トランスフォーメーションを促進するためのデジタルガバナンスに関する有識者検討会」委員 ・ソフトウェア工学研究の第一人者として研究を実施
10:40～12:00	IoT/AIとプログラミング Pythonプログラミング入門	
13:00～14:30	フィーチャエンジニアリングに向けたPython データ解析プログラミング①	早稲田大学 研究院客員准教授 WillBooster株式会社 代表取締役社長 坂本 憲一 氏  ・IPAの未踏アドバンス事業に採択され、AI技術を活用して、ユーザの個性を考慮した行動変容のための技術を研究開発中 ・上記技術の製品化のため、自身で会社を起こして活動中
14:45～16:15	フィーチャエンジニアリングに向けたPython データ解析プログラミング②	
16:30～18:00	フィーチャエンジニアリングに向けたPython データ解析プログラミング③	