

Python入門

受講受付中

プログラムを作成したり、既存のAPIを実行するにあたり必要な基本文法（変数、配列、演算子、制御文など）について学習します。Pythonのさまざまなライブラリを使用する方法についても、講義および実習をとおして学習します。講義では例題プログラムを用いて説明を行い、実習では実際にプログラムを作成して理解を深めます。

日 時 2023年8月24日(木) 9:00～17:00

会 場 石川県IT総合人材育成センター2階セミナー室

受講料 34,000円(税抜) **講 師** 当社認定講師

対象者 これからPythonでプログラムを開発する方

到達目標

- 1. Python言語の概要を説明できる。
- 2. Pythonの基本文法を理解する。
- 3. 制御文やメソッドを使用して既存のプログラム（RESTful API）を実行できる。

カリキュラム

第1章 Pythonの概要

- 1.1 プログラムの概要
- 1.2 Pythonの概要
- 1.3 HTTP通信を利用した外部サービスとの連携
- 1.4 システム間でやりとりされるデータの形式
- 1.5 環境構築

第2章 Pythonの基本文法

- 2.1 記述規約
- 2.2 データの保持
- 2.3 演算子とは
- 2.4 制御構造
- 2.5 関数
- 2.6 例外処理

第3章 外部プログラムの呼び出し

- 3.1 標準ライブラリの使用
- 3.2 ファイルの読み書き
- 3.3 REST APIの呼び出し



※研修日程・講座内容につきましては、変更する場合もあります。

お申し込み・お問い合わせ

(株)石川県IT総合人材育成センター

〒920-8203 石川県金沢市鞍月2-1

TEL 076-267-8000

URL <https://www.ishikawa-sc.co.jp>

FAX 076-268-8570

