

# Python入門講座

-プログラミングはじめての一步-

● 日程:2024年10月10日~12月19日(全6回)

● 時間:19:30~21:20

● 受講料:無料

※ご自身で市販書籍を購入いただく場合があります。

● 定員:20名

● 申込締切:2024年9月30日(月)

主催:情報通信交流館(Setouchi-i-Base)



△ 詳しくはこちら

人気の高まっている言語 Python を全6回の講座で初歩から学びます。聞いたことはあるけれど、使ったことはないという方はもちろん、もう一度学び直してみたい方など向けの入門講座です。特徴をふまえた作例を通じて基礎的な文法を学習し、実践的なプログラミングへの足がかりとします。来年開催予定の『Python基礎講座』受講をお考えの方には必須です。

本講座は、Setouchi-i-Baseが主催する「令和6年度デジタルスキル講座」のひとつです。ほかにもシステム開発やWebマーケティングなど、香川県内の若者や社会人に向け、実践的な学びの機会をご提供します。

講座説明会を2024年9月19日(木) 19:30~20:00 にオンラインにて実施いたします。詳しくは、右記の二次元バーコードにてWebサイトを参照ください。

日時	講義内容
10月10日(木)	<b>①Pythonを始めよう</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・この講座を受けるメリット</li><li>・どのエンジニアを目指しますか</li><li>・プログラミングの基礎知識</li><li>・Pythonとはどういったものか。何ができるのか</li><li>・本講座でのPython開発環境について</li><li>・Pythonを始めよう</li><li>・コーディングルールと変数や演算について</li></ul>
10月24日(木)	<b>②Python文法の基礎</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・配列、条件分岐、繰り返しなどについて</li></ul>
11月7日(木)	<b>③Pythonでの関数処理</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・関数とはなにか</li><li>・作り方と使い方</li></ul>
11月21日(木)	<b>④ライブラリを使ってみよう</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・ライブラリとはなにか</li><li>・組み込み方と使い方</li><li>・メールを送ってみよう</li></ul>
12月5日(木)	<b>⑤APIを使ってみよう</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・APIとはなにか、どのようなものがあるのか、活用事例</li><li>・APIの使い方とChatGPTへのアクセス</li><li>・演習への取り組み</li></ul>
12月19日(木)	<b>⑥演習課題の完成と発表</b> <ul style="list-style-type: none"><li>・演習『ChatGPTを活用して、受信者に合わせたメールを送ろう』</li><li>・演習の成果確認</li><li>・スキルアップに向けた学習内容提言</li></ul>