

コースコード：TO-PYTHONO  
税込価格：66,000円 (税抜価格：60,000円)  
日数：1日間

---

## ここに注目!!

### 受講対象者

このトレーニングはこのような方におすすめです。

- ・複数の機材を管理するサーバ、ネットワーク管理者

### 前提条件/前提知識

このコースを受講する前に受講者が習得しておく必要がある知識およびスキルは次のとおりです。

どなたでもご受講いただけます。

下記のコースを受講済み、または同等の知識を有する方

[Pythonネットワーク編](#)

### 目的

このコースを修了すると次のことができるようになります。

## アウトライン

### 正規表現

正規表現のシンタックス

テキストパターン検索

IPアドレスの除外

URLを指定する

任意のマッチ

任意の1文字の繰り返し



## ファイル管理

ファイルやフォルダのコピー・移動・名前の変更・削除

ディレクトリの制御

ZIPファイルの操作

ファイル名 ネーミングルール

## CSVファイル、JSONデータ

CSVファイルの読み込み

CSVファイルの保存

CSVとJSONの変換

JSONの書き込み

JSONの読み込み

## Excel操作

Excel文書の読み込み

Excel文書への書き込み

## PDFの操作

PDFからテキストを抽出

## ログ制御

ログ出力



Slackの利用

電子メール、SMS

メールの送信

SMSの送信

時間制御、スケジューリング

経過時間の表示

一時停止

datetimeオブジェクトと文字列の変換

指定時刻でのプログラムの実行

スレッド制御

他のプログラムの実行