

中学・高校生

目指せ! Pythonエキスパート(中級)資格合格

プログラミング オンラインスクール

11月

新規生徒募集中!

学習風景イメージ



IT・AI人材が世界で2020年に37万人(日本で5万人)、2030年に79万人(日本で10万人)以上不足すると日本の経済産業省が発表しています。これらの人材は現在、企業からの争奪戦になっており、スキルを持った人の年収も右肩上がりです。しかしながら、日本はこの分野の人材が極端に不足しており、世界からかなり遅れをとっていると言わざるを得ません。日本でも遅ればせながら、2021年から中学校、2022年からは全ての高校でプログラミング教育が義務化され、2024年から大学入試でパソコンを使うテストが導入される予定です。

そこで私達は、日本に好感を持ち、更にIT先進国である台湾から情報(IT)教育を学ぶ必要があると考えています。台湾では数年前より中学校、高校でプログラミングの授業が義務化されています。

1レベルを6ヶ月間で終了し、全4レベルを2年間で学習する事を目安と考えています。経験豊富な台湾人講師が、パソコン操作の基礎から応用までを、ゲームなどを通して丁寧にゆっくりとわかるまで指導していきます。授業の内容は英語や日本語で行います。

対象 中学1年生～高校3年生

受講期間 1コマ90分、月4回 1Level=6ヶ月間24コマ(全4Level=96コマ)

**Level別
受講内容** (1Level 90分×24回)

Level1 : 基礎パソコン操作、ビジュアルプログラミング (Scratch、Code.org)、micro:bit
Googleドキュメント、Googleスプレッドシート、Googleスライド、Tinkercad

Level2 : MIT App Inventor2 (演算、判断式、配列) GIMP (画像編集)

Level3 : Python スタンダード (基本指令、関数、リスト)、Python スタンダード試験対策・テスト

Level4 : Python エキスパート (ファイル処理、データ構造、文字列処理、Pygame)、
Python エキスパート級試験対策・テスト

※上記のLevelは生徒の進み具合によって変更される可能性があります。

※Pythonスタンダード級(初級)は台湾では大学入試に有効な資格です。

※Pythonエキスパート(中級)とはPythonを指導できる資格です

※上記の他に希望者はHTML CSS・JavaScript・C#・C言語・C++・Java等の
人気プログラミング言語を学ぶこともできます



費用

受講料 ¥3,750×4回=15,000 教材費 ¥3,000

月額合計 ¥19,800(教材費、消費税込)

プログラミング教育事業

MEP 次世代教育
MEP Next Generation Education

株式会社 **DASH**

お問い合わせ・お申し込みは

TEL 0297-38-6233 FAX 0297-34-1313

E-mail : info@mep-international.com

https://mep-international.com/