



時代の最先端！

Pythonプログラミングを学んでAI開発人材をめざそう

# AIプログラマー 基礎実践科

6月開講  
(5か月)

6.1<sup>2024</sup> (土)

10.31<sup>2024</sup> (木)

※入校式は6.3(月)に行います

【定員20名】 【49歳以下の方対象】 【企業実習付き訓練】

## 経験豊富な 講師による指導

- 実務経験5年以上
- 指導経験1年以上
- 最新の業界ニーズに対応できるスキルの提供

キャリアコンサルタントによる  
早期就職支援体制も充実！



## プログラミング未経験者OK!!

スキルをしっかり身につけ、キャリアチェンジ・キャリアアップを！

## 実践力を習得できる カリキュラムを提供

- 実践力に繋がる制作課題を完成(アウトプット重視)
- 制作/開発プロセス
- 企業実習

募集期間

2024年4月5日(金)～2024年5月7日(火)

選考日

2024年5月16日(木)

※詳細は裏面をご確認ください

## 説明会開催

訓練について疑問や不安を事前に解消！

- ✓ どんな授業が確かめたい
- ✓ 業界がわかる
- ✓ 受講目的が確認できる
- ✓ 学校がわかる
- ✓ 自分に向いてるかわかる

個別説明会のご予約も随時受け付けています！  
また、お電話での説明も可能です。お気軽にお電話ください。



### 説明会

- ① 2024年4月11日(木) 11:00～
- ② 2024年4月18日(木) 11:00～

### 体験講座

2024年4月27日(土) 10:30～

# 職業訓練でスキルを身に付け就職に繋げよう！！

## 訓練目標

AIシステムのアプリケーション開発に必要とされる、AIプログラミングに関する基本知識を身に付け、プログラミング言語Pythonや数学の知識等を習得する。さらに、企業実習においては、より実践に即した訓練を行うことにより、技能の向上を図る。

## 応募方法

1. 訓練説明会・体験会で訓練内容を確認  
お電話もしくはWebサイトにてご予約下さい。
2. ハローワークの窓口で申込手続き  
「応募票及び質問シート」を交付。  
『AIプログラマー基礎実践科』をお伝えください。
3. 選考日の時間予約を行います。  
06-6459-6241までお電話下さい。
4. 選考試験  
当校にて選考試験を実施します。
5. 合否結果発表日(予定)/大阪府HPに掲載  
2024年5月24日(金)

## 主な訓練内容

※他にも就職支援・訓練導入講習などの訓練がございます。

### データサイエンス基礎

48時間

統計学基礎  
(多彩なアルゴリズム/グラフの可視化/データ抽出と分析等)、  
数学基礎(Σ演算/微積分計算/線形代数等)、  
計算機科学基礎(情報計算の理論/数値解析/コンピュータ理論等)

### Python応用演習

72時間

Pythonを利用したExcel操作、テキストマイニング、  
正規表現、スクレイピング、GUI、Gitの利用方等

### 実制作

78時間

Pythonを利用したシステム制作実習

### Python基礎演習

78時間

Python言語の基本と文法、ベクトル/行列/  
スライシング/グラフ描画等

### 機械学習入門

126時間

numpyやpandasをはじめとした  
各種ライブラリの利用、教師あり学習(回帰/分類)、  
ニューラルネットワーク、  
ディープラーニング、教師なし学習等

### 企業実習

108時間

実習開始前に係るオリエンテーション、  
基本業務(電話対応、来客対応、安全衛生、  
作業場の整理整頓)  
データ解析業務補助、データ分析業務補助

## 訓練概要

AI技術に必須な数学の知識やプログラミングの基本知識、プログラミング言語Pythonを基礎から学び、そのライブラリの活用等、AIや機械学習にまつわる知識及び技能・技術を習得できる訓練です。

## 募集要項

訓練期間/2024年6月1日(土)～2024年10月31日(木) 10:00～16:40  
※入校式は6月3日(月)に行います。

募集期間/2024年4月5日(金)～2024年5月7日(火)

募集定員/20名

訓練対象者の条件/文字入力ができ、Word、Excel等の基本的なパソコン操作ができる。  
(Word、Excel等を用いた文書や表作成等)

選考日/2024年5月16日(木)

選考場所/株式会社キャリアプログラム 創造社リカレントスクール大阪校

選考方法/面接

教科書代/6,490円(税込)

※原則として居住地管轄のハローワークで相談のうえお申し込みください。  
※応募人数が最小開講人数に満たない場合は中止となる場合があります。

## 各種SNS



YouTube



Instagram



X(旧Twitter)

## 訓練実施機関 / 訓練実施施設



株式会社キャリアプログラム

創造社リカレントスクール 大阪校

〒550-0002 大阪市西区江戸堀1-25-15

お問い合わせ

TEL 06-6459-6241

FAX 06-6459-6242 【担当者】小柳・河内



HP <https://www.sozosha-rs.jp/> X(Twitter) [https://twitter.com/sozosha\\_rs](https://twitter.com/sozosha_rs)

メール [infokunren@sozosha.ac.jp](mailto:infokunren@sozosha.ac.jp) Facebook <https://www.facebook.com/sozosha.rs>

## 会場案内

説明会、選考試験、訓練受講はすべて、当校にて行います。  
訓練に関するお問い合わせも随時受け付けております。

OsakaMetro四つ橋線肥後橋駅7番出口から徒歩約7分

京阪中之島線中之島駅6番出口から徒歩約15分

京阪渡辺橋駅1番出口から徒歩13分 (駐車場・駐輪場はありません)

