

時代の最先端！

Pythonプログラミングを学んでAI開発人材をめざす **10月開講**  
(5か月)

# AIプログラマー 基礎実践科

訓練期間

**10.1** <sup>2025</sup> **2.27** <sup>2026</sup>  
(水) (金)

【定員20名】【49歳以下の方対象】【企業実習付訓練】【託児付】

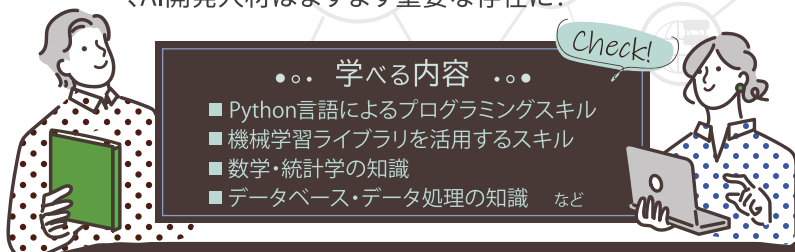
転職  
事例

全くの IT 未経験から  
業界への転職も！

| before                                                                                       |   | after                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  飲食店アルバイト | ⇒ | プログラマー                                                                                       |
| 調理師                                                                                          | ⇒ | プログラマー  |
|  建具の製造職   | ⇒ | インフラエンジニア                                                                                    |
| CRCコーディネーター                                                                                  | ⇒ | プログラマー  |
|  保育士      | ⇒ | インフラエンジニア                                                                                    |
| 携帯販売                                                                                         | ⇒ | 院内SE    |

伸び続ける需要！AIをつくる人材へ！！

人工知能 (AI) の開発と運用を担う専門職である、  
AIプログラマー。  
AIを活用した商品・サービス開発が急増している今、  
AI開発人材はますます重要な存在に！



.. 学べる内容 ..

- Python言語によるプログラミングスキル
- 機械学習ライブラリを活用するスキル
- 数学・統計学の知識
- データベース・データ処理の知識 など

募集期間

2025年 8月5日(火) ～ 2025年 9月2日(火)

選考日

2025年 9月10日(水)

※詳細は裏面をご確認ください

## 事前説明会 & 体験講座

訓練について疑問や不安を事前に解消！

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



個別説明会のご予約も随時受け付けしています！  
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。

事前説明会

- ① 2025年 8月 8日(金) 18:00～
- ② 2025年 8月 21日(木) 11:00～
- ③ 2025年 8月 23日(土) 13:00～
- ④ 2025年 8月 27日(水) 11:00～
- ⑤ 2025年 9月 1日(月) 18:00～

①8月8日、⑤9月1日の事前説明会は、Instagramライブで行います。  
裏面のInstagram用QRコードよりフォローいただき、当日ご参加ください。

体験講座

- ① 2025年 8月 23日(土) 10:30～
- ② 2025年 8月 30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つけ、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 事前説明会・体験講座で訓練内容を確認  
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。  
また、託児サービスをご希望の方もハローワークにお伝えください。

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/大阪府HPに掲載  
2025年9月22日(月)

## 訓練概要

AI技術に必須な数学（高校理系の数学が含まれます）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・技術を習得し、資格取得をめざす訓練です。

## 募集要項

訓練期間/2025年10月1日(水)～2026年2月27日(金) 10:00～16:40  
※訓練時間が異なる日程がございます。

募集期間/2025年8月5日(火)～2025年9月2日(火)

募集定員/20名

訓練受講生の条件/Excelの関数を使った簡単な計算ができ、一般的な事務作業に求められる通常速度(Wordで1分間に50文字程度)で文字入力ができる。

選考日/2025年9月10日(水)

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/6,710円(税込)※改版や増額改定等により変更になる場合があります。

※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。

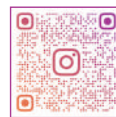
訓練修了後に受験できる関連資格（※任意受験 ※受験料別途自己負担）

- G 検定 (認定機関 一般社団法人日本ディープラーニング協会)
- Python3 エンジニア認定基礎試験 (認定機関 一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会)

## 各種SNS



YouTube



Instagram



X (Twitter)

## 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

### 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

### 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

### 実制作

78時間

Pythonを利用したシステム制作実習

### 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】谷口・富岡・内村・永山



HP <https://www.sozosha-rs.jp/>

X (Twitter) [https://x.com/sozosha\\_rs](https://x.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、講座受講はすべて、当校にて行います。  
講座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

京阪中之島線渡辺橋駅1番出口から徒歩13分（駐車場・駐輪場はありません）

