

(大阪府委託訓練事業)

20D1102

5-02-27-140-02-0240

学校法人
創造社学園

創造社リカレントスクール | 大阪校

訓練期間

4か月

企業実習付
訓練

11月開講 AIプログラマー 基礎実践科 [39歳以下の方対象]

未経験でも
安心して学べる!
実践出来る!



認定証発行番号
第2020JM0003(1)号

令和2年

令和3年

11月2日月 ~ 2月26日金

*土曜日に一部授業がございます。

こんな方にオススメ!!

今話題の最新技術、機械学習や
ディープラーニングを学んで
AIプログラマー、システムエンジニア
として活躍したい!

募集定員

20名

学校法人創造社学園が運営する

デザインの 専門教育機関が母体

経験豊富な教員による指導

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

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)
- 企業実習

早期就職支援体制

キャリアカウンセラー (約30名) によるカウンセリング (月1回)

人材紹介/派遣会社 (13社) による求人求職マッチング

- 求人情報の検索機能を提供
(ハローワーク求人)

参加費
無料

訓練説明会

- カリキュラムについて...など
- 令和2年8月27日(木) 11:00~12:00
9月9日(水) 11:00~12:00

体験会

- Pythonプログラミング体験
- 令和2年9月5日(土) 10:30~12:30



裏面も
ご覧ください

個別説明会のご予約も随時受付しています! 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。

実践力を身につける講座の流れ

訓練目標

プログラマーとしての基礎知識及び応用業務の技術・技能を習得する。また、ディープラーニングにおける数学的背景を理解し、Pythonを用いた人工知能プログラミングへの導入のための知識や活用方法等を習得する。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。



業務経験豊富な講師があなたを育てます

担当講師

制作実践

実際のデータ解析や機械学習の例を元に簡単な制作を行う

応用と評価

- ・作品制作
- ・プレゼンテーション
- ・企業実習

就職

システム開発企業
●AIプログラマー...など

基本操作習得

- ・プログラミング基礎
- ・Python基礎、応用
- ・データサイエンス
- ・機械学習入門

3つの柱で就職活動を強力サポート

- キャリアコンサルティング
- いつでも求人検索ができる
- 人材紹介会社による求職求人マッチング

早期就職支援

【内容(カリキュラム)】

科目	科目の内容
業界・職種理解	情報収集、雇用情勢、求人動向・業界ニーズ研究方法、業界・希望職種の求人の探し方、企業研究方法(求められるスキル)、希望職種の働き方、業界キャリアパスの理解
ビジネスマナーとコミュニケーション能力	仕事に対する心構え、ロールプレイングとフィードバック(第一印象挨拶、表情、身だしなみ、態度、言葉遣い、立ち位置、電話対応、来客対応) ファイル管理、ビジネスメール、報告・連絡・相談、適切な自己表現、双方の意思疎通、聴き方、話し方
職業理解・職場体験	仕事の流れと担当業務シミュレーション、関係外部企業との連携、現職従業者との意見交換、質疑応答、模擬実習体験、求められるスキルの理解
職業訓練理解	訓練受講の意義・自身のキャリア形成実現のための目標設定(働く力を高めるスキル=専門能力以外、習得する専門能力)、就職決定目標日設定、目標日から逆算した就職活動プランシートの作成、ジョブカード活用方法
データサイエンス基礎	統計学基礎(多変量アルゴリズム/グラフの可視化/データ抽出と分析等)、数学基礎(2次元/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)
プログラミング基礎	コンピュータの基礎知識、プログラミング全般の基礎知識、Webアプリケーション、プログラム言語の種類等
Python基礎演習	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	Pythonを利用したExcel操作、テキストマイニング、正規表現、WEBアクセス、GUI等
機械学習入門	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
安全衛生	VDT安全衛生規定、機器・作業環境と注意点、職場での取り組み
働くことの基本ルール	労働契約の締結/賃金/労働時間/休憩/休日/有給休暇/労働契約の終了/労働保険/社会保険/母性保護等/知っておくべき労働法
就職支援	《キャリアプラン》ワークによる自己理解(経験の棚卸、強み、興味関心、価値観、なりたい自分整理、時代のニーズに沿った能力) 《就職活動支援》応募求人を見つけた訴求力のある就職活動ツール作成支援と対策(履歴書、職務経歴書、面接指導と振り返し、活動マナー、求人情報の整理) 《ソーシャルスキル向上》グループワークによる自己管理能力、メンタルヘルスマネジメント、チームワーク、対人関係能力、論理的思考
実習前オリエンテーション	実習開始前に係るオリエンテーション
基本業務(企業実習)	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(企業実習)	データ解析業務補助、データ分析業務補助

募集要項

訓練期間 令和2年11月2日(月)～令和3年2月26日(金) 10:10～16:50

募集期間 令和2年8月20日(木)～令和2年9月16日(水) 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。

選考日 令和2年9月30日(水) 選考場所 学校法人創造社学園 創造社リカレントスクール大阪校

選考方法 面接 持ち物: 応募票及び質問シート

自己負担額 テキスト代5,566円(税込)

管轄のハローワークで相談のうえお申し込みください。※応募者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。

応募方法

- ▶ 講座説明会・体験会で講座内容を確認 まずは、お電話ください。Tel.06-6459-6241
- ▶ ハローワークの窓口で手続き「応募票」を交付。希望講座「AIプログラマー基礎実践科」を伝えてください。
- ▶ 選考日の時間予約を行います。学校までご連絡ください。
- ▶ 選考会 当校にて選考会を実施します。
- ▶ 合否通知発送日 令和2年10月9日(金)
ハローワークにて求職申込みをされる方が対象です。詳しくは、ハローワークへお問い合わせください。

訓練実施機関/訓練実施施設

学校法人創造社学園 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】明石・石橋・平野・松嶋

HP <http://www.sozosha-rs.jp/> Twitter http://twitter.com/sozosha_rs

メール infokunren@sozosha.ac.jp Facebook <https://www.facebook.com/sozosha.rs>

会場案内

説明会、選考会、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四つ橋線肥後橋駅から徒歩約7分

京阪中之島線中之島駅から徒歩約9分 (駐車場・駐輪場はありません)

