ハロートレーニング 急がば学べ

KEC教育グループ

求職者支援訓練 実践コース
訓練番号 4-31-27-02-02-3292

未経験の方でも4カ月でプログラミングスキルが習得可能!!

未経験からのJava・Python プログラミング実践科

未経験からIT業界へ!

- Java・人工知能
- ビッグデータ解析

知識が身に付く!!

訓練目標

Excelマクロ・VBAの基本スキル、Javaプログラミング、およびPythonプログラムに関する知識、技能・技術を習得し、システム開発に必要なスキルを習得する。

訓練の詳細はコチラから!

3月生募集

定員15名
申込締切 2/14(金)

無料
*テキスト代別途必要

4ヵ月カリキュラムイメージ

自己負担額：テキスト代15,000円(税込)

Step1 プログラミング言語概論

- Javaプログラミング概論
- Excel VBA プログラミング概論
- Pythonプログラミング概論

Step2 プログラミング言語基礎

- Javaプログラミング基礎演習
- Javaオブジェクト指向プログラミング基礎演習
- Pythonプログラミング基礎演習

Step3 プログラミング言語実践

- Javaプログラミング実践演習
- Javaオブジェクト指向プログラミング実践演習
- Excel VBA プログラミング実践演習
- Pythonプログラミング実践演習

就職に有利な資格が取得可能!!

Oracle Certified Java Programmer, Bronze SE 7/8 認定資格
Oracle Certified Java Programmer, Silver SE 8 認定資格
Excel VBA Basic
Python 3 エンジニア認定基礎試験

修了後に取得できる資格
※全て任意受験

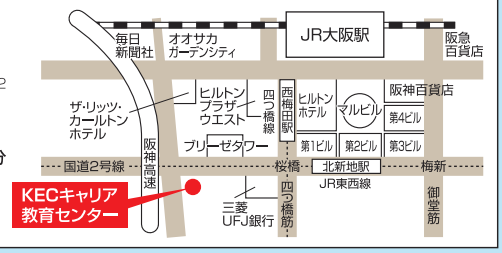
KECオリジナルの手厚い就職サポート!!

就職支援アドバイザーとの個人面談を行い、
応募書類のフォロー・面接練習・求人検索・
メンタルケアなどのサービスを無料で行い、
みなさんの就職活動をサポートします!

訓練期間	令和2年3月16日(月)～令和2年7月15日(水)
訓練時間	10時10分～16時35分
訓練対象者の条件	パソコンの基本操作ができる方
募集期間	令和2年1月24日(金)～令和2年2月14日(金)
選考日時	令和2年2月21日(金) 10:00～18:00の間で30分程度
選考方法	面接・筆記試験
選考結果通知日	令和2年3月2日(月)

大阪府大阪市北区曽根崎新地2-6-12
大阪小学館ビル7階 梅田7C教室

JR大阪駅より徒歩約8分
西梅田駅・北新地駅より徒歩3分



KECキャリア教育センター
お問い合せお申し込み 06-6147-6633

実践力を身に付ける講座の流れ

業務経験豊かな講師があなたをサポート！

Excelマクロ・VBAの基本スキル、Javaプログラミング、およびPythonプログラムに関する知識、技能・技術を習得し、システム開発に必要なスキルを習得する。

基本 種類：Java / Excel VBA / Python

実技 内容：開発環境の構築 / それぞれの特性 / プログラムの作成と実行

まとめ 訓練修了後：Javaプログラマー / ソフトウェアプログラマー

就職

ソフトウェア開発会社
- プログラマー
- SE

企業内
- 社内SE
- ヘルプデスク

授業の様子

カリキュラム

	科目	科目の内容
学科	入校式･オリエンテーション･修了式	入校式、訓練の概要説明（2H）、修了式（2H）
	安全衛生	VDT作業と安全衛生
	就職支援	求人情報の収集の仕方、履歴書･職務経歴書の作成指導、面接指導
	Javaプログラミング概論	開発環境の構築、プロジェクトとパッケージ、プログラムの成り立ち、プログラムの書き方
	Excel VBA プログラミング概論	Excel VBAの特性、VBAの開発環境、マクロセキュリティ、VBAの基本文法
	Pythonプログラミング概論	Pythonの特性、画面への表示とキーボードの表示
実技	Javaプログラミング基礎演習	プログラムの作成と実行、データ型、変数、演算子と計算、標準クラスの利用、条件分岐、配列、多次元配列、繰り返し、メソッド
	Javaプログラミング実践演習	Java言語によるプログラミング（計算、変数、データ型、if/switchによる条件分岐、for/whileによる繰り返し、配列操作、メソッド）
	Javaオブジェクト指向プログラミング基礎演習	オブジェクト指向の基礎（オブジェクト、クラス、アクセス修飾、メソッド、コンストラクタ、カプセル化、クラス変数、オーバーロード、継承）
	Javaオブジェクト指向プログラミング実践演習	継承、多態性（ポリモーフィズム）、パッケージ、抽象クラス、インタフェース、例外処理（try~catch~finally）、ファイルの入出力、文字列処理、コレクションフレームワークとリスト、ストリーム、マルチスレッド
	Excel VBA プログラミング実践演習	VBA基本的構造、変数、関数の基本、型変換、分岐文、ループ文、配列、プロシージャ、モジュール、エラー処理、デバッグ
	Pythonプログラミング基礎演習	変数、四則演算、条件分岐、While文、オブジェクトと型、文字列
	Pythonプログラミング実践演習	リスト、タプル、関数、モジュールとパッケージ、クラス、例外処理、ファイル処理
	ビジネス実践演習	実際の業務を想定した開発現場でのグループワーク(コンセンサス、ロジカルシンキング･インバスケット、KJ法、ブレーンストーミング、クレーム対応)

説明会 見学 随時開催!!

- 訓練の概要を詳しく説明します。
- 授業の雰囲気を体験していただきます。
- 実際に使用するテキストをお見せします。
- KECのサポートコンテンツを紹介します。

Q. よくある質問･不安要素

- ☑ 就職活動に必要なこと
- ☑ 未経験でもついていけるのだろうか
- ☑ プログラミングって難しそう…
- ☑ 言語とは?
- ☑ Java･Pythonそれぞれの特徴

A. はじめて…そんな方でも安心のカリキュラム!!

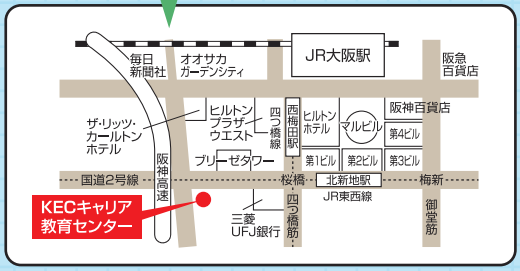
全て授業内で説明･実施をし、不安要素を解消しながら進めていきます。
質問しやすい環境でもあり、講師が親身に対応いたします。
相談や就職支援のサポート体制も整っているのでお気軽にご相談ください!

本多 裕貴 先生

説明会(見学)随時開催!お気軽にお問い合わせください!

大阪･各線梅田･北新地から徒歩5分~10分と非常にアクセスの良い場所にあり通いやすい!

KECキャリア教育センター

〒530-0002 大阪府大阪市北区曽根崎新地2丁目6番12号 大阪小学館ビル7階 梅田7C教室
訓練実施機関名　KECエデュノベーション株式会社　www.kec.ne.jp

お問い合せ お申し込み
06-6147-6633
（受付時間［平日］10:00~18:00）担当 本多