



ITスキル標準(ITSS)レベル1以上の資格取得を目指す訓練コースです
(資格試験の受験は任意となっています)

訓練期間:令和5年5月30日(火)~令和5年11月29日(水)

求職者支援訓練(実践コース)

訓練時間:月~金曜日/9:00~15:50 訓練日数:106日(6か月)

託児サービス支援付き

土・日・祝、6/1、6/2、6/23、6/29、7/14、8/14~16、8/31、9/19、9/22、9/25、10/10、11/6、11/24は休み

訓練コース番号 5-05-21-002-02-0010

Python+Web プログラミング実践科(託児)



募集期間

令和5年 令和5年
3/27(月)~4/28(金)

定員
20名

訓練目標

業務に必要なPython及びPHP、Java等の知識・技能・技術を習得し、Webアプリケーションなどのプログラミング技法を身に付け、即戦力として活躍できる人材を目指す。

選考会

日時:令和5年5月11日(木) 9:00 ~

選考会場:訓練実施施設と同じ 選考方法:筆記試験・面接

持ち物:筆記用具 選考結果通知日:令和5年5月16日(火)

訓練対象者の要件

Word、Excelの基本操作ができる方

定員

20名 申込者が少数の場合は、開講できなくなることがあります。

自己負担額

テキスト代 16,500円(税込)

申込方法

住所管轄のハローワークに求職の申込を行った方が、その後の職業相談の結果、就職するために職業訓練受講の必要があるとハローワークが認めた場合には「受講申込書」の交付を受け、株式会社バイ・アール・テクノセンターまで郵送又は持参してください。

郵送の場合は締切日必着。持参の場合は平日9時~17時、締切日まで受け付けます。

職業訓練 受講給付金

ハローワークの支援指示を受けて求職者支援訓練等を受講する方が、一定の要件を満たす場合に支給されます。

支給額 職業訓練受講手当:月額10万円 通所手当:通所経路に応じた金額

詳細につきましては管轄のハローワークにお問い合わせください。

訓練実施機関・訓練実施施設・選考会場

株式会社 バイ・アール・テクノセンター

住所:岐阜県各務原市テクノプラザ1丁目1番地

TEL: **058-379-2281** (担当:櫻井)

<http://www.vrtc.co.jp/stud/>

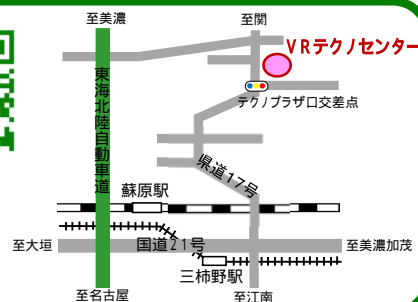
説明会情報等は
コチラ



【訓練実施施設】 駐車場完備(無料)

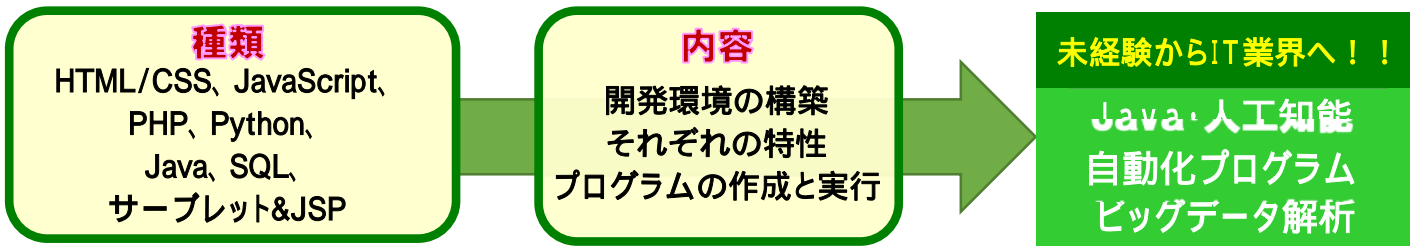
VRテクノセンター

〒509-0109 岐阜県各務原市テクノプラザ1-1



6か月間でじっくりと習得できる！！

| 修了後に取得できる資格 (受験は任意となっています) | | Oracle Certified Java Programmer, Silver SE 11 認定資格 ITパスポート試験 Webクリエイター能力認定試験 Python 3 エンジニア 認定基礎試験 |
|-------------------------------|---|--|
| 科目 | 科目の内容 | 訓練時間 |
| 開講式・オリエンテーション 修了式 | 開講式・訓練の概要説明(3H)、修了式(1H) | |
| 安全衛生 | VDTとはなにか、VDT作業の注意点、症状、対策 | 1時間 |
| 情報セキュリティ知識 | 情報セキュリティ関連の法規・技術、コンピュータウイルスやスパイウェアの対策、情報化社会の問題点、個人情報保護 | 5時間 |
| コンピュータ概論 | コンピュータの仕組み、ネットワークの基礎知識、Webの基本、HTML/CSSおよびJavaScriptを用いたWebサイト作成手法 | 66時間 |
| Webプログラミング基礎 | プログラミング入門、専門用語、PHPの基本、PHPを利用したWebページの作成について、MySQLを利用したWebデータベース連携 | 48時間 |
| Python概論 | Pythonプログラミングの基礎知識・特性、インタプリタ、プラットフォーム、基本書式(変数、式と演算子、分岐、繰り返し、関数) | 12時間 |
| Java概論 | プログラムの書き方、式と演算子、条件分岐と繰り返し、配列、クラス名、プラットフォーム、Oracle Certified Java Programmer, Silver SE 11 認定資格取得のための知識習得及び試験対策、模擬試験解答・解説 | 30時間 |
| サーブレット&JSP概論 | サーブレットの基礎、JSPの基本、フォーム | 12時間 |
| 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 | 18時間 |
| Webサイト構築技術 | HTML/CSS、JavaScript演習 | 30時間 |
| PHP開発演習 | PHP動作環境構築、PHPによるネットショップ作成演習 | 60時間 |
| Pythonプログラミング基礎演習 | Python開発環境のインストール、プログラムの実行、オブジェクト、モジュール、組み込み関数、例外処理、外部ライブラリの利用 | 18時間 |
| Python自動処理演習 | Pythonと自動化について、Excel作業の自動化、Webブラウザの自動化/スクレイピング、メールやSNSの自動化、業務で役立つ自動化テクニック | 30時間 |
| Javaプログラミング演習 | Java開発環境のインストール、プログラムの実行、オブジェクト指向(クラス、継承、多様性、カプセル化)、コレクション、例外処理(例外的種類、例外処理の構文、独自の例外クラス) | 72時間 |
| データベース演習 | SQLを用いたデータベース操作演習、SQLの命令体系、操作する行の絞り込み、検索結果の加工、式と関数、集計とグループ化、副問い合わせ、複数テーブルの結合、トランザクション、テーブルの作成、さまざまな支援機能、テーブルの設計 | 18時間 |
| サーブレット&JSP演習 | MVCモデルと処理の遷移、リクエストスコープ、セッションスコープ、アプリケーションスコープ、アプリケーション作成、サーブレットクラスの実行のしくみとフィルタ、アクションタグとEL式、JDBCプログラムとDAOパターン、Webアプリケーションの設計 | 78時間 |
| Webプログラミング演習 | Webインターフェイス設計及びコーディング、JavaとWebの連携、PythonとWebの連携 | 60時間 |
| アプリケーション開発実習 | [仮想プロジェクト実習]サーブレットもしくはPHPと通信をしてデータベースの取得や更新をおこない、本格的なWebシステムを作成及び成果発表 | 62時間 |
| 項目 | 項目の内容 | 訓練時間 |
| その他 | 職業人講話 「企業が求める人材について」 | 3時間 |
| | 「開発担当者による現場の知識」 | 3時間 |



訓練はプログラミングに必要な環境の設定や構築から始めますのでご安心ください！！

パソコン環境: Windows 10、Microsoft 365 Apps for business、インターネット利用環境など
その他アプリケーションソフトやモジュール等を訓練の中でインストール及びセットアップします。

職業訓練説明会・個別相談 随時開催！！
お気軽にお問い合わせください
TEL 058-379-2281

新型コロナウイルス感染症防止対策
マスク着用、日々の検温実施(訓練生・講師)、可能な限りの座席間隔確保、こまめな換気、手指消毒の周知徹底、共用部分、機器等の適宜消毒を実施、体調不良時の報告について周知徹底、その他、健康状態チェックシートへのご記入など訓練生の皆様もご協力をお願い致します。

託児サービス支援
託児児童の定員: 3名
費用: 無料(食事代・おやつ代等は自己負担)
詳しくは、訓練実施機関にお尋ねください。