

- 🌀 ITスキル標準 (ITSS) レベルI以上の資格取得を目指す訓練コースです
🌀 DX推進スキル標準対応の訓練コースです (※資格試験の受験は任意となっています)

訓練期間: 令和8年1月15日(木)～令和8年7月14日(火)

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、1/19、2/9、3/2、3/30、4/6、4/30、5/1、5/29、6/1、6/15、6/16は休み

訓練コース番号 5-07-21-002-02-0170

Python×AI×Web プログラミング科(託児)

生成AIの使い方
も習えます



ハローワーク
— 急がば学べ —
(求職者支援訓練)

募集期間

令和7年

11/14(金)～12/11(木)

定員に満たない場合は、12/18(木)まで募集を延長します

定員
20名

訓練目標

業務に必要なPython・PHP・Javaなどのプログラミング言語の基礎を習得し、Webアプリケーション開発の技術を身につける。さらに、AIを活用したコーディング支援やPythonによる機械学習の初歩も学び、DX時代に即応できる実践力を備えた人材を目指す。

選考会

日時: 令和7年12月23日(火) 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7年12月26日(金)

訓練対象者の要件

基本的なパソコン操作ができる方
Word・Excelの操作ができる方

説明会情報等は
こちら ↓↓↓



定員

20名 応募状況によっては定員を増員することがあります。
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

【訓練実施機関】

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21番地
テクノプラザものづくり支援センター第一別館

TEL: 058-379-2281 (訓練担当)

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

駐車場完備!
(無料)

【訓練実施施設】

VRテクノセンター

〒509-0109

岐阜県各務原市テクノプラザ1-21



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 認定資格試験 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
学 科	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	安全衛生の必要性、情報機器作業の留意点(適した作業環境、点検・清掃・改善措置の方法)	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、演習問題	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
	実 技	Webサイト構築技術	HTML/CSS、JavaScript演習
サーバープログラム演習		PHP動作環境構築、PHPによるWebサイト作成演習	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	24時間
Python機械学習演習		Pythonを用いた機械学習、データの前処理や可視化に使うライブラリの操作方法、業務で役立つ自動化や効率化テクニック	24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)	60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	30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	42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
		「最新のAI・ITについて」	3時間

種類

HTML/CSS、JavaScript、
PHP、Python、
Java、SQL、
サーブレット&JSP

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

未経験からIT業界へ!!

Webサイト・Webアプリケーション・
機械学習・AI・自動化プログラム



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 11、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
TEL058-379-2281

▼ 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。
託児施設への送迎: 必要 申込者多数の場合または託児施設の都合等により託児サービスが利用できない場合があります。