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
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9年3月10日（水）～令和9年9月9日（木）
訓練時間：月～金曜日／9:00～15:50 訓練日数：106日（6か月）
土・日・祝、3/19、3/26、4/9、5/14、5/21、5/24、5/31、6/18、6/25、7/2、7/30、8/12-13、8/27は休み

求職者支援訓練（実践コース）
託児サービス支援付き
訓練コース番号 5-08-21-002-02-0136

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

ハロートレーニング 急がば学べ
（求職者支援訓練）

募集期間

令和9年
1/14(木) ～2/10(水)
定員に満たない場合は、2/17（水）まで募集を延長します



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。

定員 20名



選考会

日時：令和9年2月22日（月）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9年2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

説明会情報等はコチラ ↓↓↓

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、株式会社ブイ・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

【訓練実施施設・選考会場】
VRテクノセンター
駐車場完備！（無料）
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）
https://www.vrtc.co.jp/kenshu/

【訓練実施機関】
株式会社 ブイ・アール・テクノセンター
〒509-0109
岐阜県各務原市テクノプラザ1丁目1番地



6か月間でじっくりと習得できる

修了時に取得できる資格 （※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 Python3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）	
学科	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
学科	情報セキュリティ知識	デジタルデータに係る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
学科	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
学科	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
学科	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
学科	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
学科	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
学科	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	30時間
実技	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
実技	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
実技	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
実技	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
実技	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（例外の種類、例外処理の構文、独自の例外クラス）	60時間
実技	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
実技	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
実技	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
実技	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
その他		「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 、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。