

DX推進スキル  
標準対応ITSS レベル1以上の  
資格取得を目指します

## IT業界で働く力を、この手に。

初心者も安心！

ITエンジニア  
(Python・Java)養成科

受講料 無料

※定員に満たない場合は訓練を中止することがあります。

## 訓練内容

業務の効率化から本格的なアプリケーション開発まで、幅広いニーズに対応できるプログラミングスキルを習得します。Javaによるオブジェクト指向プログラミング、Pythonによるデータ処理やWebアプリ開発を体系的に学び、ITエンジニアとしての即戦力を養成します。

## 訓練期間

R7 10/30木 ▶ R8 2/27金

(平日：9時～15時50分 / 土日祝は休講です)

## 申込期間

R7 8/22金 - 10/7火

申し込みはお早めに

定員 20名

## 訓練対象者の条件

パソコン操作の基礎が習得済みの方  
(文字入力、ファイル操作、インターネット操作)テキスト代 13,090円  
(税込)

## 修了後に取得できる資格

Python 3 エンジニア認定基礎試験【ITSS レベル1】  
(任意受検) ※受験料は自己負担

※感染症対策について・・・ 入口にアルコール消毒と検温装置を設置し、こまめに換気を行っています。

## 無料説明会

訓練申込に不安がある方、事前説明会を実施しています。  
お気軽にお申込みください。 ※説明会は30分程度

## ハローワーク鹿屋2階 会議室

9/3水 9:00～

9/10水 10:00～

9/24水 9:00～

## スカイピースー 第2教室

すべて 13:30～

9/10水 9/17水

9/24水 10/1水

無料説明会はWebフォームにて  
お申込みが必要です。  
下記のQRコードより  
お申し込みをお願いします。

## 訓練申込方法

受講申込書に必要事項を記載して持参または郵送。  
(※写真：横3cm×縦4cm、6か月以内に撮影したもの)

※持参→最終日の10月7日 18時までに必着

※郵送→10月7日 必着

※駐車場2から第2教室まで、  
約200mほどあります。  
指定場所のみ利用可能です。訓練実施施設  
(申込書類提出先)スカイピースー 第2教室 (選考会場も同場所)  
〒893-0014 鹿屋市寿7丁目8-50 矢野ビル3F  
詳細は最寄りのハローワークまでお問合せください。選考日  
選考内容令和7年10月15日(水) 筆記試験(国語・数学) / 面接  
※開始時刻は個別にお伝えいたします。  
※持参する物：筆記用具・スリッパ

## 選考結果通知日

令和7年10月20日(月)

## 訓練実施機関

有限会社スカイピースー TEL: 0994-40-9666 (平日9:00～17:00 ※担当：塩満)

鹿屋市寿7-1-17  
www.skypc.jp

## 訓練目標

WEBアプリケーション開発に必要な基礎的スキルを習得し、現場で求められる実践力を備えた人材を育成します。また、プログラミングの基本的な設計力や問題解決能力を身につけ、初級プログラマーとしてIT業界への就職が可能なレベルを目指します。



## 就職を想定する職業・職種

●WEB系ソフトウェア開発技術者

●ソフトウェアプログラマー

| 訓練カリキュラム                                          |                 |                         |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |       |      |         |                                     |      | 認定様式第5号 |     |    |         |
|---------------------------------------------------|-----------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|---------|-------------------------------------|------|---------|-----|----|---------|
| 訓練実施機関名： 有限会社 スカイピーシー                             |                 |                         |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |       |      |         |                                     |      | (様式A-9) |     |    |         |
| 訓練<br>内容                                          | 訓練概要            |                         | 本コースでは、業務の効率化から本格的なアプリケーション開発まで、幅広いニーズに対応できるプログラミングスキルを習得します。Javaによるオブジェクト指向プログラミング、Pythonによるデータ処理やWebアプリ開発を体系的に学び、ITエンジニアとしての即戦力を養成します。【IT資格】【DSS対応】 |                                                                                                                                |       |      |         |                                     |      |         |     |    |         |
|                                                   |                 |                         |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |       |      |         |                                     |      |         |     |    |         |
|                                                   |                 |                         | 科目                                                                                                                                                    |                                                                                                                                | 科目の内容 |      |         |                                     |      | 訓練時間    |     |    |         |
|                                                   | 学<br>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)                                                                                     |       |      |         |                                     | 3時間  |         |     |    |         |
|                                                   |                 | 情報モラル                   |                                                                                                                                                       | 情報リテラシー・アプリケーション開発におけるセキュリティ対策とは・個人情報保護法、個人情報データの取扱い                                                                           |       |      |         |                                     | 3時間  |         |     |    |         |
|                                                   |                 | 工程管理・目標管理               |                                                                                                                                                       | タスク管理の基礎、工数計算の基礎                                                                                                               |       |      |         |                                     | 6時間  |         |     |    |         |
|                                                   |                 | プログラミング概論               |                                                                                                                                                       | プログラミングの基本言語の理解及び各プログラミング言語の違い、Gitによるバージョン管理方法                                                                                 |       |      |         |                                     | 6時間  |         |     |    |         |
|                                                   |                 | プロジェクトマネジメント概論          |                                                                                                                                                       | 開発工程の流れ、工程ごとの主な業務、プロジェクトマネジメントの役割                                                                                              |       |      |         |                                     | 6時間  |         |     |    |         |
|                                                   |                 | データベース概論                |                                                                                                                                                       | データベースの仕組み及び基礎知識、SQLの基礎                                                                                                        |       |      |         |                                     | 6時間  |         |     |    |         |
|                                                   |                 | Webアプリケーション開発概論(Python) |                                                                                                                                                       | Pythonの概要、活用シーン、開発環境、Pythonの基礎知識                                                                                               |       |      |         |                                     | 6時間  |         |     |    |         |
|                                                   |                 | Webアプリケーション開発概論(Java)   |                                                                                                                                                       | Javaの概要、活用シーン、開発環境、Javaの基礎知識                                                                                                   |       |      |         |                                     | 6時間  |         |     |    |         |
|                                                   |                 | 就職支援                    |                                                                                                                                                       | ジョブカード作成、履歴書・職務経歴書の記載方法、求人情報検索方法                                                                                               |       |      |         |                                     | 6時間  |         |     |    |         |
|                                                   |                 |                         |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |       |      |         |                                     |      |         |     |    |         |
|                                                   | 実<br>技          | 表計算基礎実習                 |                                                                                                                                                       | Excelの基本操作、セル操作、書式設定、計算式作成及び基本関数                                                                                               |       |      |         |                                     | 18時間 |         |     |    |         |
|                                                   |                 | プログラミング実習(マクロ・VBA)      |                                                                                                                                                       | マクロの記録及び実行、VBAの基本的な記述、変数・条件分岐・繰り返し処理の実行、エラー処理、ボタン・フォームの作成(Excel)                                                               |       |      |         |                                     | 24時間 |         |     |    |         |
|                                                   |                 | 生成AI活用実習                |                                                                                                                                                       | AI(chatGPT)の活用及び実践、アプリケーションへのAI導入・活用                                                                                           |       |      |         |                                     | 12時間 |         |     |    |         |
|                                                   |                 | HTML/CSS基礎実習            |                                                                                                                                                       | HTMLの基本、CSSの基本、エディタの設定・活用、ファイル転送(FTP)の概要                                                                                       |       |      |         |                                     | 30時間 |         |     |    |         |
|                                                   |                 | Webアプリケーションフロント実習       |                                                                                                                                                       | HTMLの実践、CSSの実践、JavaScriptの基礎、JavaScriptによるアニメーションの導入、レスポンス対応コーディング                                                             |       |      |         |                                     | 39時間 |         |     |    |         |
|                                                   |                 | サーバー構築実習                |                                                                                                                                                       | 開発環境の設計、サーバーの設定、セキュリティ(SSL)対策、Webアプリケーションの動作確認操作                                                                               |       |      |         |                                     | 14時間 |         |     |    |         |
|                                                   |                 | データベース実習                |                                                                                                                                                       | データベースの作成・登録・検索・更新などの基本操作、MySQLの基本設定・データ操作・テーブルの作成、トランザクション処理                                                                  |       |      |         |                                     | 24時間 |         |     |    |         |
|                                                   |                 | Webアプリケーション開発実習(Python) |                                                                                                                                                       | Pythonの基礎、変数・条件分岐・繰り返し処理の実行、Pythonの基本構文による演習(使用するソフトウェア:Visual Studio Code)                                                    |       |      |         |                                     | 52時間 |         |     |    |         |
|                                                   |                 | Webアプリケーション開発実習(Java)   |                                                                                                                                                       | Javaの基礎、変数・条件分岐・繰り返し処理の実行、Javaの基本構文による演習(使用するソフトウェア:Eclipse)                                                                   |       |      |         |                                     | 58時間 |         |     |    |         |
|                                                   |                 | チームによるWebアプリケーション開発実習   |                                                                                                                                                       | 要件定義に伴うシステムの設計、Webアプリケーションの開発(フロント開発(HTML・CSS・JavaScript)及びバックエンド開発(Python、Java))、インターフェースの制作、データベース連携、テストとデバッグ処理、エラー対応をチームで行う |       |      |         |                                     | 96時間 |         |     |    |         |
|                                                   | 企業実習            |                         | ✓                                                                                                                                                     | 実施しない                                                                                                                          |       | 実施する |         | ※実施する場合、カリキュラムは別途作成し、総時間のみ記入してください。 |      |         |     |    |         |
|                                                   | 職場見学、職場体験、職業人講話 |                         | 【職業人講話】2/6「実際のプログラマーの働き方」 自社システムエンジニア講師                                                                                                               |                                                                                                                                |       |      |         |                                     |      | 2時間     |     |    |         |
| 【職業人講話】2/27「開発の種類」 自社システムエンジニア講師                  |                 |                         |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |       |      |         | 2時間                                 |      |         |     |    |         |
| 【職業人講話】2/27「ITエンジニアとして活躍するためのスキルとは」 自社システムエンジニア講師 |                 |                         |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |       |      |         | 2時間                                 |      |         |     |    |         |
|                                                   |                 |                         |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |       |      |         |                                     |      |         |     |    |         |
| 訓練時間総合計                                           |                 | 421時間                   |                                                                                                                                                       | 学科                                                                                                                             | 48時間  | 実技   | 367時間   | 企業実習                                | 0時間  | 職場見学等   | 6時間 |    |         |
| 受講者の負担する費用                                        |                 | 教科書代                    |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |       |      | 13,090円 |                                     |      |         |     | 合計 | 13,090円 |
|                                                   |                 | その他( )                  |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |       |      |         |                                     |      |         |     |    |         |
|                                                   |                 | 備考( )                   |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                |       |      |         |                                     |      |         |     |    |         |