

Python活用DX人材養成科



DX推進と情報セキュリティについて学習した上で、プログラミング言語Pythonを用いてソフトウェア開発を学びます。さらにPythonを用いて自動化処理ができるようになることを目指します。プログラミングが初めての方も安心して学べる内容で、新たなキャリアの一步を踏み出そう！



訓練について

- 訓練期間: 令和8年1月16日(金)～令和8年4月15日(水) 3か月
休校日は原則として土・日・祝日(昼休み11:50～13:00)
- 訓練時間: 09:00～15:50
①09:00～09:50(4/15) ②09:00～13:50(1/16)
③09:00～14:50(4/3～4/7、4/9、4/10)
- 定 員: 15名
※申込者が定員の半数に満たない場合、
訓練を中止することがあります。(最少開催人数5名)
- 受講料: 無料
(ただし、テキスト代9,339円(税込)は自己負担)
- 募集期間: 令和7年11月20日(木)～令和7年12月11日(木)
- 申込方法: 住居地を管轄するハローワークで職業相談(申込みまでに3回以上の職業相談が必要)を受け、ハローワークで手続きを行った「受講申込書」を当施設に送付してください。



訓練説明会について

- 日 時: 令和7年11月21日(金)10:00、27日(木)17:00、
12月1日(月)17:00、4日(木)17:00、8日(月)17:00
於: 下記訓練場所教室及びZoom(個別相談は随時受け付けています。)
- 申込先: TEL 078-252-7300 (担当: 藤本)
WEB <https://tr.usystem.jp/entry.html> (右のQRコードからお申し込み可能です。)



選考について

- 日 時: 令和7年12月18日(木) 9:30(時間厳守)
- 会 場: 三宮研修センター ※電話番号 078-232-0081(選考日のみ)
〒651-0085 神戸市中央区八幡通4-2-12 カサベラFRⅡビル
- 選考方法: 筆記試験・面接
- 持 ち 物: 筆記用具(ボールペン、シャープペンシル等)
※消せるボールペンは不可
- 選考結果通知日: 令和7年12月23日(火)発送します。



訓練実施機関・施設について

訓練実施機関名 株式会社ユーシステム



訓練実施施設名

神戸ITキャリアスクール

住 所

〒651-0087
兵庫県神戸市中央区御幸通
4-2-15 三宮米本ビル4F

電話番号

078-252-7300 (担当: 藤本)

受付時間

平日9:00～17:30

駐 車 場

なし

■最寄駅 JR三ノ宮駅徒歩6分/阪急神戸三宮駅徒歩8分/阪神神戸三宮駅徒歩4分/神戸市営地下鉄三宮・花時計前駅徒歩6分

◆求職者支援訓練とは求職者の方などを対象に、民間教育機関が実施する「就職」を目的とした公的な職業訓練であり、このコースは厚生労働省の認定を受けています。

コースの詳細

- ☞ 訓練対象者の条件: キーボード操作で Windows パソコンが使用できる方、かつ、Excel を使用したことがある方。
 - ☞ 訓練目標(仕上がり像): DX推進と情報セキュリティについて基礎から学びます。その上で Excel と Python 実習に加えAI活用にも取り組み、実務力と応用力を兼ね備えたDX人材を育成します。
 - ☞ 就職を想定する職業・職種: プログラマー、プログラマーアシスタント
※求人票の記載の表現によっては次の職種等も想定されます⇒ IT サポート、DX推進担当、社内SE、ヘルプデスク、IT 事務
 - ☞ 訓練修了後に取得できる資格: Python 3 エンジニア認定基礎試験 (任意受験) [認定機関:(一社)Pythonエンジニア育成推進協会]
Python プログラミング能力認定 (任意受験) [認定機関:サーティファイ情報処理能力認定委員会]
情報セキュリティマネジメント (任意受験) [認定機関:(独)情報処理推進機構]
DX 推進アドバイザー (任意受験) [認定機関:(一財)全日本情報学習振興協会]
- ※ 本コースは「ITSSレベル1」以上の資格取得を目指す訓練コースおよびDX推進スキル標準対応の訓練コースです。

訓練の内容

科目		科目の内容	訓練時間
学 科	安全衛生	心身の健康管理、システム開発現場における安全衛生の留意点と事例	1 時間
	IT基礎	パソコン操作、ネットワーク基礎、情報リテラシーなど、DX 学習に必要な IT の基礎知識	1 時間
	ネットワーク概論	インターネットプロトコル、プロトコル設定の役割、各種サービス(WWW、DNS)、ネットワークコマンド、パケットフィルタリング	1 時間
	DX基礎	DX の基礎知識、DX 人材の分類と役割、DX の理想の姿、事例紹介	2 時間
	DX推進	デジタル技術活用方法、業務効率化の方法論、組織変革の実践論	16 時間
	情報セキュリティ概論	技術的・人的セキュリティ対策、認証技術、暗号技術	1 時間
	情報セキュリティマネジメント	情報資産を守るためのリスク対策、管理方法、安全な IT 活用の実施方法	16 時間
	AI概論	AI の種類、AI データセットの種類と活用方法の概要	2 時間
	システム概論	システムの構成と役割、ソフトウェア設計における基本技法、ヒアリングの要点、作業要点	1 時間
	プログラミング基礎	プログラミング手法、言語の仕様、コーディング規約	1 時間
	Python 基礎	Python の基礎(変数、データ型、リスト、辞書)	10 時間
	就職支援	履歴書・職務経歴書の作成の仕方、就職活動の進め方、面接対策、求人情報の収集、ジョブカード(放課後等にキャリアコンサルティングの実施)	6 時間
実 技	Excel 実習	関数、グラフ、データ集計、分析、業務効率化のための実践的活用法	30 時間
	プログラミング実習 (Python)	開発環境の導入と基本設定、コーディング規約に沿ったコード作成、詳細設計書からのコード作成、作成したコードのデザインレビュー、コード修正とプログラミング、論理・データの確認、不具合の修正	98 時間
	オリジナル開発準備	オリジナル課題による開発の準備	20 時間
	オリジナル開発実習	オリジナル課題による開発、システムテスト	95 時間
	AIツール活用実習	ChatGPT のコード生成を活用したコーディングの演習	2 時間
企業実習		実施しない	
職場見学、職場体験、職業人講話		【職場見学】株式会社ユーシステム IT企業の開発現場の見学	1 時間
		【職場体験】株式会社ユーシステム WEB サイト用画像作成の体験	5 時間
訓練時間総合計	309 時間	学 科	58 時間
オンライン訓練時間計		実 技	245 時間
		企業実習	0 時間
		職場見学等	6 時間

特徴

※未経験の方でも、本コースではIT企業での「職場見学」「職場体験」があるので身に付けたスキルを活かせる現場が体験できます！！ ぜひ、直接ITエンジニアに会ってたくさん質問してください！

求職支援制度について

厚生労働省 求職者支援制度のご案内

詳しくは、厚生労働省のサイトをご覧ください。
※雇用保険受給資格者の訓練延長給付や、受給資格のない方で一定の要件を満たす場合、「職業訓練受講給付金」を受給できる場合があります。詳しくはハローワークにお問い合わせください。



連絡先等の詳細

区分	名称	郵便番号	所在地	電話
訓練実施機関	株式会社ユーシステム	651-0087	兵庫県神戸市中央区御幸通 4-2-15 三宮米本ビル 4F	078-252-7300
訓練実施施設 問い合わせ先	神戸ITキャリアスクール	651-0087	兵庫県神戸市中央区御幸通 4-2-15 三宮米本ビル 4F	078-252-7300 (担当: 藤本)
応募書類送付先	株式会社ユーシステム	651-0087	兵庫県神戸市中央区御幸通 4-2-15 三宮米本ビル 4F	078-252-7300