

DX人材・J A V Aプログラマ科

エスワイ・ITカレッジ

IT基礎知識・プログラミング（Java言語）・就職支援



■コース内容

- ・Java プログラミング基礎
- ・web サイト制作
- ・職場実習(1 か月半程度)

■取得目標資格

- 基本情報技術者試験
- 情報セキュリティマネジメント
- IT パスポート

■コースの特徴

- IT 知識やプログラミング（JAVA 言語）を学べるコースです。
- DX 人材の基礎になる IT 全般の知識から、WEB サイト開発まで現役エンジニアが教えます。
- 座学のみならず具体的な事例を想定した実習も学べます。
- 未経験からでも IT 業界への就職、IT エンジニアになれるチャンスがあります。



ITエンジニア
めざしてファイト~!



■主な就職先の職務

プログラマ、SE、WEB エンジニア、DB エンジニア、その他 IT 業界

エスワイ・ITカレッジ

名古屋市東区代官町 35 番 16 号

第一富士ビル

【問合せ先】

052-937-0201 (担当: 森)

地下鉄「高岳駅」2 番出口、「新栄町駅」1 番出口



コース番号	訓練科名	定員（最少開講人数）	訓練実施施設	レベル
610D2	DX 人材・JAVA プログラマ科	15 名（3 名）	エスワイ・IT カレッジ	初級

■カリキュラム

	科目	科目の内容	時間数	デジタル
学 科	オリエンテーション	訓練受講に関する注意事項等の説明	1	○
	訓練導入講習	自己分析、コミュニケーション講習、技術者との座談会、ビジネスマナー講習、企業が求める人材像の理解促進、職場体験など	26	
	安全衛生	IT 業界における職場の安全衛生について	2	
	DX/情報処理基礎知識	コンピュータの仕組み、ハードウェアとソフトウェア、アルゴリズムの基礎、DXとは、DXにおける考え方、DX事例紹介、デジタルサービスや SNS 事例紹介、情報セキュリティ関係の事例紹介等	17	○
	JAVA プログラミング基礎	基本構文、変数、プログラミング手法、オブジェクト指向プログラミング	128	
	サーブレット/JSP の基礎	HTML で WEB サイト制作基礎、サーブレット/JSP で動的 WEB サイト制作基礎	72	
	就職支援	プログラマ適性、履歴書・職務経歴書の書き方、IT 企業の会社説明会、面接対策、企業が求める人材像の理解促進など	18	○
	小 計		264	
実 技	サーブレット/JSP の応用	データベースと連携した WEB サイト制作、統合開発環境(Eclipse)の使い方 ※データベースは HSQLDB、MySQL の 2 つを学ぶ	114	
	グループ課題制作	グループ毎にテーマを決めて動的な WEB アプリケーションを作成 例：図書検索 WEB システム、WEB ショッピングサイト等	138	
	職場実習	IT 企業で実践的な研修を行い実務に通用する業務知識を習得	165	
	小 計		417	
	合 計		681	

※ 訓練開始日に入校式、訓練最終日に修了式を実施します。

※ デジタル欄に「○」が記載されている科目には、デジタル・DX 推進カリキュラムが含まれています。

就職支援の内容	
・朝礼での 1 分間スピーチ、グループでのプレゼンテーション等、人前で話す機会を設けコミュニケーションスキルの向上を図り、面接等で役立ててもらえるような取り組みをしています。 ・IT 技術者の講和を通じて、IT 業界の仕事がイメージできるような時間も設定しています。 ・履歴書添削、面接指導、未経験者採用をしている企業の会社説明会等、就職に向けたサポートもしっかり行います。	

応募条件	パソコン基本操作＋タッチタイピング(キーボード見ながらでも可)できる方	適性検査の方法	面接	適性検査の 合否基準	50 点満点中 25 点以上
訓練時間	9 時 30 分から 16 時 10 分まで		教科書代等自己負担額	教科書代 6,270 円(税込み) 職業訓練生総合保険 4,900 円	

説明会
日程:8/7(金)、8/12(水)、8/18(火)、8/24(月) 時間:①10:00～ ②11:00～ 所要時間:約 30 分～45 分(予約不要) 受付:2 階エントランスより内線でお呼出ください