

5 か月 コース

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
601X1	現場で役立つプログラミング科	20名 (4名)	エスワイ・ITカレッジ	初級
●科の内容 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。 現在IT知識・DXスキルはあらゆる企業で求められています。 未経験からのIT業界へのチャレンジはもちろん、他業種でも必要なIT・DXの知識を学ぶことができます。 ●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支援 ITパスポート ●就職先の主な職務 プログラマ、SE、WEBエンジニア、DBエンジニア、その他IT業界 ●独自の就職支援内容 ・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。 ・現役IT技術者による講話を通じて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。 ●訓練に用いる主な設備等 パソコン一式：Windows、Java開発環境、インターネット常時接続			《訓練実施施設所在地》 名古屋市東区代官町35番16号 第一富士ビル2階 《受講生の応募条件》 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 《適性検査を実施する場合の方法》 筆記(国、数、英)、面接 《適性検査を実施する場合の可否基準》 筆記：100点満点中50点以上 面接：50点満点中25点以上 《訓練時間》 9:30～16:10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 4,300円 《説明会》 日程:11/11(火), 11/14(金), 11/17(月), 11/20(木) 時間:①9:30～②10:15～③11:00～ 所要時間: 約30分～45分 《問い合わせ先》 052-937-0201 (森、遠藤、村上) syitcollege_chuubu_ml@sysystem.co.jp	
	科目	科目の内容	時間数	デジタル
学 科	ITとビジネス	企業活動と財務活動、データ利活用、ITサービスマネジメント、e-ビジネス、デジタルリテラシー	13	
	コンピュータ概論	コンピュータの構成とハードウェア、OSとファイル管理、基数変換	14	○
	情報セキュリティ	マルウェアとサイバー攻撃、情報セキュリティ管理	15	○
	業務分析	業務評価、業務プロセスとモデリング、業務プロセスの分析	22	
	ネットワーク	ネットワーク構成、TCP/IP、サーバーの種類と設定、クラウドとオンプレミス	21	○
	ビジネススキルとコミュニケーション	ビジネスマナー、ビジネス文書、Web会議ツールの活用、コミュニケーション	20	○
	業務効率化	現役エンジニアによる、業務で使えるツールを使った効率化講座	15	
	小 計		120	
実 技	アルゴリズムとプログラミング	Javaプログラミング言語の基本構文、アルゴリズム	175	○
	開発手法とプロジェクトマネジメント	システム開発プロセス、テスト手法と運用・保守、ソフトウェア開発手法、プロジェクトマネジメント	46	○
	データベース	データベース設計と正規化、テーブルとクエリ、トランザクション処理、SQL	43	○
	総合演習	総合演習、コードレビュー	78	○
	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	99	
	小 計		441	
	合 計		561	

※ 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。