

IT エンジニア入門 Java 科



■コース内容

- Java ○SQL ○システム開発基礎
- Web アプリ開発基礎
- サートファイ Java プログラミング能力認定試験対策

■取得目標資格

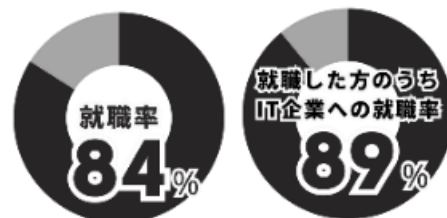
- サートファイ Java プログラミング能力認定試験 2・3級
- 訓練期間中に施設内で受験可能
(受験料(税込) 2級:¥6,900、3級:¥5,700)

■コースの特徴

IT 業界未経験から IT エンジニアを目指します！

IT エンジニアに必要な知識や考え方を「ゼロ」から学び、簡単なゲームアプリを作成しながらプログラミング言語「Java」で学習していきます。

- 少人数制で未経験でも安心スタート
- 教材はオリジナルテキストで自己負担 1,000 円！
- 講師は全員、元システムエンジニア



(※2024 年 5 月開講～2025 年 5 月開講実績)

■主な就職先の職務

プログラマー、SE、インフラエンジニアなど IT エンジニア

ライフスキルアカデミー

名古屋市中村区名駅五丁目 7 番 30 号
名駅東ビル 2 階

【問合せ先】

052-414-7770 (平日 9:00～17:00)

info@lifskill.or.jp

担当：村山、後藤

JR/名鉄/近鉄：名古屋駅から徒歩 10 分

地下鉄：国際センター駅から徒歩 2 分



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
61201	IT エンジニア入門 Java 科	15 名（3 名）	ライフスキルアカデミー	初・中級

<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	受講に関する注意事項等の説明、アクティブラーニングについて	6	
	IT 知識	情報セキュリティ(パスワード管理、SNS 利用心得、情報漏洩)、ハードウェアとソフトウェア、2進数・10進数・16進数	6	○
	アルゴリズム	プログラム作成の基本、処理手順、フローチャート	12	○
	システム開発基礎	システム開発とは、設計手法、レビュー手法、テスト設計と手法	18	
	オブジェクト指向基礎	オブジェクト指向概念、クラス、カプセル化、継承	12	
	Java 基礎	文字列・数値操作、例外、抽象クラス、インターフェース、サーティファイ試験対策	24	
	Web 開発基礎	Web アプリ開発とは、HTML、DB 連携、JSP サーブレットの基礎	42	○
	就職支援	IT の職種や会社説明、ジョブカード・履歴書・職務経歴書の作成支援、生成 AI を活用した模擬面接、DX ツール(Slack・Zoom)の使い方	42	○
	小 計		162	
実 技	プログラミング演習	変数、条件分岐、配列、繰り返し、メソッドなど	54	
	Java 演習	オブジェクト指向概念の復習（RPG 風アプリケーションの作成など）	36	
	SQL 演習	データベース構築・データ操作（検索・追加・更新・削除）の演習	18	○
	総合演習	チームで Web アプリケーションを開発 (設計工程～製造～納品までの一連の作業およびスケジュール管理)	57	
	小 計		165	
	合 計		327	

※ 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	
高い就職率を支える継続的なキャリアサポートを実施 訓練中に IT 企業約 20 社による会社説明会を実施予定 (ほとんどの参加企業は修了した訓練生が活躍している IT 企業です。)	

応募条件	PC の基本操作ができて早期就職を目指す方	適性検査の方法	面接	適性検査の可否基準	50 点満点中 34 点以上
訓練時間	9 時 30 分から 16 時まで	教科書代等自己負担額	1,000 円 (税込) ※ 3 か月間の教材掲載サーバー使用料含む		

説明会	
◆オンライン説明会（随時開催）※YouTube 視聴環境が必要 ◆現地説明会 10 月 13 日（火）16:30～（30 分程度） 10 月 22 日（木）16:30～（30 分程度）	
右記 QR コードからお申込みください。 折り返しご連絡いたします。	
	