４か月コース

はじめて学ぶ C & Java 科



■コース内容

〇C 言語　〇Java　〇VBA　〇SQL
〇システム開発基礎　〇Web アプリ開発基礎
〇サーティファイ C 言語/Java プログラミング能力認定試験対策、Oracle Certified Java Programmer, Silver SE 試験対策

■取得目標資格

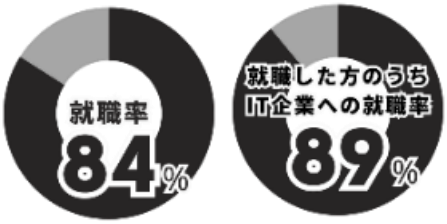
〇サーティファイ C 言語/Java プログラミング能力認定試験２・３級　※訓練期間中に施設内で受験可能
（受験料(税込)　2 級:¥6,900、3 級:¥5,700）
〇Oracle Certified Java Programmer, Silver SE
※任意受験　（受験料(税込):約 ¥48,600））

■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を学習していきます。

●教材はオリジナルのウェブテキスト
●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@lifeskill.or.jp
担当：生駒、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
701P1	はじめて学ぶ C & Java 科	20 名（4 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）、ハードウエアとソフトウエア、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	○
	試験対策	サーティファイプログラミング能力認定試験対策 Oracle Certified Java Programmer, Silver SE 試験対策	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	54	○
		小 計	186	
実技	C 言語演習	変数、演算、条件分岐、配列、繰り返し、関数、ポインタ、構造体	90	
	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）	42	
	VBA 演習	表計算ソフトの操作と関数活用、VBA マクロによる基本的な処理演習	12	○
	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	C 言語による設計書に基づくゲーム開発および Java によるチームでの Web アプリケーション開発	87	
		小 計	249	
		合 計	435	

※ 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 合否基準	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 11 月 9 日（月）16:30～（30 分程度） 11 月 19 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。