

ハロートレーニング

— 急がば学べ —

求職者支援訓練
実践コース IT分野

9月開講コース

ゼロから始める

IoT・AIアプリ

エンジニア養成科



[訓練期間]	令和5年9月25日 ~ 令和6年1月24日
[訓練日数 時間]	71日 416時間
[訓練実施施設名]	まなクル浄心
[訓練施設所在地]	〒451-0025 名古屋市西区上名古屋3丁目25番28号
および	第7猪村ビル4F 大教室
受験申込書提出先]	※地下鉄鶴舞線「浄心駅」1番出口徒歩7分
[定員]	25名

訓練コース	求職者支援訓練 実践コース IT分野
訓練科名	ゼロから始める IoT・AIアプリエンジニア養成科
受講者募集期間	令和5年7月27日～令和5年8月28日
選考場所	まなクル浄心 (訓練施設と同じです)
選考日時	令和5年9月5日(火) 10時
選考方法	面接
持ち物	筆記用具

説明会は随時開催しています。下記まで問い合わせください。

生涯学習・就職支援スクール

まなクル 浄心



技術商社®
株式会社 ジェイテック

【訓練実施機関】

株式会社ジェイテック

【説明会 お問合せ】

まなクル浄心 担当：濱島 or 鳥居 or 石田

☎ 052-938-6866



手続きの流れ



住所を管轄するハローワークで求職申込を行い、職業相談を受けてください。

ハローワークで受講申込書を交付してもらい、必要事項を記入した上で、募集期間内にハローワークで受講申込書を持って行ってください。

ハローワークで受け付けてもらった受講申込書を、当スクールに持参または郵送で提出してください。

選考日に当スクールで面接を受けてください。選考結果は、選考結果通知日に郵送で通知します。

合格の通知を受けた方は、ハローワークに選考結果通知書を持参し、就職支援計画書の交付を受けてください。

訓練開始です。開講日には就職支援計画書を持参してください。

選考日時

令和5年9月5日（火） 10時

選考方法

面接

持ち物

筆記用具

選考会場 および 受講申込書提出先

〒451-0025

名古屋市西区上名古屋3丁目2番28号

第7猪村ビル4F大教室 まなクル浄心

※訓練実施施設で行います

駐車場の有無:無 ※近隣有料駐車場をご利用ください



(最寄り駅 鶴舞線浄心駅からの地図)

選考結果通知日

令和5年9月8日

訓練期間

令和5年9月25日～令和6年1月24日 / 71日 416時間

訓練対象者の条件

訓練時間 9時10分～15時50分

訓練目標

特になし

IoTやAI技術を利用した組込みシステムやアプリにおいて、基本的な開発作業ができる。

訓練修了後に取得できる資格
(任意受験)

G検定 C言語プログラミング能力認定試験 3級
Oracle認定Javaプログラマー Bronze[ブロンズ]
組込みソフトウェア技術者試験[クラス2]
基本情報技術者試験

自己負担額 (税込み)

◆教科書代 5,610円

訓練内容

※ITSSレベル1以上の
資格取得を目指す
訓練コースです。

科目	科目の内容	訓練時間
安全衛生	心身の健康管理 (VDT含む)、整理整頓の原則、安全衛生の事例	2時間
就職支援	就職活動の進め方、Jobカード、履歴書・職務経歴書の作成支援、模擬面接	6時間
IT基礎スキル 情報セキュリティ	IT技術の概要、業界動向、インターネットなどの情報セキュリティ、機密管理について	6時間
ネットワーク基礎 関係法令	インターネットの仕組み、WAN、LAN、サーバーについての解説、著作物の保護や特許、組込みソフトの関連法令の解説	6時間
コンピュータ概論	コンピュータの原理、計算機回路、コンパイラ構成論	6時間
C言語基礎	プログラム開発手順、逐次・分岐・繰り返し、ポインタ変数・構造体、配列と文字列	63時間
Java言語基礎	プログラム開発手順、逐次・分岐・繰り返し、インスタンスとクラス、継承、文字列	24時間
Webアプリ・データベース概論	Webアプリ構築のための基礎技術 (Java, HTML) データベースの利用方法について	6時間
組込みシステム概論	開発工程、オブジェクト指向&UML、ソースコード 静的・動的解析、テスト技法	12時間
C言語プログラミング	算術演算と変数、関数の作成と利用、制御構造、入出力のプログラム作成	60時間
Java言語プログラミング	オブジェクト指向に基づくアプレットやアプリケーションプログラム作成	24時間
Webアプリ・データベース実習	IoT機器と連携するデータベースやWebアプリケーションの構築	9時間
RTOSプログラミング実習	リアルタイムOSを用いたプログラミング タスク遷移とイベントを利用したプログラミング	12時間
マイコンプログラミング実習	マイコンを利用した入出力プログラミング	36時間
ロボット制御実習	ロボットアームを利用したサーボ制御、センサーデバイスを利用したプログラミング	48時間
モバイルアプリケーション実習	スマートフォン、タブレットによるロボット制御、Webアプリの作成	24時間
IoTアプリケーション実習	Bluetoothデバイスの利用、スマートスピーカーの利用、サーバーの構築	42時間
AIアプリケーション実習	AIカメラの利用、画像分析プログラミング	24時間
職場見学、職場体験、職業人講話	【職業人講話】株式会社ジェイテック①「IT業界の特色について」(3時間) 株式会社ジェイテック②「未経験からIoT・AIエンジニアになるまで」(3時間)	6時間

当スクールでは、新型コロナウイルス感染症予防対策を実施しています。

入場者体温測定、手指の消毒のお願い

座席間にアクリル板を設置し、定期的なアルコール消毒、換気を実施しています。