

初歩からはじめるJavaプログラマー養成科(eラーニングA)

訓練コース番号	5-07-14-002-02-0028	訓練コース・分野	実践コース・IT分野
訓練実施施設名	パソコンスクールアビバ 横浜校		
募集期間「令和7年2月27日(木)～令和7年3月19日(水)」			
◀ 申込み方法等につきましては裏面参照。 ▶			
【訓練の実施方法】 eラーニング、オンライン(通所不要) ※1週間に1回オンラインによる対面指導あり 主にオンデマンド方式(録画された映像等を任意のタイミングで視聴する方法)で受講します。 関連性のある内容で受講に1週間程度要する分量がそれぞれ「ユニット」として設定されています。 各「ユニット」の受講修了ごとに習得度確認テストを行います。「習得度確認テスト」の正答率が 3回連続で8割未満となった場合は、理由を問わず退校処分となります。			
【訓練の目標】 ソフトウェアプログラマーとしてJavaを用いてアプリケーションの制作・運用の基本作業ができるようになる。			
就職支援の内容等			
Javaは転職やフリーランスにおいても、求人数が最も多い言語。幅広い用途に適用され、Web開発からシステム開発、スマートフォンアプリ開発まで様々な分野で利用されています。この訓練科では次の学習を進めていきます。			
①開発環境構築 ご自宅のパソコンでプログラミング開発ができるように環境を設定していきます。			
②Java基本文法 Javaの基本的な文法(変数、データ型、演算子)から標準API、分岐処理、繰り返し処理、配列等を学習します。			
③オブジェクト指向 オブジェクト指向とは、ブロックで遊ぶようなものです。ブロックはそれぞれ異なる形や色をしていて、それらを組み合わせて車や家などを作ります。プログラミングで言う「オブジェクト」とは、それぞれのブロックのようなもので、これらを組み合わせて大きなプログラムを作り上げます。この方法でコードを組むと、見通しが良くなり、修正や追加もしやすくなります。			
④デバッグ デバッグとは、迷路で間違った道を選んでしまった時に、どこで間違えたのかを見つけ出して正しい道に戻ることに似ています。プログラムが期待通りに動かない時、デバッグを通して「コードのどの部分に問題があるのか」を見つけ出し、修正します。			
⑤Webアプリケーション Webアプリケーションの開発は、自分だけのレストランを開くようなものです。メニュー(機能やコンテンツ)を考え、キッチン(サーバー側の処理)で料理を作り、お客さん(ユーザー)に提供します。お客さんが楽しく過ごせるように、使いやすいメニュー表(ユーザーインターフェース)を作ります。			
⑥フレームワーク フレームワークのSpringBootは、あらかじめ用意されたレシピブックのようなものです。これを使うと、複雑な料理(アプリケーション)でも、基本的な部分はすでに用意されているため、細部の調整や追加をするだけで済みます。結果的に、時間を節約しながらもおいしい料理(機能的なアプリ)を作ることができます。			
※DX推進スキル標準対応の訓練です。 ※受講希望者は選考日の前日までにeラーニングコースの受講にあたっての誓約書を提出する必要があります。 提出できなかったり、提出しない場合は選考を受けることができません。			

【訓練期間】

令和7年4月18日(金)～令和7年7月17日(木)


※対面指導は毎週土曜日にあります。

【訓練内容】※ 訓練内容の詳細につきましては、説明会(裏面参照)などでご確認ください。

学 科	Java環境設定概論、安全衛生、就職支援、成績考査	13 時間
実 技	Javaプログラミング演習、Webアプリケーション基本設計演習、他	242 時間
そ の 他	職業人講話	6 時間
合 計		261 時間

自己負担額(税込み)	
教科書代	その他の自己負担額と内訳
0円	通信費は実費
	パソコン・モバイルルーター等の貸与なし

☆気になるコースの説明を聞くことができます。☆

説明会	随時オンラインにて開催	事前予約はこちらから➡	
訓練実施機関名	株式会社リンクアカデミー	訓練実施施設名	パソコンスクールアビバ 横浜校
訓練実施施設の住所	〒 220-0004 神奈川県横浜市西区北幸1丁目2-13 横浜西共同ビル6F		
お問い合わせ先	電話番号 0120-871-170 担当 矢島	受付時間	10:00 ~ 19:00

☆申込み方法等☆

受講者募集期間	令和7年2月27日(木) ~ 令和7年3月19日(水)
定員	10名 (受講申込者が募集定員の半数に満たない場合は訓練の実施を中止することがあります。)
訓練対象者の条件	①育児・介護中の者、②居住地域に訓練実施機関がない者、③在職中の者等、訓練の受講にあたり特に配慮を必要とする者、④自宅にパソコン等の情報通信機器を備え、通信費の負担をできる者、パソコンの基本操作(文字入力・キーボード操作)ができる者
必要なパソコンスキル	基本的な操作(文字入力、キーボード操作)
必要な機器・設備 推奨環境 等	必要機材: パソコン、通信機器 OS: Microsoft Windows 10以降 CPU: Intel i5程度 メモリ: 8GB程度(詳しくはお問い合わせください) 通信速度: 10Mbps 以上(ブロードバンド推奨) 通信障害が多く発生する際、受講者が新しい機器を整備できなければ受講継続ができなくなる場合があります。
申し込み方法	①ハローワークにて職業相談を行い、訓練受講が適切と認められた場合に受講申込み書の交付を受け、必要書類とともに、住所を管轄するハローワークに本人が募集期間内に申し込み手続きをしてください。 ②本人が「ハローワーク受付後の受講申込書提出先」へ直ちに連絡し、ハローワークで受付された受講申込書をご提出ください。
受講給付金	一定の要件を満たした場合、職業訓練受講給付金が支給されます。詳しくは、住所管轄のハローワーク窓口にお尋ねください。

ハローワーク受付後の受講申込書提出先		選考について	
提出先住所と宛先	〒 220-0004 神奈川県横浜市西区北幸1丁目2-13 横浜西共同ビル6F パソコンスクールアビバ 横浜校	選考日	令和7年3月31日(月)
		選考方法	オンライン面接
提出方法	郵送	選考結果発送日	令和7年4月3日(木) 郵送
お問い合わせ先	電話番号 0120-871-170 担当 矢島	注意事項	選考の際、スマートフォンやタブレットでの参加はご遠慮ください。パソコンからの参加をお願いします。
	受付時間		