



# JavaによるWebシステム開発科(eラーニング)

訓練実施施設	株式会社ジードライブ 新大久保教室		
訓練コース番号	5-06-13-002-02-0108	コース名	( )基礎 (○)実践 コース
募集期間	2024年4月23日 ~ 2024年5月10日		

		科 目	科 目 の 内 容	訓練時間
学 科		IT技術基礎	VDT作業と安全衛生、コンピュータ基礎、データ構造とアルゴリズム、ネットワーク基礎	6
		Webシステム開発基礎	Linux上の基本操作、Gitによるバージョン管理システム、Webシステム開発工程の基礎	20
実 技		Javaプログラミング実習①	Javaの概要、Javaの開発環境、基本書式、変数と型、配列、演算、分岐処理	14
		Javaプログラミング実習②	反復処理、メソッド、定数、クラスの利用、ドキュメンテーションコメント、コーディング規約、オブジェクト指向プログラミングの基礎	20
		Javaプログラミング実習③	クラスの継承、抽象クラス、インターフェース、ストリーム入出力、ファイル入出力、ログ出力、UML図	20
		Javaプログラミング実習④	List、Set、Map、日時の扱い、例外、アノテーション、プログラムのテスト(TDD)、Date&Time API、匿名クラスとラムダ式、Stream API	22
		HTML/CSS/ JavaScript実習①	HTMLの基本要素、ページのリンク、画像の埋め込み、フォームの作成、文書の構造化、CSSの基本、スタイルの指定、レイアウトの指定	21
		HTML/CSS/ JavaScript実習②	JavaScript基礎、jQuery基礎、HTML要素の操作、イベント処理、エフェクト処理、Bootstrap(レスポンシブデザイン対応)、DOM操作、Ajax通信	23
		JSP/Servlet実習①	Tomcat、JSPの基礎、サーブレットの基礎、リクエスト処理	19
		JSP/Servlet実習②	クッキーとセッション、JSTL、MVCモデル、サーブレットフィルター、ファイルアップロード	23
		データベース プログラミング実習①	MySQLによるデータベース操作、テーブルの正規化と結合、データベース設計、JDBC、Javaによるデータベース操作、ER図	19
		データベース プログラミング実習②	DAOパターン、ユーザ認証方式、セキュリティ対策、CRUD処理	19
		Javaフレームワーク実習①	Spring Boot、Thymeleaf、MyBatisを利用したWebシステムの実装	21
		Javaフレームワーク実習②	ページ分割機能の実装、複数テーブルの連携の実装、ファイルアップロードの実装	22
		Webシステム開発演習①	Webシステムの企画と要件定義、Webシステムの設計	20
		Webシステム開発演習②	Java、MySQL、Spring Boot、MyBatis、HTML5、CSS3、JavaScriptを使用したWebアプリケーションの実装	20
		Webシステム開発演習③	Webアプリケーションのテスト、開発ドキュメントの作成、プレゼンテーション資料の作成	21
そ の 他	(職業人講話)「IT技術者に求められるコミュニケーション・スキル、プロジェクト管理スキル、スキルアップ/キャリア・アップ方法について」 株式会社ジードライブ 【2H x 3】			6

## 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、自宅にパソコン等の情報通信機器を備え、通信費の負担ができる。PCの基本操作(ファイルやフォルダの操作、文書作成やGoogle等を使った検索など)ができること

## 訓練目標

Java言語を基礎から学び、MySQL、HTML、CSS、JavaScript、Tomcat、Spring Boot、MyBatisを組み合わせてWebシステムを開発するスキルを身につける。

## 訓練期間

2024年6月12日～2024年10月11日 土日祝の訓練実施の有無 無

## 訓練時間

訓練時間:336時間(1週間あたりの訓練時間 約20時間)

## 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)

## 自己負担額(税込み)

教科書代 0円、eラーニング訓練受講に係る通信費用実費

## 施設見学会 日程(要事前予約)

第1回 4月26日 17:00 / 第2回 4月30日 17:00  
第3回 5月 2日 17:00 / 第4回 5月 8日 17:00

全てオンラインで開催します。上記開催日以外も随時開催しております。(お問い合わせの上、ご参加ください。) ※お問い合わせ先(03-5937-4844)

## PRポイント(目指す仕事内容、就職先実績、訓練内容の工夫等)



## 現場で通用するスキルを身に付ける実践的なカリキュラム

訓練修了後、Javaを使ったシステム開発業務に就くために、面接で十分アピールできる“開発実績”を訓練期間中につくり上げます。プログラミングの基礎から始め、数多くの実習を繰り返しながら開発能力を身に付け、就職活動のためにあなたのオリジナルのWebシステムを開発します。



## 求人案件の募集要項に頻繁に出てくるキーワード=Javaフレームワークを習得

この訓練では、実際のシステム開発では必須となるJavaフレームワーク(Spring Boot, MyBatis)をしっかりカバーします。この知識とスキルを身に付けることで就職活動におけるアピール力が飛躍的に高まります。



## ドキュメントも準備して面接時にアピール

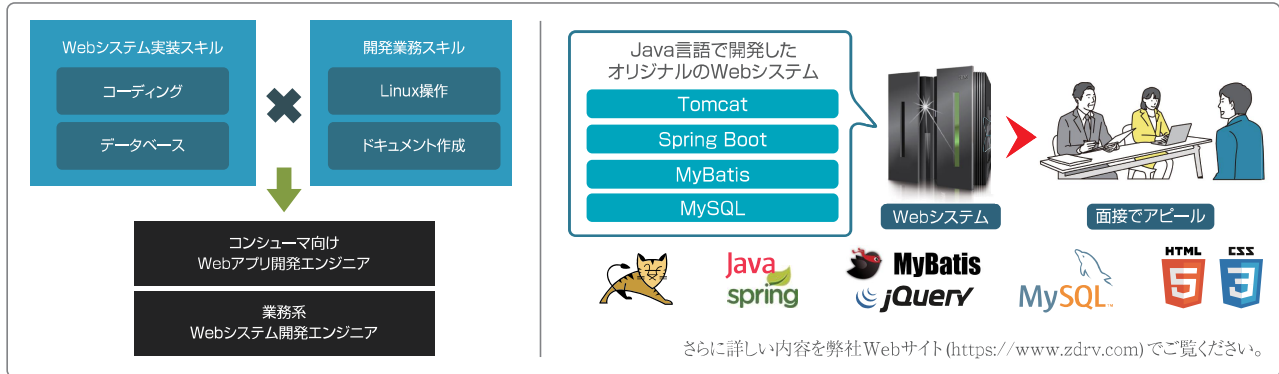
実際の開発現場では、企画書、仕様書、設計書など様々なドキュメントを作成します。本訓練ではそうしたドキュメント作成にも力を入れ、就職面接時のアピールに使える資料を準備します。



## 就職活動をしっかりサポート

弊社取引先企業からの求人案件を、受講者の方々に積極的にご紹介しています。(有料職業紹介事業許可番号: 13-1-301357)

また、就職面接前の準備として、スキルシート/履歴書/経歴書の書き方のアドバイスや、そのポジションに合わせたアピール方法のガイダンスも行っています。



## 【必要な機器や推奨環境】

・カメラ・マイク機能(必須)、メモリ8GB以上、Windows 10・インターネット接続環境(1.5Mbps以上)  
※パソコン、モバイルルータの貸与はありません。

## 【必要なパソコンスキル】

PCの基本操作(ファイルやフォルダの操作、文書作成やGoogle等を使った検索など)ができること

## 【使用するソフトウェア】

Zoom、Eclipse、Visual Studio Code、MySQL Workbench、VirtualBox、FileZilla

## 【その他】

・各ユニット終了ごとに受けていただく「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

・公共無線LAN(FreeWi-Fi等)を使用して訓練を受講しないでください。カメラ、マイク機能必須となります。パソコンやモバイルルータは貸与しておりません。

【実施日特定科目】※同時双方向型で実施します。日程の詳細はお申込み前にご確認ください。

開講式・オリエンテーション(6/12(水)15:30~17:30) 修了式(10/11(金)15:30~17:00)

対面指導(原則毎週金曜日16:30~18:30の間の1時間(8/14を除く)) キャリアコンサルティング(7/2(火)、9/4(水)、10/1(火)9:00~14:00の間の30分)

本コースは、就職支援に加えて特定の資格取得についても支援するコースです。(訓練中、もしくは訓練修了後に資格を取得された場合は、別途資格取得を証明する書類の提出を求められることがあります。)

本コースは、DX推進スキル標準対応の訓練コースです。

## 修了後に取得できる資格

Oracle Certified Java Programmer, Silver SE 8	任意受験
Javaプログラミング能力認定試験 2級	任意受験

## 受験時期

2024年10月中旬
2024年10月中旬

## 受験料

37,730円
6,400円

※受験料については、変更されることがあります。

選考日	2024年5月24日	最寄駅から選考場所までの地図	eラーニングコースのため記載なし
選考予約先(電話番号)	03-5937-4844		
時間	上記に必ず予約の電話をしてください。 選考時間は予約時にお知らせします。		
持ち物	特になし		
選考結果発送日	2024年5月30日		
選考方法	オンライン選考		
選考会場の住所	eラーニングコースのため記載なし		
最寄駅	eラーニングコースのため記載なし		

訓練実施施設名	株式会社ジードライブ 新大久保教室	最寄駅から訓練実施施設までの地図	eラーニングコースのため記載なし
訓練実施施設の住所	〒169-0073 東京都新宿区百人町2-4-8 ステアーズビル8階		
TEL番号(問い合わせ先)	03-5937-4844		
FAX番号	03-6800-6457		
メールアドレス	info@zdrv.com		
お問い合わせ担当者	遠藤		
最寄駅	eラーニングコースのため記載なし		

※募集期間終了間際になりますとハローワークの受付窓口が大変混雑いたしますので、お早めの受講申込み手続きをお勧めいたします。