

訓練カリキュラム

訓練実施機関名: 株式会社prezy

訓練実施施設名: eジョブ大阪校

問合せ先住所:

〒 5 3 2 - 0 0 1 1

大阪府大阪市淀川区西中島7丁目12-5日宝北2号館306号室

問合せ電話番号: 070-4073-0103

■土日祝日訓練の有無:

☐ 全日あり / ☐ 一部あり / ☐ なし

■法定講習に係る補講:

☐ あり ☐ なし / ☐ 有料 ☐ 無料

■相モデルによる訓練:

☐ あり ☐ なし

■合同開催による訓練:

☐ あり ☐ なし

訓練の種別	☒ 実践コース (02 IT分野)					就職を想定する職業・職種
	☐ 職場復帰支援コース (※基礎コースのみ)	☐ 託児サービスコース	☐ 短時間訓練コース			
	☐ 「企業実習促進奨励金」の支給を希望する場合に「○」を記入	☐ 「情報通信機器整備奨励金」の支給を希望する場合に「○」を記入	☐ 「職場見学等促進奨励金」の支給を希望する場合に「○」を記入			
訓練科名	初心者から始める生成AI・プログラミング科(eラーニングA)					Webエンジニア
募集期間(予定)	令和8年8月3日 ~ 令和8年8月21日					
選考日(予定)	令和8年8月31日					
選考方法	☒ 面接	☐ 筆記試験	☐ その他 ()			
選考結果通知日	令和8年9月7日					
訓練期間	令和8年9月25日 ~ 令和9年2月24日 (5 か月) (訓練日数 153 日)					
訓練時間	時 分 ~ 時 分				訓練定員 25 名	
訓練対象者の条件	育児・介護中の者、居住地域に訓練実施機関がない者、在職中の者等、訓練の受講に当たり特に配慮を必要とする者、パソコン(Windows11以上・MacOS14以上/メモリ8GB以上)によるインターネット通信環境を用意できる者					
訓練推奨者 (特定の者を想定する場合のみ)	☐ 新規学校卒業生	☐ ニート等の若者	☐ 障害者	☐ 母子家庭の母等		
	☐ 被災者	☐ 外国人	☐ その他 ()			
訓練目標 (仕上がり像)	企業のIT部門において、基礎的なプログラミングやデータベース、ネットワーク、セキュリティを理解し活用することができる。また、Git等を用いた開発手法を身につけ、JavaおよびJavaScript言語を用いてWebアプリケーションを構築することができる。さらに、生成AI(大規模言語モデル等)の基本的な仕組みや活用方法を理解し、業務効率化やコード生成、ドキュメント作成などに応用できる能力を習得する。					
訓練修了後に取得できる資格	名称 (Oracle Certified Java Programmer, Bronze SE認定資格)		認定機関 (Oracle)		☒ 任意受検	
	名称 (Oracle Certified Java Programmer, Silver SE11認定資格)		認定機関 (Oracle)		☒ 任意受検	
① IT分野の訓練における基本奨励金の特例措置(IT特例)の適用に係る希望の有無(適用を希望する場合のみ「○」を記入)					☐	
② WEBデザインの訓練における基本奨励金の特例措置(WEB特例)の適用に係る希望の有無(適用を希望する場合のみ「○」を記入)					☐	
③ DX推進スキル標準対応の訓練における基本奨励金の特例措置(DSS特例)の適用に係る希望の有無(適用を希望する場合のみ「○」を記入)					☐	
訓練内容	訓練概要	Webエンジニアに求められるスキルや知識(Javascript、Java、React、SQL、Git、生成AI等)を網羅的に学習し、業務において必要となるWebアプリケーション開発スキルを習得できるコースです。開発スキルを高めて企業で活躍できる人材を目指します。【eラーニングコース、オンライン対応コース、(PC貸出あり(有料)、モバイルルーター貸出あり(有料))】【IT資格】【DSS対応】				
	科目	科目の内容				
	開講式・オリエンテーション・修了式	開講式・オリエンテーション(1.5h)、修了式(0.5h)				
	事務基礎概論	安全衛生(安全衛生の必要性、心身の健康管理、整理整頓の原則) 事務業務の基本(会議準備と運営、顧客対応、タスク管理)				
	情報システム概論	パソコン基礎概要(CPU・メモリ・ストレージ)、ネットワーク概要(LAN・Wi-Fi・Bluetooth)、OA機器操作(コピー機・プリンタ・PC)、Web基本(URL・ドメイン・ブラウザ)、情報セキュリティ、経営戦略・会計・法務・IT活用基礎				
	コンピュータシステム概論	アルゴリズム・データ構造、プログラミング基礎、ネットワーク詳細(WAN・TCP/IP・HTTP・DNS)、データベース(SQL・正規化・トランザクション管理)、システム開発工程・プロジェクト管理、IT戦略とマネジメント(DX・クラウド・AI・ITサービス管理)				
	データベース概論	データベース、リレーショナルモデル、正規化、SQL、トランザクション、整合性、DBMS				
	システムセキュリティ概論	セキュリティ3要素、認証、暗号化、マルウェア、不正アクセス、セキュリティポリシー、リスク管理				
	プログラミング概論	プログラミング手法、言語の仕様、変数、制御構造、データ型、関数、アルゴリズム				
	生成AI概論	生成AIの基礎概念、生成AIの歴史と技術進化、種類と用途、企業利用における注意点、AI活用時の社内ルール・ガバナンスの考え方				
	就職支援	自分に合ったキャリアの考え方、面接指導、自己PRの作成方法、求人票の見方や注意点、書類(履歴書、職務経歴書)の作成指導				
	コーディング演習	HTMLコーディング(構造、テキスト、リスト、テーブル、リンク、画像、フォーム)、CSSコーディング(カラー、フォント・テキスト、ボックス、背景)、Web標準に準拠したコーディング、各ブラウザによる表示確認、SEO対策、アクセシビリティ対策、Webページ模写(使用ソフト:Visual Studio Code)				
	Javaプログラミング基礎演習	開発環境導入、基本文法(変数・演算子・制御構文)、配列、クラスとオブジェクト、継承・オーバーロード・オーバーライド、カプセル化とアクセス修飾子、文字列操作、標準ライブラリの基礎(使用言語:Java、使用ソフト:Eclipse)				
	Javaプログラミング応用演習	Java環境と基本文法、配列操作、クラスとメソッド、カプセル化と継承、抽象クラスとインタフェース、コレクションとラムダ式、例外処理、モジュールシステム(使用言語:Java、使用ソフト:Eclipse)				
	JavaScript基礎演習	JavaScriptの基本構文(変数・データ型・演算子)、制御構造(条件分岐・ループ)、関数の定義と呼び出し、スコープと変数の扱い、配列とオブジェクトの操作、DOM操作の基礎、イベント処理、簡単なフォーム入力・表示の演習(使用言語:JavaScript、使用ソフト:Visual Studio Code)				
	フロントエンド開発演習	モダンWeb開発の基本(ES6構文、モジュール、npm)、Reactの基本(コンポーネント、JSX、Props、State)、イベント処理とフォーム操作、条件レンダリングとリスト表示、コンポーネント間のデータ受け渡し、Hooks、APIとの連携(使用ソフト:Visual Studio Code)				
	開発手法演習	Gitを使用したバージョン管理の基礎、GitHub、チーム開発フロー(Pull Requestとコンフリクト解消)、コンテナ技術の基礎(Docker)による環境構築(使用ソフト:GitHub、Docker)				
	生成AI活用演習	プロンプト設計の基礎、AIを活用したコード生成・修正・リファクタリング、テストコード生成およびコードレビュー支援、SQL/API仕様・設計書のドキュメント生成演習、生成AIを用いた業務効率化演習、生成AIを組み込んだ簡易Webアプリ実装演習(使用ソフト:ChatGPT、Gemini、Claude)				
	Webアプリケーション開発演習	Webアプリ開発の流れ(フロントエンド・バックエンド・DB)、企画・要件定義、SpringBootによるバックエンド構築、SQLとデータベース連携(CRUD処理)、Reactによるフロントエンド実装、REST API設計とフロント/バック連携(使用言語:Java、使用ソフト:Visual Studio Code)				
企業実習	☒ 実施しない ☐ 実施する					
職場見学、職場体験、職業人講話	【職業人講話】「自分にあった“仕事”と“働き方”の選び方」				2時間	
	【職業人講話】「Webエンジニアとしてのキャリア」				2時間	
	【職業人講話】「IT業界の種類と働き方」				2時間	
訓練時間総合計 (うち通所訓練時間計)	411時間 (0時間)					
受講者の負担する費用	学科	137時間	実技	268時間	企業実習 0時間	
	職場見学等	6時間				
	教科書代	0円				
	その他 ()	0円				
受講者の負担する費用	インターネットに接続する費用や通信料 実費 ※PCレンタルを希望される方は有償(7,000 円/月 × 5ヶ月=3.5万円)(税込み)にて貸出します。 ※モバイルルーターを希望される方は有償(6,000 円/月 × 5ヶ月=3.0万円)(税込み)にて貸出します。				合計 0円	
指導方法	訓練形態(個別指導・補講を除く)	☒ 全ての受講者を一堂に集め、講師が直接指導する ☒ eラーニングコース				
	施設設備や教材等を有効に活用した効果的な指導のための工夫	☒ オンラインによっても指導する(当該日通所可能・混在型) ☒ オンラインによっても指導する(当該日通所不可・単独型) ☐ オンライン計 40時間				
	受講者ごとの特質及び習得状況に応じた指導のための工夫	チャットにて質問を受け付け、疑問点を個別解消していきます。質問が多い項目(頻きやすいポイント)は別途まとめ、受講者に展開をしていきます。受講者の居住地域等における求人ニーズを踏まえた求人の提供を実施します。				