

## 訓練カリキュラム

訓練実施機関名: ヒューマンアカデミー株式会社

訓練実施施設名: ヒューマンアカデミー大阪梅田校

〒 5 3 0 - 0 0 1 2

問合せ先住所:

大阪府大阪市北区芝田1-1-4 阪急ターミナルビル10階

問合せ電話番号: 06-7669-8484

■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

訓練の種類	<input checked="" type="checkbox"/>	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 (月80時間以上100時間未満)	プログラマー(Python)				
		「企業実習促進奨励金」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	ゼロから学ぶプログラミング(Python・VBA)実践科								
募集期間(予定)	令和6年8月2日 ~ 令和6年8月22日								
選考日(予定)	令和6年8月30日								
選考方法	<input checked="" type="checkbox"/>	面接	<input type="checkbox"/>	筆記試験	<input type="checkbox"/>	その他 ( )			
選考結果通知日	令和6年9月6日								
訓練期間	令和6年9月25日 ~ 令和7年1月24日 ( 4 か月 )				( 訓練日数 74 日 )				
訓練時間	9 時 30 分 ~ 16 時 00 分				訓練定員	15 名			
訓練対象者の条件	パソコンでのキーボード操作、ファイル操作ができる方								
訓練推薦者 (特定の者を想定する場合のみ)	<input type="checkbox"/>	新規学校卒業者	<input type="checkbox"/>	ニート等の若者	<input type="checkbox"/>	障害者			
	<input type="checkbox"/>	被災者	<input type="checkbox"/>	外国人	<input type="checkbox"/>	母子家庭の母等			
訓練目標 (仕上がり像)	Python言語を用いたソフトウェア開発の作業や、VBAの基本操作を理解するとともに、円滑なコミュニケーションを取りながらシステム開発や社内作業の効率化を行う事が出来る。								
訓練修了後に取得 できる資格	名称 ( ITパスポート試験 )		認定機関 ( IPA 独立行政法人 情報処理推進機構 )		<input checked="" type="checkbox"/>	任意受験			
	名称 ( Python 3 エンジニア認定基礎試験合格者 )		認定機関 ( 一般社団法人Pythonエンジニア育成推進協会 )		<input checked="" type="checkbox"/>	任意受験			
	名称 ( )		認定機関 ( )		<input type="checkbox"/>	任意受験			
	名称 ( )		認定機関 ( )		<input type="checkbox"/>	任意受験			
	名称 ( )		認定機関 ( )		<input type="checkbox"/>	任意受験			
	名称 ( )		認定機関 ( )		<input type="checkbox"/>	任意受験			
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)					<input type="checkbox"/>				
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)					<input type="checkbox"/>				
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)					<input type="checkbox"/>				
訓練内容	訓練概要	IT基礎知識の学習、AIサービス開発に多用されているPythonプログラミング言語の実践、及び、Excelマクロ・VBAの基本スキルを習得し、システム開発に必要なスキルを習得する。 【DSS対応】【IT資格】 (※開講式9/25・修了式1/24は10:30~12:20まで訓練実施。12/28(土)は土曜日に授業実施あり)							
		科目	科目の内容			訓練時間			
	学科	開講式及び修了式	開講式・オリエンテーション(2時間)、修了式及び修了証の授与・各自抱負発表(2時間)						
		システム概論	企業活動、法務、経営戦略/技術戦略、システム・開発手法について、プロジェクト進行について、監査について、ハードとソフトウェア、DB、ネットワーク、セキュリティ			18時間			
		情報基礎概論	数値の表現、論理演算とは、アルゴリズムとフローチャート			27時間			
		システム開発概論	システム開発について、「人」「お金」「時間」「リソース」理解、要件定義とは、設計工程の概要とポイント、開発・実装について、概要とポイント、テスト概要とポイント、システム完成後の運用手法			18時間			
		AIサービス概論	DX化とは、ビッグデータとAI技術、デジタル戦略、DX人材に求められるもの、デザイン思考			12時間			
		就職支援	履歴書の書き方、職務経歴書の書き方、面接の指導、面接のマナーとポイント、ジョブ・カード作成支援			18時間			
		安全衛生	安全衛生の基本、健康管理、労働災害の防止、VDT作業の労働安全			3時間			
	実技	Pythonプログラミング実習	Pythonとは、データ型、変数、文字列、繰り返し、条件分岐、引数と戻り値、コード記述方法、リスト、辞書、例外処理、Webスクレイピング			54時間			
		Pythonフレームワーク基礎実習	フレームワークを利用したPythonプログラミングとアルゴリズム			42時間			
		Pythonフレームワーク応用実習	Bootstrapの活用、画面作成(html/css)、CRUD、検索、Webアプリ開発			42時間			
		データベース実習	SQLとは、DB環境構築、基本的なデータ操作(選択/作成/追加/削除)、DBMS、リレーショナルデータベース、複雑なデータ取得、トランザクション			36時間			
		VBAプログラミング実習	マクロ、VBAの基本文法、VBAアプリケーションの作成			36時間			
		コミュニケーション実習	IT業務で必要なコミュニケーションスキル(クライアントの要望をヒアリングする、専門用語を分かりやすく伝える、論理的な説明や交渉)			12時間			
ポートフォリオ作成実習		要件定義と基本設計・詳細設計、Djangoフレームワークを活用したポートフォリオWebアプリケーション作成・実装、デバッグ、実行環境によるテスト			84時間				
企業実習		<input checked="" type="checkbox"/>	実施しない	<input type="checkbox"/>	実施する				
職場見学、職場体験、職業人講話	【職業人講話】「プログラマーの働き方と実務について」6時間x1回			6時間					
訓練時間総合計	408時間	学科	96時間	実技	306時間	企業実習	0時間	職場見学等	6時間
受講者の負担する費用	教科書代	15,554円			合計	15,554円			
	その他 ( )								
	備考 ( )								
訓練形態(個別指導・補講を除く)	<input checked="" type="checkbox"/>	全ての受講者を一堂に集め、講師が直接指導する							
	<input type="checkbox"/>	オンラインによっても指導する(当該日通所可能・混在型)	<input type="checkbox"/>	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	時間			
指導方法	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	・現場での実務経験と指導経験を長年積んだ講師が、初めての受講者にも理解できるように多彩なテキストを用いながら分かりやすく実践的な内容を指導致します。 ・受講生1人に1台のパソコンを準備しています。							
	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	・教室にはホワイトボードに加え、大型モニターを設置しております。学習課程において必要に応じ講師が双方を使い分け、受講者の理解度・進捗に合わせた柔軟な授業対応を行ってまいります。 ・放課後にパソコンを使用できる時間を設けております。 ・受講者の学習進捗・習得状況を講師・運営者間で共有し、受講継続をサポート致します。							

訓練実施施設所在地地図

訓練実施施設住所: 〒 530-0012 大阪府大阪市北区芝田1-1-4 阪急ターミナルビル10階 第8・9教室

