

4 か月で初心者の方もプログラムスキルを習得

ハートトレーニング（求職者支援訓練）

この訓練は厚生労働大臣認定の公的職業訓練です

求職者支援訓練 実践コース

訓練コース番号 5-07-36-002-02-0084

DX 推進スキル標準対応のコースです

初めて学ぶ

VBA&Python
プログラミング

実践科

訓練期間

令和7年 10月9日(木)～令和8年2月6日(金)〔4ヵ月〕



募集期間	令和7年8月8日【金】～9月8日【月】
募集定員	6名【無料 駐車場6台完備】
訓練対象者の条件	キーボード操作、ファイル操作ができる方
申込方法	住居所を管轄するハローワークにてお申し込みください アイズ情報 有限会社 佐古教室 〒770-0021 徳島市佐古一番町 5-22 アイズビル 4F
申込書提出先	・持参する場合 9:30～17:00【月～金】【土日祝日は休み】 ・郵送の場合 締切日 令和7年9月8日【月】必着
選考日時	令和7年9月18日【木】9時30分より順次
選考会場	アイズ情報 有限会社 佐古教室
選考方法	面接・タイピング・筆記試験【筆記用具持参】
選考結果通知	令和7年9月25日【木】発送

こんな方にお勧めです

挑戦!

- 実践的なパソコンスキルを磨きたい
- プログラミングに興味はあるが取得機会がなかった方

受講料
無料

教科書代 11,000 円【税込み】

※ 資格試験の受験希望者は別途受験料が必要

訓練
時間

9:00～15:25【お昼休み 11:50～12:35】

11/5 及び 1/21 のみ

9:00～15:35【お昼休み 11:50～12:45】

※ 訓練終了後に5分程度の清掃があります

説明会随時開催

〔要予約〕 電話番号 088-602-7673

職業訓練の概要を詳しくご説明いたします
実際に使用するテキストをお見せいたします
就職に向けてのサポート体制をご紹介します

就職活動&就職後に役立つ内容です!

経験豊かな講師が訓練生に寄り添いながら
授業をゆっくりと進めますので安心して受講頂けます



企業が求める
業務の基本である
表計算データ (Excel) 処理
入門編から学びます
Excel が初めての方も安心

使用テキスト
プログラミングの
英語表記は
カタカナ読み、意味の
解説をお渡しします

生成 AI が学べる
これからの時代に
かならず必要な
実践的な活用方法を
基本にしたカリキュラムです

※ 二次元コードを読み込んで頂くとアイズの地図が表示されます。



訓練実施機関名 アイズ情報 有限会社

訓練実施施設名 アイズ情報 有限会社 佐古教室

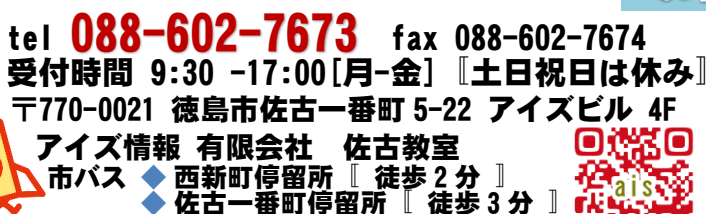
※ 感染症防止対策 入口での消毒・換気・教室内ではマスク着用のご協力をお願いする場合があります。

科目		科目の内容	訓練時間	
学 科	安全衛生	情報機器作業管理、健康管理	1 時間	
	就職支援	応募書類を作成する意義、履歴書・職務経歴書のポイント（志望動機・自己アピールの重要性・送付の際の留意点）、面接の目的と採用者の評価ポイント、面接の受け方	6 時間	
	パソコン概論	ハードウェア・ソフトウェア・ネットワーク（基本的な知識、企業実務で必要とされる実践的な知識）	12 時間	
	生成 AI 概論	AI の歴史と AI の定義、現在の生成 AI の種類、生成できる内容、ネット被害・SNS・生成 AI 等のトラブルの事例・対策、写真の位置情報による住所の流出、アカウントの乗っ取り、炎上、名誉棄損判決、SNS や AI ツール、検索等の入力データによる情報漏洩	6 時間	
	VBA プログラミング概論	プログラムの概要、VBA の概要、VBA プログラミングの開始方法	9 時間	
	Python プログラミング概論	Python の概要、Python の環境構築	9 時間	
	ネットワーク概論	コンピュータとネットワーク、階層モデル、各レイヤのプロトコル、インターネットプロトコル、実装されるプロトコル、ネットワークサービスとプロトコル、インターネット上のサービス、機器の種類、ネットワーク機器と内部ソフトウェア、情報セキュリティ対策と情報元の確保、ネットワーク機器における対策例、ネットワークシステムの構成と役割	3 時間	
実 技	ビジネス文書作成演習	Word の基本操作（文字英数字の入力、全角半角文字の確認、行間の設定）、ビジネスの文書作成（社内と社外文書の違い、画像や図形の見栄えのよいレイアウト）、AI 活用（目次の自動生成、文書校正）【使用ソフト：Microsoft Word2021】	23 時間	
	表計算データ処理実習	Excel の基本操作（効率の良いデータ入力方法、数式の設定、セル書式の設定）、表示形式の設定（日付、文字列、ユーザー定義）、グラフ作成（業務データ目的に即したグラフの作成）、Excel 機能を活かした書類作成（集計表、名簿）、データの集計（フィルター機能、ピボットテーブル活用）、AI 活用（データ入力と整理、数式と関数の使用、ピボットテーブルの作成）【使用ソフト：Microsoft Excel2021】	57 時間	
	VBA プログラミング基礎演習	マクロの作成、マクロの編集（使用言語：VBA）【使用ソフト：Microsoft Excel2021】	12 時間	
	VBA プログラミング基本文法演習	VBA プログラミング基本（モジュールとプロシージャ、デバッグ、変数と制御構造）（使用言語：VBA）【使用ソフト：Microsoft Excel2021】	42 時間	
	VBA プログラミング実践演習	販売管理プログラムの作成、AI 活用（マクロの作成と実行、フォームの作成、エラー処理）（使用言語：VBA）【使用ソフト：Microsoft Excel2021】	39 時間	
	設計演習	基本設計書に基づくソフトウェア構造・処理内容の検討、システム構造設計、プログラム仕様設計、テスト方針の検討、ソフトウェア詳細設計書作成、詳細設計書の検証（小グループ演習）	12 時間	
	Python プログラミング基礎演習	Python の環境構築（使用言語：Python）【使用ソフト：Python3】	9 時間	
	Python プログラミング基本文法演習	記述規約、データの保持、演算子、制御構造、関数、例外処理（使用言語：Python）【使用ソフト：Python3】	21 時間	
	Python プログラミング実践演習	ライブラリ、モジュールの関数の呼び出し、アプリケーションとやり取りするデータの形式、ファイルの読み書き（使用言語：Python）【使用ソフト：Python3】	18 時間	
	Python プログラミング応用演習	オブジェクト指向プログラミング、Python による Excel の操作、AI 活用（コード作成（スクリプト、複雑なロジック）、デバッグ（エラーやバグを見つけ、解決策の提案）、データ分析（Pandas や NumPy を使ったデータ処理や可視化）、練習問題の作成（日商プログラミング STANDARD 問題の提案））（使用言語：Python）【使用ソフト：Python3】	26 時間	
	Web ページプログラミング演習	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）、ブラウザによる表示確認 プログラミングコードを書く、エラー原因を調べる、AI 活用（HTML でウェブページの基本構造を作成、CSS でレイアウト修正）【使用ソフト：Windows Notepad】	24 時間	
	ネットワーク演習	コンピュータにおけるネットワークインタフェースの確認、各種端末のネットワーク設定（ドメイン名、ホスト名、IP アドレス）、ネットワーク機器との接続、スイッチの設定（VLAN）、各ネットワーク機器における動作確認、設定ファイルの保存、ネットワーク管理資料の作成、障害の切り分け、ハードウェアにおける原因と対策、ソフトウェアにおける原因と対策、ネットワーク機器における原因と対策、設定管理、基本設計と提案、動作確認	15 時間	
訓練時間総合計 350 時間		学科 46 時間	実技 298 時間	職業人講話 6 時間

訓練スケジュール

10月							11月							12月							1月							2月						
日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
					1	2	3	4					1						1	2	3						1	2	3	4	5	6	7	
5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15	14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22	21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	
26	27	28	29	30	31		23	24	25	26	27	28	29	28	29	30	31				25	26	27	28	29	30	31							
ります。							30																											

お問い合わせ・申込書提出先



駐車場：申込、説明会、選考会の時はアイズビル1Fが**駐車場**となります。
訓練期間中は近隣駐車場となります。〔無料 駐車場6台完備〕

