

【令和7年度】

標準カリキュラム

峡南高等技術専門校

訓練コース名	パソコン基礎初級科1	訓練期間	3か月
定 員	20人	対象者	求職者
訓 練 目 標	○文書作成・表計算の実践的な基礎知識を習得する。 ○文書作成・表計算等の資格を取得する。 ○ネットワークやハードウェアの知識を学び、トラブルの対処方法を習得する。		
資格取得(目標)	■CS技能評価試験(ワープロ・表計算)3級/MOS(Word・Excel)/サーティファイ(Word・Excel)3級/等		
就職先(目標)	一般事務、営業事務、入力業務		

教科の科目		科目の内容	時間 (H)
学 科	パソコンの基礎	キーボードやマウスの操作方法並びにパソコンの環境設定方法	21
	コンピュータの基礎	コンピュータの基本的な構造と概要、トラブルの対処方法	21
	ハードウェア概論	各装置及び周辺機器等の概要	6
	ソフトウェア概論	OSやアプリケーションソフトの概要	6
	データ管理	データとデータベース、データを管理する方法と仕組み	6
	ネットワーク概論	ネットワークの構造と設定、ファイル共有、インターネットの概要、クラウドとは、Webサイトの閲覧や電子メールの使用方法	24
	情報セキュリティ概論	知的財産権について、セキュリティ対策、個人情報の保護	6
	就職支援	自己理解、応募書類作成、ジョブ・カードを活用したキャリア・コンサルティング、面接対策、コミュニケーションスキルの習得	24
	検定対策・修了課題	知識試験対策	12
	ガイダンス	ガイダンス	4
実 技	文書作成実習	文書作成ソフトによる基礎から応用までのビジネス文書作成	67
	表計算実習	表計算ソフトによる基礎から応用までのビジネス資料作成	58
	プレゼンテーション実習	プレゼンテーションソフトによるプレゼンテーション資料作成	30
	検定対策・修了課題	検定対策、模擬試験、修了課題の企画・制作・発表 など	75
合 計			360

※訓練時間については目安です。

【令和7年度】

標準カリキュラム

峽南高等技術専門校

訓練コース名	パソコン基礎上級科2 (Webシステムエンジニア養成)	訓練期間	5か月
定員	20人	対象者	求職者
訓練目標	○WebサイトやCMSサイトの企画、制作、管理・運用業務を行うことができる技術を習得する。 ○Webシステムの開発業務を行うことのできる技術を習得する。 ○Webサイト制作に係わるデザイン技術を習得する。 ○資格取得に必要な知識及び技能を習得する。		
資格取得(目標)	PHP技術者認定初級試験、HTML5プロフェッショナル認定レベル1及び2、Webクリエイター能力認定試験(エキスパート)等		
就職先(目標)	フロントエンドエンジニア、バックエンドエンジニア、IT事務		

教科の科目		科目の内容	時間 (H)
学 科	安全衛生	心身の健康管理(VDT含む)、整理整頓の原則、安全衛生の事例	4
	サイトデザインの基礎知識	Webコンテンツの種類、静止画(イラスト及びフォトデータ)活用例、DTPの基礎知、動画活用例、各コンテンツと編集ソフト、レスポンスWebデザインの基礎知識	42
	HTML/CSSコーディング概論	リテラシーレベルの理解、ターゲットとデザインの関係、Webの歴史、基本デザイン、最新の動向、JavaScriptの解説、セキュリティ関連法制度、プライバシー保護関連の法制度	40
	PHP概論	PHPの特徴、テキストと数の操作、ロジック:判定と繰り返し、データのグループ:配列の操作、ロジックのグループ:関数とファイル、データとロジックの結合:オブジェクトの操作	42
	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、面接の準備とマナー	24
	職業人講話	現役企業人講話	6
	ガイダンス	ガイダンス	4
実 技	提案力向上実習	企業で使用される一般的なビジネスアプリケーションの種類と操作(ワープロソフト・表計算ソフト・プレゼンテーションソフトの設定や操作、デザイン(図形や効果文字)や資料の作成	60
	HTML/CSSコーディング実習	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)、JavaScriptを活用した動的ページのコーディング、各ブラウザによる表示確認、SEO対策、サーバへのアップロード等	78
	CMS構築実習	CMS(WordPress)標準に準拠したデザインとコーディング、プラグインの設定	60
	フォトデータ加工	動作環境の導入と基本設定、既存データの加工・編集、スキャナーによるデータの取り込み、ファイルタイプの設定Webコンテンツ用のフォトデータ作成(使用ソフト:Photoshop)	54
	イラスト加工	制作環境の導入と基本設定、新規イラストの作成・編集・既存イラストの加工・編集、ファイルタイプの設定、Webコンテンツ用のイラスト作成(使用ソフト:Illustrator)	54
	JavaScriptプログラミング実習	JavaScriptのフレームワーク(jQuery)を使用した動きのあるコンテンツ等のプログラム組込み、オブジェクト指向型言語プログラミングの演習	42
	Webサイト構築演習	企画(ターゲット設定)、設計(サイトマップ・ワイヤーフレーム)、デザイン制作、実装(コーディング)、リリース、単体テスト、結合テスト、デプロイ、総合テスト	42
	検定対策	検定対策	48
合 計			600

※訓練時間については目安です。