

Webデザイン科 カリキュラム

期 間	6か月
訓 練 目 標	Web制作の基礎知識及びWebデザイン技術を身に付け、さらにPHPやWebサイト制作技術を習得する他、ビジネスマナーやセキュリティを学び広くITで活躍できる人材の育成を目指す。
取得目標資格	PHP8技術者認定初級試験、Webクリエイター能力認定試験(エキスパート)、ウェブデザイン技能検定3級 必要に応じて追加

訓練項目	訓練内容	必須時間数	訓練時間
	【追加内容】	追加時間数	
学 科	コンピュータ概論	ハードウェアの知識、ソフトウェアの知識、パソコン基本設定・管理 必要に応じて追加	※18
	Webデザイン概論	Webデザインの基礎知識、知的財産権、差別用語・禁止用語、情報セキュリティ 必要に応じて追加	※24
	JavaScript概論	JavaScript基礎知識、基本的なコード 必要に応じて追加	※18
	Webシステム概論	PHPの基礎知識、システムの構成と役割 必要に応じて追加	※18
	Webコンテンツ制作概論	Webコンテンツの種類、静止画・動画の活用例、最新コンテンツの動向 必要に応じて追加	※18
	グラフィックソフト概論	グラフィックデザインに関する基礎知識、基本操作 必要に応じて追加	※18
	ビジネスマナー	基本マナー、来客応対、電話応対、名刺交換、書類の管理 必要に応じて追加	※18
	就職支援	オリエンテーション、自己分析、履歴書・職務経歴書の作成、面接対策、求人情報の提供、職業相談、キャリア・コンサルティング等各種支援。 必要に応じて追加	※42
実 技	Webデザイン実習	デザイン検討、レイアウトの検討、フォントの選定、ターゲットとデザインの適正確認、アクセシビリティ・ユーザビリティの確認 必要に応じて追加	※36
	Webシステム実習	PHPコーディング、HTMLコーディング 必要に応じて追加	※42
	Webコーディング実習	HTMLコーディング、CSSコーディング、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、アクセシビリティ対策 必要に応じて追加	※36
	Webアニメーション実習	JavaScript基本操作と活用、Web素材の作成 必要に応じて追加	※18
	グラフィックソフト実習	オブジェクトの描写・描画ツールの基本操作、色彩のコントロール方法 必要に応じて追加	※24
	PHPプログラミング実習	PHPプログラミング基礎、制御構造、データベース連携、セキュリティ対策 必要に応じて追加	※60
	データベース実習	登録情報の更新、アプリとの連動 必要に応じて追加	※30
	画像編集実習	制作環境の導入と基本設定、画像及び写真の加工 必要に応じて追加	※30
	試験対策	PHP8技術者認定初級試験、Webクリエイター能力認定試験(エキスパート)、ウェブデザイン技能検定3級の試験対策 必要に応じて追加	※120
	総 訓 練 時 間		706

※上記訓練時間を参考に就職に必要な資格取得及び効果的な訓練時間の設定を行ってください。

※実技には、オリジナルサイト制作実習等、実践的な内容を盛り込むこと。

ポイント	資格取得だけに偏らず、実践的な取組課題等を取り入れ、IT業界で活用できる内容を取り入れること。また、時代のニーズ・地域のニーズも取り入れるなど就職に結びつける内容とすること。
------	---