

WEBデザイン

(ウェブデザイン技能検定 & 生成 AI)



訓練目標

ウェブデザイン技能検定資格取得を目指す講座。
Web コンテンツ提供事業所にて、Web の企画・
デザイン・制作の基本作業ができ、生成 AI を活
用した画像生成・デザイン・コンテンツ作成を通
じて、効率的に Web サイト・広告素材の制作の
基本作業ができる人材を目指す。

訓練期間

令和8年 11/2(月) ~ 令和9年 3/31(水)

STEP 1

Illustrator
Photoshop
XD・Figma
の基本操作

STEP 2

HTML・CSS
jQuery による
コーディング
技術

STEP 3

SEO 対策等も
意識した
Web サイト
制作の実践

Point!

生成 AI を活用
したデザインも
学ぶことが
できます!

区分	科 目	教 科	内 容	時限数
学 科	Webデザイン知識	サイトデザイン概論	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デザインの歴史、基本デザイン、最新のデザイン動向	30
	Webデザイン 総合理解	Webデザイン基礎知識	インターネットの基礎、Webに関する法務（著作権、個人情報保護法等）、個人情報の取り扱い（取得・利用・管理、情報漏えい対策）、情報セキュリティ（不正アクセス対策、パスワード管理、データ保護）、アクセシビリティ・ユーザビリティ	30
		試験対策・演習	ウェブデザイン技能検定試験対策	12
実 技	Webデザイン 実 習	イラスト作成	（使用アプリケーション：Illustrator）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、各種ネット広告に対応したバナー制作、DTP制作	48
		フォトデータ加工	（使用アプリケーション：Photoshop）制作環境の導入と基本設定、既存データの加工・編集、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、各種ネット広告に対応したバナー制作、DTP制作	42
		生成AIデザイン演習（制作）	生成AIの基礎理解（仕組み、活用、プロンプト）、Photoshopによる画像生成・加工（生成AI活用、レタッチ、合成）、Illustratorによるデザイン制作（ベクター編集、レイアウト、ロゴ・バナー制作）、生成AIを活用したデザイン制作（画像生成、バリエーション作成）、Webコンテンツ用素材制作（バナー、サムネイル）、著作権・利用ルール、制作データ管理（書き出し、最適化）	30
		Webデザイン演習（企画）	テーマ選定とターゲット検討、LP企画検討、利用技術の選定、条件の検討、デモページの作成、著作権の確認、企画のプレゼンテーション	30
		Webデザイン演習（デザイン）	（使用アプリケーション：Figma、XD）Webデザイン/レイアウト制作、フォント選定、ターゲットとデザインの適正確認、デザインアプリケーションによるワイヤーフレーム、プロトタイプ制作と確認、アクセシビリティ・ユーザービリティの確認	42
		Webコーディング 実 習	HTML/CSSコーディング基礎	（使用アプリケーション：VisualStudioCode）制作環境の用意、導入、基本設定、HTMLコーディング基礎（基本的なタグの使用、ページ構造指定）、CSSコーディング基礎（ページレイアウト指定）、Web標準に準拠したコーディング、公開サーバへのアップロード
	HTML/CSSコーディング応用		（使用アプリケーション：VisualStudioCode、Figma）HTMLコーディング・CSSコーディング応用（タグとCSSの複合利用、デバイスにあわせたサイト制作）、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、バリデート、jQueryを利用したコーディング	48
	Webコンテンツ 管理	ノーコードサイト制作実習	ノーコードツールSTUDIOによるサイト制作。ツールの導入とテンプレートを使用した基本操作。無料素材、フォーム、分析ツールなどの活用からサイト公開まで	24
		WordPress基礎	サーバの選定とドメインの取得、インストール、テーマの導入、ダッシュボード機能の把握、ウィジェットとプラグインの活用	30
	Web制作	ポートフォリオ作成	サイト企画、コーディング準備（制作ルールの決定と制作環境の用意、マニュアル化）、構造化タグを用いたコーディング（SEO対策）、コンテンツ編集、サイト制作、制作サイトのプレゼンテーションと講評	78
就職支援	マナー接遇	マナー接遇	6	
	社会人講話、会社説明会等	ジョブ・カード作成支援、求人情報収集支援、履歴書、職務経歴書の書き方、面接対策、社会人講話	24	
	キャリアコンサルティング	※演習時、試験対策時に実施することもあります。		30
入校式・オリエンテーション				2
ガイダンス・修了式				2