

訓練概要		Webサイトのイラスト作成、フォトデータ加工、HTML/CSSコーディング、動的サイト制作に関する知識及び技能を習得する。		
科目		科目の内容		訓練時間
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		2時間
	就職支援	ジョブカードの活用、履歴書・職務経歴書のポイント、志望動機、面接準備、企業に関する情報収集の仕方と応募書類への展開方法		12時間
	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		5時間
実 技	イラスト作成	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		85時間
	フォトデータ加工	制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		85時間
	Webデザイン演習(企画)	テーマ選定とターゲット検討、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		25時間
	Webデザイン演習(デザイン)	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、デザインソフトによる制作と確認(使用アプリケーション:Illustrator、Photoshop)、アクセシビリティ・ユーザービリティの確認		25時間
	HTML/CSSコーディング基礎	制作環境の用意、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		60時間
	HTML/CSSコーディング応用	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		60時間
	Webオーサリングソフトによる制作	制作環境の導入と基本設定、Webオーサリングソフトを使用したコーディング、テンプレートの作成と活用、公開サーバへのアップロード		60時間
	動的サイト制作①	JavaScript(プログラミング方法、変数、条件分岐、反復処理、Webコンテンツとの連携)、jQueryを利用したコーディング		30時間
	動的サイト制作②	ネットワークの基礎(サーバの仕組み、無料サーバの導入)、データベース(主にMySQL)基礎、データベースとサイトの連携、動的コンテンツ制作環境の導入と基本設定		50時間
	Webデザイン演習(制作)	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)、コンテンツ編集とサイト制作、制作サイトのプレゼンテーションと講評		95時間
企業実習	✓	実施しない	実施する	
職場見学、職場体験、職業人講話	【職業人講話】	「Web関連の仕事の現状」(webデザイナー)		3時間
	【職業人講話】	「Web業界をめぐる仕事」(webデザイナー)		3時間