カリキュラム概要書

No. 講座名(開講月)	No.50011	ＷＥＢデザイン（ウェブデザイン技能士）	（1月開講）	定員 （最少開講人数）	17人（5人）
実施施設	桜パソコンスクール				
パソコンレベル	初級：－ / 中級：◎	対象者	Windows,Word,Excelの基本操作ができる。ファイルとフォルダの管理および、コピーや削除が問題なく行える。ファイルの圧縮解凍ができる。添付ファイルのメールを送ることができる。		
修了で得られる資格等	修了後に自動的に得られる資格はありません。				
受講で目指せる資格等	ウェブデザイン技能検定3級、アドビ認定プロフェッショナル（Photoshop、 Illustrator）、クリエイター能力認定試験スタンダード（Web, Photoshop、 Illustrator）等				
目指せる就職先・職務等	サイト企画から制作及び運用まで統括した業務 Webディレクター、Webクリエイター、Webデザイナー、HTMLコーダー等Web構築・運営業務				

区分	科　目	教　科	内　　容	時限数	DXリテラシーを含む科目
学科	ウェブデザイン概論	ウェブデザイン	インターネット概論、WWW法務、ウェブデザイン技術、ウェブビジュアルデザイン、情報デザイン、アクセシビリティ、設計、構築技術、運用・技術管理、安全衛生、作業環境構築、ハードウェア、ソフトウェア、ハードウェア・ソフトウェアに関する最新の技術動向、ネットワーク・インターネットの仕組み、インターネットサービス、ネットワークに関する最新の技術動向、セキュリティの３要素、セキュリティ技術、情報セキュリティマネジメントシステム（ISMS）、個人がとるべきセキュリティ対策、ネット被害・SNS・生成AI等のトラブルの事例・対策、データ利用における禁止事項や留意事項、個人情報の定義と個人情報に関する法律・留意事項、知的財産権が保護する対象、諸外国におけるデータ規則の内容、サービス利用規約を踏まえたデータの利用範囲	54	○
実技	画像処理	Illustrator	基本図形で絵を描画、色の設定とペイント機能、画像修正の基本、レイヤーの基本、ロゴタイプの作成、**生成AIの利用方法**	54	○
		PhotoShop	画像の基礎知識、色調補正の基本、選択範囲の作り方、色の設定とペイント機能、画像修正や合成の基本、レイヤーの基本、フィルター・レイヤースタイル・ペイントの活用、シェイプとパス、バナー作成、**生成AIの利用方法**	54	○
	Ｗｅｂ制作	HTML&CSS	ホームページの仕組み、ＨＴＭＬの作成、ＣＳＳの作成、リストとリンクの設定、レイアウトの調整、ホームページの公開について、**クラウドの仕組み、クラウドサービスの提供形態、クラウドに関する最新の技術動向**	54	○
		WordPress	WordPressの基礎知識、投稿や固定ページの記事作成、画像、動画ファイルの挿入、メニュー作成、サイトのカスタマイズ、テンプレートの基礎知識、SEOの強化、SNSとの連携、**クラウドの仕組み、クラウドサービスの提供形態、クラウドに関する最新の技術動向**	54	○
		JavaScript	JavaScriptの基礎、条件分岐、関数、繰り返し処理、ユーザーの操作への対応、データ処理、フォトギャラリーの作成jQuery、Web API、動画ギャラリーの作成、	54	○
	ウェブデザイン実技	ウェブデザイン実技	実技試験の概要、ディレクトリ図の理解、パスの理解、ＣＳＳの適用、リンクの画像と配置、スタイルの適用、ＣＳＳのセレクタ、卒業制作（ホームページの作成）	42	
		卒業制作	オリジナルのWebサイトを作成、レスポンシブWEBデザインへの対応、	24	○
就職支援	就職支援	マナー接遇	マナー接遇、個人が取るべきセキュリティ対策	6	○
		社会人講話、会社説明会等	履歴書、職務経歴書の書き方、ジョブカード作成採用者側からの講話（外部講師）、面接の練習、第～第３候補の就職先をリストアップ作業、面接日の交渉、顧客・ユーザーを取り巻くデジタルサービス、デジタル技術の活用による競争環境変化の具体的事例、データの種類、社会におけるデータ活用、AIを作るために必要な手法、人間中心のAI社会原則、AIの得意分野・限界、AIに関する最新の技術動向、事業活動におけるデータ・デジタル技術の活用事例、生成AIの活用事例、企業における開発・運用	48	○
		キャリアコンサルティング	（キャリアコンサルティングは、演習の時間中に実施する。期間中4回）	―	
職場見学等	見学等実習	職場見学			
		職場体験			
		職場実習			
入校式・オリエンテーション		入校式・オリエンテーション		2	
ガイダンス・修了式		ガイダンス・修了式		2	
			【総時限数】	448	