

大阪情報コンピュータ専門学校 授業シラバス (2024年度)

専門分野区分	Web関連技術	科目名	Web制作概論 I			科目コード	D0872A1			
配当期	前期	授業実施形態	通常			単位数	4 単位			
担当教員名	本間しのぶ	履修グループ	1K(DG/DW/MA)			授業方法	演習			
実務経験の内容	印刷会社や広告代理店、デザイン事務所に勤務。2次元のデザインからまちづくりまで、幅広い案件に携わる。2019年より全国展開のパソコンスクールにて講師を務める。2022年よりフリーランスのデザイナー・講師として活動中。デザイナーとしてこれまでの実体験に基づいた知識を、講師として学生に寄り添った指導を目指す。									
学習一般目標	Webサイト制作に必要な、基本的なHTML・CSSコーディングを学び、今後のサイト制作に役立てる。									
授業の概要および学習上の助言	Webサイト制作の基礎を身に着けます。 覚えることがたくさんありますが、その多くがよく使われるコードです。 何度も繰り返し使うことで自然と覚えていきますので、丸暗記せず、制作作業を通し、コードの意味とともに落とし込んでいきましょう。									
教科書および参考書	資料となるプリントやPDFを配布									
履修に必要な予備知識や技能	パソコン(Mac)の基本操作とタイピング操作。									
使用機器	パソコン(Mac)									
使用ソフト	Visual Studio Code、ブラウザ									
学習到達目標	学部DP(番号表記)	学生が到達すべき行動目標								
	1	HTMLとCSSの基礎を理解することができる。								
	1/3/4/5	コードを入力するだけでなく、SEO側から見た意味なども理解することができる。								
	1/4	インターネットについて、Webページ制作の基礎知識を理解することができる。								
達成度評価	評価方法	試験	小テスト	レポート	成果発表 (口頭・実技)	作品	ポートフォリオ	その他	合計	
	学部DP	1.知識・理解					50			50
		2.思考・判断								
		3.態度							10	10
		4.技能・表現					30			30
		5.関心・意欲							10	10
	総合評価割合					80		20	100	
評価の要点										
評価方法		評価の実施方法と注意点								
試験										

小テスト	
レポート	
成果発表(口頭・実技)	
作品	正確にコーディングが行えるかどうか、意味を理解しているか、などを評価します。
ポートフォリオ	
その他	前向きに学ぼうとする意欲があるかどうかも見ています。 出席率、受講態度も評価対象です。

授業明細表

授業回数	学習内容	授業の運営方法	学習課題(予習・復習)
第1回	【Web サイトの基礎知識】 ・拡張子の表示 ・画像ファイル ・ファイル名に使用できる文字 ・Visual Studio Code の使い方 ・html の基本的な記述 ・css の基本的な記述 ・Web ページの基本構成	講義と演習 授業内で作成した課題の提出	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第2回	【HTML 基礎知識】 ・基本的な HTML タグの書式 ・ブロック要素、インライン要素 ・タグの親子関係 ・文書型宣言、<head> 内の記述 ・見出し <h1>、~<h6>、 段落 <p>、 ・箇条書き 、、、 ・画像の挿入	講義と演習 授業内で作成した課題の提出	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第3回	【HTML 基礎知識】 ・サイトファイルの構成 ・ファイルパスについて ・相対パス、絶対パス 【CSS 基礎知識】 ・css の基本的な書式 ・テキストに css を適用する ・文字サイズ、行送り、中央揃え	講義と演習 授業内で作成した課題の提出	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第4回	【CSS 基礎知識】 ・マージン、パディング ・文字の回り込み ・枠線をつける ・Web ページ全体の幅を調整する ・装飾のための要素を追加する	講義と演習 授業内で作成した課題の提出	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第5回	【CSS 基礎知識】 ・セレクタの優先順位 ・基本のセレクタ ・結合子 ・見出しを連番にする ・要素の順番でスタイルを変える ・マウスホバー時に色を変える	講義と演習 授業内で作成した課題の提出	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第6回	【HTML/CSS 演習「グローバルメニュー(ナビゲーション)を作る」】 ・グローバルメニューの役割 ・スタイルの設定 ・html の記述 ・マウスホバーの設定	講義と演習 授業内で作成した課題の提出	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第7回	【HTML/CSS 演習「表を作成する」】 ・表の html を書く <table>、 ・表のスタイルを設定する ・見出し、行、列を理解する ・セルを結合する	講義と演習 授業内で作成した課題の提出	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第8回	【HTML/CSS 演習「お問い合わせフォームを作成する」】 ・<form> の記述 ・フォームのスタイルを整える ・ボタン、入力ボックス ・コーディング結果の確認	講義と演習 授業内で作成した課題の提出	授業内に配布された資料を見直しておくこと

第9回	【総合演習「1 カラムの Web ページをレイアウトしよう」】 ・Web サイトのレイアウトをおさらいし、サイトの構成を把握する ・サイトの構成にあわせて html から書き始める ・ヘッダーからフッターまで記述	講義と演習 授業内で作成した課題の提出	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第10回	【総合演習「1 カラムの Web ページをレイアウトしよう」】 ・CSS で各要素のスタイルを整える ・flexbox の基本的な考え方 ・グローバルメニューを作成する	講義と演習 授業内で作成した課題の提出	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第11回	【総合演習「1 カラムの Web ページをレイアウトしよう」】 ・ここまでの作業を経てトップページの完成まで ・ページを増やし、それぞれのページをレイアウトする ・サイト全体を完成させる	講義と演習 授業内で作成した課題の提出	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第12回	【HTML/CSS 検定試験問題】 ・Web クリエイター能力認定試験スタンダードの模擬問題に取り組み、これまでに学んだ学習内容が定着しているか確認する。	講義と演習 解答を自分で確認 間違えた箇所を修正	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第13回	【HTML/CSS 検定試験問題】 ・模擬問題の正解について解説を行い、難しい箇所について正確に解答できるように練習する。	講義と演習 解答を自分で確認 間違えた箇所を修正	授業内に配布された資料を見直しておくこと
第14回	【課題:HTML 基本タグの一覧を作る】 知識の定着と自分が Web サイトを制作する際の資料として、HTML 基本タグの一覧表を作成する(iPad スプレッドシートを使用)	UNIPAから課題を受け取り、期日までに指定の方法で提出	インターネット等の情報を自分で検索 調べて作成する
第15回	【課題:CSS セレクタの一覧を作る】 知識の定着と自分が Web サイトを制作する際の資料として、CSS セレクタの一覧表を作成する(iPad スプレッドシートを使用)	UNIPAから課題を受け取り、期日までに指定の方法で提出	インターネット等の情報を自分で検索 調べて作成する