

大阪情報コンピュータ専門学校 授業シラバス (2020年度)

専門分野区分	Web関連技術	科目名	Web制作概論Ⅱ	科目コード	D0911A1
配当期	前期・ 後期 ・通年	授業実施形態	通常 ・集中	単位数	4単位
担当教員名	伊庭 則明	履修グループ	1L(DG/DM/DW/MA)	授業方法	演習
実務経験の内容	マルチメディアコンテンツ制作会社でマルチメディアクリエイターとして12年間勤務し、その際に培ったコンテンツの魅せ方(見せ方)載せ方等のノウハウや、デザイナーの自己主張でなくクライアントの立場に立って企画・提案・制作をする考え方について実践的に講義する。				
学習一般目標	前期のHTMLとCSSの基礎を学んだ上で、Dreamweaverの基本操作とjQueryプラグインの実装とレスポンシブ(スマホ対応)の技術を学び、商業的なサイト制作が出来る力を身に付ける。				
授業の概要および学習上の助言	Webデザインコースやアートディレクター専攻はもちろんのこと、グラフィックデザインコースも、広告はポスターなど印刷媒体とWebサイトのメディアミックスが主流であるし、マンガイラストコースも、漫画や小説も今やスマホで読む時代、どのコースもインターネット/ホームページと密接に関わる時代なので、どのコースの学生もWeb知識は必要だと思って予習復習をしておいてほしい。				
教科書および参考書	この科目は教科書の選定が無いので、講師の制作するプリントをテキスト代わりとする。				
履修に必要な予備知識や技能	HTMLとCSSの基礎知識、グラフィックソフトの基本操作。				
使用機器	パソコン(Mac)、USBメモリー				
使用ソフト	Dreamweaver、ブラウザ、Photoshop				
学習到達目標	学部DP(番号表記)	学生が達成すべき行動目標			
	1,4	Adobe Dreamweaverの基本操作が出来るようになる。			
	1,4	jQueryの実装やレスポンシブ対応などWebの応用技術が出来るようになる。			
	1,4	商業的なサイト制作が出来るようになる。			

達成度評価	評価方法	試験	クイズ 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	
	総合評価割合					80		20	100	
	学部 D P	1.知識・理解					40			40
		2.思考・判断								
		3.態度							10	10
		4.技能・表現					40			40
		5.関心・意欲							10	10
評価の要点	評価方法	評価の実施方法と注意点								
	試験	ペーパーテストは実施しない。								
	クイズ 小テスト									
	レポート									
	成果発表 (口頭・実技)									
	作品	ペーパーテストの代わりに授業内で試験課題の制作課題を出題する。そのファイル提出で採点をする。								
	ポートフォリオ									
	その他	出席率、受講態度も評価に加味する。								

授業明細表

回数／日付	学習内容	授業の運営方法	学習課題(予習・復習)
第1週 9/25	Dreamweaver の基本操作。コーディングの復習。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第2週 10/2	レスポンシブ (スマホ対応) の基礎。viewport とは、メディアクエリとは。縦横比固定で画像を拡大縮小させるCSS。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第3週 10/9	CSS3 『flex box』の実習。色々なオプション指定、レスポンシブ対応でカラムレイアウトを段落ちさせる技法。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第4週 10/16	色々な Web デザインのトレンドの紹介とそのレイアウトのCSS の組み方の実習-1。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第5週 10/23	色々な Web デザインのトレンドの紹介とそのレイアウトのCSS の組み方の実習-2。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第6週 10/30	JQuery プラグインの実装の仕方の実習。jQuery とは、プラグインとは、写真のスライダーの実装の仕方。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第7週 11/6	レスポンシブ対応の写真のスライダーを実装するjQuery の組み込み方の実習。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第8週 11/13	モーダルウィンドウを実装するjQuery の組み込み方の実習。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第9週 11/20	レスポンシブ対応のハンバーガーメニューを実装するjQuery の組み込み方の実習。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第10週 12/4	背景画像を切り替えるjQuery。グローバルナビを上部に固定させる jQuery の組み込み方。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第11週 12/11	JQuery を使ったJavascript の色々なコーディングの実習。Favicon の実装の仕方。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第12週 12/18	試験課題の個人制作、個別指導。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第13週 1/8	試験課題の個人制作、個別指導。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第14週 1/15	試験課題の個人制作、個別指導。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。
第15週 1/22	試験課題の個人制作、個別指導。課題の提出。	PC 教室での実習。	予習よりも講義内容の復習をしましょう。