

大阪情報コンピュータ専門学校 授業シラバス (2021年度)

専門分野区分	システム開発	科目名	WEBサイトデザイン			科目コード	T2070B1			
配当期	前期	授業実施形態	通常			単位数	2 単位			
担当教員名	黒田 浩之	履修グループ	2A(KS/SI)			授業方法	演習			
実務経験の内容	数社のWEB制作会社でコーダー・フロントエンドエンジニア業務を経て、現在はフリーランスとして、企業や個人事業主を顧客に、サイト制作業務に従事。文書構造と保守性を重視した、高効率・低負荷なコーディングを信条としています。個人でもサイト制作にまつわる内容の講座を行っています。									
学習一般目標	<ul style="list-style-type: none"> ・HTMLとCSS、それぞれの関係性と連携の理解を深め、WEBサイトの基本レイアウト技法を実際の履修によって習得する。 ・レスポンシブデザインの制作体験を通して、現在のスタンダードになっている、マルチデバイス対応サイトの制作技法を習得する。 									
授業の概要および学習上の助言	WEBサイトデザインはHTMLの構造とCSSのレイアウトによる設計への理解が必須です。特に、レスポンシブデザインと呼ばれるレイアウトは、情報構築とデザインをしっかりと分離してイメージする必要があります。また、チーム内のメンバーとの制作業務において、HTML、CSSに関するスキルはとて重宝します。講義を通して学習するだけでなく、わからないことや疑問に思ったことはネット検索や講師への質問を積極的に行って、反復を繰り返してしっかりと理解を深めてください。									
教科書および参考書	『HTML&CSSとWebデザインが1冊できちんと身につく本』 服部雄樹 著 その他適宜資料等使用									
履修に必要な予備知識や技能	以下の基本スキルを要しますが、授業において説明と復習を繰り返し履修します。 <ul style="list-style-type: none"> ・HTMLとCSSに関する基本 ・テキストエディタ(Visual Studio Code) ・ブラウザの使用(主にGoogle Chrome) 									
使用機器	ノートPC									
使用ソフト	<ul style="list-style-type: none"> ・テキストエディタ(Visual Studio Code) ・ブラウザ(Google Chrome) 									
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	適切なHTMLによる文章構造を組み立てることができる。								
	1	HTMLとCSSの関係性を理解している。								
	2	サイトの目的のためにもHTMLやCSSを構築している。								
	4	CSSによるデザインレイアウト表現が的確か。								
5	作品制作において自己の能力を十分に使用している。									
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			10		30			40
		2.思考・判断					20			20
		3.態度								0
		4.技能・表現					10			10
		5.関心・意欲			10				20	30
総合評価割合	0	0	20	0	60	0	20	100		
評価の要点										

評価方法	評価の実施方法と注意点
試験	試験は実施しません。
小テスト	小テストは実施しません。
レポート	毎授業時にその日の学習メモ、感想レポートを、制作データとまとめて提出が必要です。
成果発表(口頭・実技)	行いません。
作品	毎授業時に制作データを、その日の学習メモ、感想レポートとまとめて提出が必要です。
ポートフォリオ	
その他	

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	・シラバス確認(授業概要説明) ・作業環境の確認と構築	講義・演習	シラバス確認 テキスト: Chapter2
第2回	・HTMLの基本の振り返り	講義・演習	テキスト: Chapter3
第3回	・CSSの基本の振り返り	講義・演習	テキスト: Chapter4
第4回	・フルスクリーンページの制作①	講義・演習	テキスト: Chapter5
第5回	・フルスクリーンページの制作②	講義・演習	テキスト: Chapter5
第6回	・シングルカラムページの制作①	講義・演習	テキスト: Chapter6
第7回	・シングルカラムページの制作②	講義・演習	テキスト: Chapter6
第8回	・2カラムページの制作①	講義・演習	テキスト: Chapter7
第9回	・2カラムページの制作②	講義・演習	テキスト: Chapter7
第10回	・グリッドレイアウトページの制作①	講義・演習	テキスト: Chapter8
第11回	・グリッドレイアウトページの制作①	講義・演習	テキスト: Chapter8
第12回	・問い合わせページの制作①	講義・演習	テキスト: Chapter9
第13回	・問い合わせページの制作②	講義・演習	テキスト: Chapter9
第14回	・マルチデバイス対応ページの制作①	講義・演習	テキスト: Chapter10
第15回	・マルチデバイス対応ページの制作②	講義・演習	テキスト: Chapter10