

大阪情報コンピュータ専門学校 授業シラバス (2019年度)

専門分野区分	プログラミン グ応用	科 目 名	CMS サイト構築	科目コード	T2080A3
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	伊丹 繁幸	履修グループ	3A(SD)	授業方法	演習
実務経験の 内 容	イラストレーター、デザイナー、テレビゲームの企画、シナリオ、設定デザイン、3DCG 制作として 30 年余りのフリーランス及び法人経営者としての経験を持つ。 インターネット関連業務としては黎明期より 25 年余りの間制作に携わり、賞歴、CMS 関連書籍執筆歴など経験をもとに講義に活かす。				
学習一般目標	<ul style="list-style-type: none"> ・CMS（コンテンツマネジメントシステム）の利用に関する基礎知識。 ・WordPress 設置に関してのの基本。 ・WordPress、テーマのインストール、適用、カスタマイズ。 ・WordPress、テーマ作成のための環境構築と SCSS など付帯知識の基本。 				
授業の概要お よび学習上の 助言	<p>現在様々な CMS は WEB サイト運営のための基本システムとして利用されています。</p> <p>その中でも WordPress は利用率が最も高く現在世界中の WEB サイトの 33%が WordPress で構築されていると言われています。</p> <p>また、制作現場では WordPress によるサイト構築が一般的となっており WEB サイト制作、システム開発者にとっては必須の知識、技術と言えるでしょう。</p>				
教科書および 参 考 書	『ビジネスサイトをこれからつくる WordPress デザイン入門 サイト制作から納品までのはじめの一步』SB クリエイティブ その他適宜資料等使用				
履修に必要な 予備知識や技 能	<p>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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・HTML と CSS に関する基本 ・PC、windows10 使用に関する基本スキル ・テキストエディタ使用 ・ブラウザの使用 ・ファイルのダウンロード 				
使 用 機 器	実習室端末				
使用ソフト	テキストエディタ (ATOM)、ブラウザ (Chrome)、XAMPP、WordPress				
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	CMS とは何かを理解している。			
	1	WordPress の設置、調整、基本使用ができる。			
	2	目的に合った WordPress の既存テーマを探し、設置できる。			
	2	目的に合った WordPress のプラグインを探し、設置できる。			
	1	WordPress のテーマをカスタマイズする基本知識を持っている。			
	4	目的に合ったテーマを元にデザイン、レイアウトを構築できる。			
	5	作品制作において自己の能力を十分に使用しているか。			

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				30		60		10	100
	学部 D P	1.知識・理解			10		30			40
		2.思考・判断			10		20			30
		3.態度								
		4.技能・表現			5		10			15
		5.関心・意欲			5				10	15
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。							
	クイズ 小テスト									
	レポート		毎授業時にその日の学習メモ、感想レポートをWordPress（ブログページ）で記録します。							
	成果発表 (口頭・実技)									
	作品		WordPress による3つのサイト制作の提出は必須です。							
	ポートフォリオ									
	その他		授業参加への意欲や提出作品に関するモチベーションなどを総合的に判断します。							

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	<ul style="list-style-type: none"> ・シラバス確認 (授業概要説明) ・作業環境の確認と構築 ・CMS WordPress の紹介と実例 ・WordPress の概要 ・XAMPP 環境構築 ・WordPress インストール 	講義・演習	シラバス確認 テキスト: Chapter 1、4
第2週	<ul style="list-style-type: none"> ・WordPress 構成確認 	講義・演習	テキスト: Chapter 6
第3週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作1:WordPress ブログサイト制作 ・テーマとプラグインの選択とインストール 	講義・演習	テキスト: Chapter 7
第4週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作1:WordPress ブログサイト制作 	講義・演習	
第5週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作1:WordPress ブログサイト (学習記録 (ブログページ)) 提出 	講義・演習	
第6週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作2:WordPress サンプルサイト制作 ・企画、サイト構成ラフ作成 ・テーマのカスタマイズ、プラグインの選択とインストール 	講義・演習	テキスト: Chapter 2、3、5
第7週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作2:WordPress サンプルサイト制作 	講義・演習	
第8週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作2:WordPress サンプルサイト制作 	講義・演習	
第9週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作2:WordPress サンプルサイト提出 	講義・演習	
第10週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作3:WordPress オリジナルサイト制作 ・企画、サイト構成ラフ作成 ・テーマ作成、プラグインの選択とインストール 	講義・演習	
第11週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作3:WordPress オリジナルサイト制作 	講義・演習	
第12週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作3:WordPress オリジナルサイト制作 	講義・演習	
第13週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作3:WordPress オリジナルサイト制作 	講義・演習	
第14週	<ul style="list-style-type: none"> ・制作3:WordPress オリジナルサイト提出 ・学習記録 (ブログページ) 提出 	講義・演習	

【注意事項】

※教科書として『ビジネスサイトをこれからつくる WordPress デザイン入門 サイト制作から納品までの一歩』を使用します。

※教科書の内容説明は必要に応じて省略しますが各自適宜通読するように。

※進捗のため章を順不同で説明します。

※本シラバスの進捗は場合によって変更される場合があります。