

佐野短期大学シラバス2013

科目名 Subject Name		開講年次	開講学期	曜日・時限
Webプログラミング I Web programming I		1年	前期	別途、時間割参照
単位数	授業の形態		授業の性格	
2単位	講義		選択	
当該科目の理解を促すために受講することが望まれる科目				
なし				
同時に履修しておくことが望まれる科目				
なし				
担当者に関する情報				
氏名	研究室の場所	オフィスアワー	電話番号・メールアドレス	
亀田和則	講義棟3F	月曜日	授業中に指示します	
授業の概要				
最近のWebページは、一方的に情報を発信するのではなく訪問者にデータを入力させたり、訪問者がどのボタンをクリックしたかが分かる双方向性（インタラクティブ）が求められている。 この授業ではインタラクティブなWebページを作成する上で必要となるマークアップ言語とスタイルシートに関する基礎知識を習得させる。				
授業の到達目標				
①Webサイト、XHTML、CSSについて説明することができるようにする。 ②リスト、表、リンク、段組みについて説明することができるようにする。 ③印刷用のCSS、古いブラウザへの対策について説明することができるようにする。				
授業の方法				
授業の最初に講義にて演習の概要と注意する点を説明する。なお、原則としてスケジュール通りに授業を行うので、授業中に終了しない演習部分は課題となる。スケジュールを変更する際には授業にて連絡する。				
学習の成果				
①サイトについて理解し、XHTMLとCSSを用いてリスト、表、リンク、段組み含むWebページを作成することができる。 ②印刷用のCSSを用いて印刷するWebページを作成することができる。 ③古いブラウザへ対応するWebページを作成することができる。				
授業のスケジュールと内容				
第1回目	ガイダンス（学習成果、成績評価）、Webサイトの基礎知識			
第2回目	XHTMLの基本			
第3回目	XHTMLの基本、CSSの基本			
第4回目	CSSの基本			
第5回目	リストと回り込み			
第6回目	表の利用			

第7回目	リンクの利用	
第8回目	段落	
第9回目	印刷用のCSSと古いブラウザへの対策	
第10回目	製作の仕上げ	
第11回目	総合演習	
第12回目	総合演習	
第13回目	総合演習	
第14回目	まとめと期末試験	
第15回目	解説	
成績評価の方法と基準		
	評価の領域	割合
授業参加態度		評価の基準
レポート	20%	教科書の演習に対して満点となる条件は「ファイル名が指定された通りで教科書で指示された機能を十分に活用して期限内に提出されている」である。
調査報告書		
小テスト		
中間・学期末試験	80%	満点となる条件は「与えられた指示書通りのレイアウト、配色、タグを用いて完成図と同じWebページが作成されている」である。
発表内容（態度含む）		
その他		
教科書と参考図書		
教科書：「よくわかるXHTMLとCSSによるWebサイト制作」（FOM出版） ※必ず購入し、第一回目の授業から持参すること。		
履修上の心得・ルール		
操作方法がわからないときは、原則として教員へ質問するが、隣の友達に質問をしてもよい。ただし、私語は慎むこと。		