

2011年度

科目名	Web作成演習				
担当教員	中村 雅司				
配当	人社3		コード	42056	
開期	後期	講時	木曜日2限	単位数	2
授業テーマ	Webページの作成とWebサイト構築の技術を修得する				
目的と概要	Webページ(ホームページ)はHTMLと呼ばれる言語により作成されます。Webシステムについて理解したうえで、HTMLについて正しい知識を持ち、各種タグやスタイルシートなどにより、自在にWebページを作成することができるような技術を修得してもらいます。また、アクセシビリティやユーザビリティについても学び、万人が利用しやすいWebサイトの設計を行なえるようにします。				
成績評価法	個々の授業で制作する作品(50%)、および応用課題で制作する作品の完成度(50%)により評価します。				
テキスト	適宜資料を配付します。				
参考書	適宜紹介します。				
履修に当たっての注意・助言/準備学習	この授業は、パソコンによる演習を中心とした授業です。積み上げ式に授業を進めますので、欠席は次回以降の授業参加に支障をきたします。当然のことですが、やむを得ず欠席した場合は、次回までに各自で自習しておいてください。また、前時までの内容を十分理解して授業に臨んでください。使用するソフトウェアは汎用的なエディタとWebブラウザです。				
講義計画					
第1回	イントロダクション …… この授業の意義、目的、進め方について				
第2回	Webシステムのしくみ …… ネットワークの基礎知識とWebシステムのしくみについて				
第3回	HTMLの基礎(1) …… HTMLに関する基礎知識、HTML文書の論理構造				
第4回	HTMLの基礎(2) …… 表組みと画像の配置、ハイパーリンク				
第5回	HTMLの基礎(3) …… 段落とリスト				
第6回	HTMLの基礎(4) …… 応用演習				
第7回	HTMLにおける視覚効果(1) …… スタイルシートによる高度な視覚効果の制御(1)				
第8回	HTMLにおける視覚効果(2) …… スタイルシートによる高度な視覚効果の制御(2)				
第9回	HTMLにおける動的効果(1) …… 簡単なJavaScriptの演習				
第10回	HTMLにおける動的効果(2) …… JavaScriptを用いたWebページの制御				
第11回	HTMLにおける動的効果(3) …… スタイルシートとJavaScriptの連携				
第12回	Webサイト設計法 …… Webサイトの基本設計に関する概論				
第13回	Webサイト構築演習(1) …… テーマに応じたWebサイトの設計				
第14回	Webサイト構築演習(2) …… Webサイトの制作				
第15回	Webサイト構築演習(3) …… Webサイトの制作				