

2010年度

科目名	情報処理演習Ⅱ			
担当教員	大倉 孝昭			
配当	教福2		コード	23610
開期	通年	講時	火曜日3限	単位数
授業テーマ	Webページ作成とFlashによるアニメーション作成を学ぶ			
目的と概要	前期はエディタを利用してホームページ作成の基礎練習を行う。全半角の違い、空白・改行などについて理解をする。教材として用意したホームページのまねをする。後期は「仮想大学トップページ」というテーマで、swfによるアニメーション(メニューを含む)を含んだホームページを作成する。最後に相互に閲覧して投票による評価も行う。楽しみながらこつこつ知識と技術を身につけていくことを目標とする。			
成績評価法	前期末、後期末に作品提出を課する。後期末はネットワーク上で作品評価を行い、投票(1～3位)の結果を成績に加味する。 2回の作品提出が単位認定の基礎要件である。			
テキスト	現在制作中(授業においてプリント、Webページで提供する)			
参考書	特に指定しない			
履修に当たっての注意・助言	授業中・空き時間を問わず、できるだけFlashのツールに慣れること。ステージ・キャスト・フレームといった独特の発想法に慣れないと、難しい。暗記事項を吐き出す学習から、早く脱却すること。			
講義計画				
第1回 文字の種類(全角、半角、大文字、小文字)の理解/さくらエディタの利用法 第2回 改行、空白、タブ、データ無しの区別/ソースファイルとブラウザ上での見え方の違い 第3回 コピー&ペースト/undoの利用/タスクバーでのツールの切り替え 第4回 ブラウジングとソース表示/タグの挿入 第5回 ページのプロパティ/基本的なページの仕組み 第6回 文字飾りタグとタグのオプション/レイアウトタグ 第7回 インラインイメージ/IMGタグのオプション/テキストとイメージの関係 第8回 ハイパーリンクの設定/第2ページの作成とリンク 第9回 サーバーとクライアントの関係/アップロードとサーバー上での管理 第10回 著作権フリー素材の探し方/画像の取り込みとURLのコメント化 第11回 表の作成/タグの使い方 第12回 前期作品完成/相互閲覧 第13回 後期のテーマ説明/サンプルページの紹介 第14回 FRAME の設定/FRAME名と読み込まれるファイルの関係 第15回 資料収集と図版の取り込み(イメージスキャナ) 第16回 TABLE の作成/TABLEタグのオプション 第17回 Adobe Flash の利用法(1) 第18回 Adobe Flash の利用法(2) 第19回 トイーンアニメーション(1) 第20回 トイーンアニメーション(2) 第21回 トイーンアニメーション(3) 第22回 ボタン(1) 第23回 ボタン(2) 第24回 アクション・スクリプト(1) 第25回 アクション・スクリプト(2) 第26回 アクション・スクリプト(3) 第27回 Webページでのswfの埋め込み 第28回 仮想大学トップページ的设计する 第29回 作品提出/ネットワーク上で見たときのエラーと修正 第30回 相互評価と投票の方法 利用ソフト: vxEditor、Internet Explorer、FFFTP、Adobe Flash				