

《共通基礎科目 情報科目》

| | | | | | |
|---------------------------|-----------|--|--------|----------|-------|
| 科目名 | ウェブデザイン演習 | | | | |
| 担当者氏名 | 大隅 敏明 | | | | |
| 授業方法 | 講義 | 単位・必選 | 2・選択必修 | 開講年次・開講期 | 2年・秋期 |
| ディプロマポリシーに基づいて重点的に身につける能力 | | ◎ 情報-1 国際社会に貢献できる人材育成 ○ 情報-3 コミュニケーション能力の向上 | | | |

《授業の概要》

今や情報発信の手段としてWebの利用は必須となっている。HTMLの構成、タグ、フレーム活用、ページ移動、更に動画の利用などについて学ぶ。特に、ウェブページを作成できるようになるために、実際にHTMLを記述する演習を行い、課題の作成を課す。授業は演習を中心に行うため、できる限り出席し、課題の作成を行うことを期待する。

《授業の到達目標》

Webの基礎を学び、教育・保育現場からの情報発信に役立てることを目的とする。

《テキスト》

講義中に資料を配布する。

《参考図書》

参考図書等については講義中に指示する。

《授業時間外学習》

作成の進度が芳しくない場合は、授業時間外に各自で作成作業を進める必要がある。課題解決のための、資料収集する必要がある。

《成績評価の方法》

授業態度・講義中に提示する課題の成果を元に総合的に評価を行う。

講義中に提示する課題 70%
 平常点+授業態度など 30%

《備考（教員経験の有無）》

《授業計画》

| 週 | テーマ | 学習内容 |
|----|----------------|---|
| 1 | オリエンテーション | 講義の予定、概要について説明する。 |
| 2 | Webの基礎 | Webに関する基本的な用語や、Webで展開されているサービス、Webの構造を学ぶ |
| 3 | Webページ検索 | Webページを効率的に検索するための手法 |
| 4 | HTMLとは何か | Webページを作成するための方法について概観する。 |
| 5 | Webコンテンツの作成(1) | 文字に装飾を行い、読みやすさ・見やすさを考慮に入れたWebページについて考察する。 |
| 6 | Webコンテンツの作成(2) | 文章のみで構成されたWebページを作成する |
| 7 | Webコンテンツの作成(3) | Webページ内での箇条書きの取り扱い |
| 8 | Webコンテンツの作成(4) | 表を記述する技法 |
| 9 | Webコンテンツの作成(5) | 表の体裁を整える技法 |
| 10 | Webコンテンツの作成(6) | 画像を含んだウェブページの作成 |
| 11 | Webコンテンツの作成(7) | ハイパーリンクの作成 |
| 12 | Webコンテンツの作成(8) | フレーム構造に関する技法 |
| 13 | Webコンテンツの作成(9) | スタイルシート |
| 14 | Webサイトの運用 | FTPを用いたサイトの更新の仕方を解説する |
| 15 | まとめ | 学習のまとめを行う。 |