

| | | | | |
|--|---------------------------------|---------|------------------------|----------|
| 科目名 Course Name | | 開講年次 | 開講学期 | 曜日・時限 |
| WebプログラミングⅡ | | 1年 | 後期 | 別途、時間割参照 |
| Web programming II | | | | |
| 単位数 | 授業の形態 | 授業の性格 | | 履修上の制限 |
| 2単位 | 講義 | 選択 | WebプログラミングⅠを必ず履修しておくこと | |
| 当該科目の理解を促すために受講しておくことが望まれる科目 | | | | |
| 特になし | | | | |
| 同時に履修しておくことが望まれる科目 | | | | |
| 特になし | | | | |
| 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 | | | | |
| WebプログラミングⅠでXHTMLとCSS、リンク、段組み等について学習している。この授業ではWebページで種々のレイアウトを実現するためのテクニックを学習する。 | | | | |
| 授業の目標 | | | | |
| ①1段組みのレイアウトのWebページの作成法を理解できるようにする。 ②2段組み・3段組みの固定レイアウトのWebページの作成法を理解できるようにする。 ③2段組み・3段組みのリキッドレイアウトのWebページの作成法を理解できるようにする。 ④サイドバーの背景色の高さをコンテンツ領域の高さに合わせるレイアウトのWebページの作成法を理解できるようにする。 ⑤枠で囲むレイアウトのWebページの作成法を理解できるようにする。 | | | | |
| 授業の方法 | | | | |
| ①5つの目標を達成させるための講義を行う。 ②理解度を深めるために演習も行う。 ③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。 ④学生は教科書の演習をイントラネットにアップロードする。 ⑤教員はその結果を確認することで、学生の理解度を把握する。 ⑥スケジュールを変更する際には授業にて連絡する。 ⑦7回目と14回目の授業中に理解度の確認をする。 | | | | |
| 学習の成果(学習成果) | | | | |
| プリントを見ながら各レイアウトの特徴とそれを実現するためのテクニックを説明することができ、Web全体のレイアウトを維持しながらコンテンツ領域やサイドバー領域の幅を自由に変更することができる。 | | | | |
| 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) 1段組みのレイアウト① | | | |
| 第2回目 | 1段組みのレイアウト② | | | |
| 第3回目 | 2段組みの固定レイアウト① | | | |
| 第4回目 | 2段組みの固定レイアウト② | | | |
| 第5回目 | 3段組みの固定レイアウト① | | | |
| 第6回目 | 3段組みの固定レイアウト② | | | |

| | | |
|-------------|-----------------------------------|--|
| 第7回目 | 2段組みのリキッドレイアウト① | |
| 第8回目 | 2段組みのリキッドレイアウト② | |
| 第9回目 | 3段組みのリキッドレイアウト① | |
| 第10回目 | 3段組みのリキッドレイアウト② | |
| 第11回目 | サイドバーの背景色の高さをコンテンツ領域の高さに合わせるレイアウト | |
| 第12回目 | 枠で囲むレイアウト | |
| 第13回目 | 固定レイアウト、リキッドレイアウトの応用① | |
| 第14回目 | 固定レイアウト、リキッドレイアウトの応用② | |
| 第15回目 | 授業で学習した内容の復習 | |
| 成績評価の方法と基準 | | |
| 評価の領域 | 割合 | 評価の基準 |
| 授業参加態度 | | |
| 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 | | |
| 試験 | | |
| 発表内容(態度含む) | | |
| その他 | 80% | 理解度の確認で満点(40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。 |
| 教科書と参考図書 | | |
| プリントを配布する | | |
| 履修上の留意点・ルール | | |
| 特になし | | |