

| 学科名 | 学年 | 授業のタイトル（科目名） | |
|---|----------------------|--|--|
| 工業専門課程 デジタルクリエイター科 | 2 | WebプログラミングⅠ | |
| 授業の種類 | 授業担当者 | 実務経験 | |
| <input checked="" type="checkbox"/> 講義 <input type="checkbox"/> 演習 <input checked="" type="checkbox"/> 実習 | 山田祥子 | <input checked="" type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 | |
| [実務経験歴] | | | |
| <ul style="list-style-type: none">・メーカーにおいて、自社ECサイトの要件定義～デザイン～制作、保守、Google AnalyticsによるWebページのアクセス解析、SNSやブログによる情報発信などを担当。・フリーランスとして、ECサイトやLP、コーポレートサイトについて上記同様職務を担当。 | | | |
| 単位数（授業の回数） | 時間数 | 配当時期 | 必修・選択 |
| 2 単位 （ 30 回 ） | 60 時間 | <input type="radio"/> 前期 <input type="radio"/> 後期 <input checked="" type="radio"/> 通年 | <input type="radio"/> 必修 <input checked="" type="radio"/> 選択 |
| [授業の目的・ねらい] | | | |
| ①オリジナルWebサイトの作成、公開、修正。 | | | |
| [授業全体の内容の概要] | | | |
| ①HTML+CSSによるWebサイト作成 ②レスポンシブデザイン対応 ③サーバーにデータアップする | | | |
| [授業終了時の達成課題(到達目標)] | | | |
| オリジナルWebサイトの作成、公開、修正ができるようにする。 | | | |
| [準備学習の具体的な内容] | | | |
| 授業でやった内容を復習しておくこと。 | | | |
| [使用テキスト] | | [単位認定の方法及び評価の基準] | |
| 使用テキスト ホームページ、PDF教材 参考文献 必要に応じて授業の中で紹介する。 | | 定期試験と出席日数の両方が次の規定に達した場合に認定する。 ・試験の点数は60点以上を合格点とする。 ・全出席日数の4分の3以上の出席が必要。 評価基準 定期試験50%、平常点（出席、課題提出）50%とする。 | |
| [授業の日程と各回のテーマ・内容・授業方法] | | | |
| 1回 | デザインキャンプからのコーディング手順1 | | |
| 2回 | デザインキャンプからのコーディング手順2 | | |
| 3回 | デザインキャンプからのコーディング手順3 | | |
| 4回 | デザインキャンプからのコーディング手順4 | | |
| 5回 | HTMLの構造とコーディング1 | | |

| | |
|-----|----------------------|
| 6回 | HTMLの構造とコーディング2 |
| 7回 | HTMLの構造とコーディング3 |
| 8回 | HTMLの構造とコーディング4 |
| 9回 | HTMLの構造とコーディング5 |
| 10回 | HTMLの構造とコーディング6 |
| 11回 | CSSの基礎と実践1 |
| 12回 | CSSの基礎と実践2 |
| 13回 | CSSの基礎と実践3 |
| 14回 | CSSの基礎と実践4 |
| 15回 | CSSの基礎と実践5 |
| 16回 | CSSの基礎と実践6 |
| 17回 | CSSの基礎と実践7 |
| 18回 | CSSの基礎と実践8 |
| 19回 | CSSの基礎と実践9 |
| 20回 | CSSの基礎と実践10 |
| 21回 | レスポンシブデザイン対応1 |
| 22回 | レスポンシブデザイン対応2 |
| 23回 | レスポンシブデザイン対応3 |
| 24回 | レスポンシブデザイン対応4 |
| 25回 | レスポンシブデザイン対応5 |
| 26回 | レスポンシブデザイン対応6 |
| 27回 | レスポンシブデザイン対応7 |
| 28回 | レスポンシブデザイン対応8 |
| 29回 | サーバーの仕組み、サーバーにアップする1 |
| 30回 | サーバーの仕組み、サーバーにアップする2 |