

10. HTML5実践レベルアップ

1. 研修要領

・研修場所	NISA研修室(決定)
・研修受講料	78,800円(税別)
・テキスト代	5,000円(税別)
・研修実施時間	21時間 9:30~17:30(7時間/日)
・研修実施日	H26年08月26・27・28日(火)・(水)・(木)
・講師	麻生教育サービス講師:大久保 裕晃 氏
・定員	16名

2. 対象者

HTML5を使用したWebページを作成する方。

3. カリキュラムの概要

HTML5とCSS3の概要を学習します。廃止されたタグや新たに登場したタグの意味、および使いどころを理解しコンテンツ設計を行います。また、CSS3で追加されたプロパティやセレクタを使いデザインワークを理解します。Flashとの比較や市場動向等、今後のコンテンツ制作・発注のヒントとなる内容も扱います。

4. カリキュラムの詳細(21時間)

3日間

科目	時間	科目の内容
1.HTML5の基礎	3.5	・Polyfillコンテンツ作成とは ・HTML5のタグ構造
2. CSSの基礎	3.5	・CSS3のプロパティ ・CSS3のセレクタ
3. HTML5での展開	3.0	・各種ライブラリの使用 ・メディアタグ(video)を使用したコンテンツ作成 ・Flashとの比較 ・市場動向
4. メディアAPIを利用したWebアプリケーション作成	3.0	・Geolocation APIを使用した緯度経度を取得 ・Google Map V3を使用した現在地点の地図表示 ・例外処理対応
5. モバイルブラウザ対応	2.5	・地図アプリのモバイルブラウザ対応 ・フルスクリーン対応のHTML、CSSの記述 ・JavaScriptでの対応策
6. Compass(Sass/Scss)を使用したCSS作成	3.0	・Compass(Sass/Scss)を使用したCSS作成 ・Compass(Sass/Scss)とは ・導入から作成準備まで ・グラデーション、角丸など、CSS3のプロパティと設定値
7. Formパーツのリデザイン	2.5	・Formパーツとは ・Formパーツのリデザイン
	21.0	

5. 使用教材

オリジナルテキストまたは市販テキスト

6. 到達目標

1. HTML5およびAPIの概要を説明できる。
2. HTML5を使用して簡単なWebページを作成できる。
3. HTML5 APIを使用したWebアプリケーションを実装できる。