

505. jQuery Mobile入門講座

1. 研修要領

・研修場所		NISA研修室(確定)
・研修受講料	税別	¥63,000
・テキスト代	税別	¥5,000
・研修実施時間	12時間	9:30~16:30(6時間/日)
・研修実施日		平成25年10月3日(木)・4日(金)
・講師(FSC)		楠木 慶子
・定員		16名

2. 対象者

iQuery Mobile に興味のある方。スマートフォン対応Webアプリケーションのユーザーインターフェイス作成を行う方。

3. カリキュラムの概要

本研修では、jQuery Mobileを使用してスマートフォン対応Webアプリケーションのユーザーインターフェイス作成を効率よく行う方法を習得します。

4. カリキュラムの詳細(12時間)

2日間

科目	時間	科目の内容
1. jQueryMobile 概要	0.5	- jQuery Mobile とは - jQueryMobile の実行環境
2. 画面の作成	0.5	- Webページの構成 - メニュー作成 - 画面遷移の仕組み
3. ボタン/フォームコンポーネント	1.0	- ボタンの配置 - ボタンのカスタマイズ - フォームの基本 - 入力フォームについて
4. 画面カスタマイズ	1.5	- ダイアログの作成 - 画面遷移アニメーション - コンテンツの折りたたみ
5. イベント処理	1.5	- jQuery Mobile のイベント処理について - タッチイベント - スクロールイベント - 画面遷移
6. 入力チェック	1.0	- jQuery Validation の使い方 - 様々な入力チェック
7. 地図表示	1.5	- Geolocation API の概要 - Geolocation API の使い方
8. 開発演習	4.5	- スマートフォン対応Webアプリケーション開発演習
	12.0	

5. 使用教材

Android/iPhone/Windows Phone対応 jQuery Mobileスマートフォンアプリ開発 岡本 隆史 (著)

6. 到達目標

- jQuery Mobile とは何かを説明できる。
- jQuery Mobile を利用して、Webページの画面作成を行うことができる。
- 入力フォームの作成、入力チェックの方法を説明できる。
- シンプルなWebアプリケーションの作成を行うことができる。