

10S. iPhoneアプリ実践開発《中止》

応募3名以下でしたので、残念ながら規則により中止します。

1. 研修要領

・募集定員	16名
・研修会場	NISA研修室(確定)
・講師	福岡ソフトウェアセンター(FSC)講師:中西亮二氏
・開催月日	H27年08月19・20・21日(水)・(木)・(金)
・実施時間・日数	9:30 ~ 17:30 (7時間/日)・3日間(21時間)
・受講料(税別)	78,800円
・教材料(税別)	5,000円

2. 対象者

- ・プログラミング経験が2年以上ある方。
- ・Objective-Cを使用したことがない方。

3. カリキュラムの概要

iPhoneアプリケーション開発演習を行いながら、iPhoneアプリケーションを開発する上で必要な技術を習得し、業務で活用できるようiPhoneアプリケーションの特徴や注意点を学びます。
iPhoneアプリケーションの開発経験は必要ありません。

4. カリキュラムの詳細

3日間(21時間)

科目	時間	科目の内容
1. iPhoneアプリケーション開発の基礎	2.0h	・環境構築 ・Objective-Cの基礎 ・iPhoneアプリケーション開発の基礎
2. 開発演習	5.0h	・簡単なアプリの作成 ・アクションの実装 ・画面遷移と画面間の値の受け渡し ・データの保存
3. 様々なUI	1.5h	・様々なUI
4. イベントの利用	1.5h	・イベントの利用
5. 開発演習	4.0h	・ナビゲーションコントローラ ・タブバーコントローラ ・テーブルビューとコレクションビュー
6. 地図の利用	1.5h	・地図の利用
7. サウンドとムービー	3.0h	・音声の録音・再生 ・カメラの利用と画像加工
8. デバイスと画面の回転	1.5h	・デバイスと画面の回転
9. まとめ	1.0h	・まとめ
計	21.0Hr	

5. 使用教材

iPhone/iPad プログラミングバイブル Swift/iOS8/Xcode6対応

6. 到達目標

- ・基本的な開発手法を習得し、iPhoneアプリケーションを独力で開発できる。