

# 501. Objective-Cの基礎から学ぶiPhoneアプリ開発

## 1. 研修要領

・研修場所		NISA研修室→長崎県勤労福祉会館
・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6月6日(木)・7日(金)
・講師(FSC)		西出 寿也→山口 博光
・定員		16名

## 2. 対象者

不問

## 3. カリキュラムの概要

iPhone/iPadアプリ開発の未経験者を対象に、アプリ開発に必要な基礎知識を学んで頂きます。Objective-C言語とiOSの基礎知識、開発環境であるXcodeの使用方法を簡単なアプリ開発演習を通じて学び、基本的なUIを使用したアプリを自力で開発できるスキルを習得します。

## 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日目	1. Objective-Cの基礎	3.0h	◆言語仕様 ◆開発環境の構築と使用方法
	2. UIの構築	3.0h	◆ストーリーボードの使用方法 ◆基本的なUIパーツの使用方法 ◆画面遷移の定義 ◆クリックイベントの処理
2日目	3.データ処理	3.0h	◆端末上でのデータ入出力 ◆サーバーへのデータ送信 ◆ビュー間のデータ受け渡し
	4.デバイスの使用	3.0h	◆カメラの使用 ◆GPSの使用 ◆コンパスの使用
		12.0h	

## 5. 使用教材

オリジナルテキスト

## 6. 到達目標

本講座終了時の到達目標として、Objective-Cの基本文法とiOSによる開発フローが理解できる用になることを目指します。