

# 104. システム設計技術 開発技法編

## 1. 研修要領

・研修場所	出島交流会館
・研修受講料	77,700 円(税別)
・テキスト代	5,000 円(税別)
・研修時間	9:30 ~ 16:30 (1日=6時間)
・研修実施日	平成24年 7月4日(水)・5日(木)・6日(金)
・講師	矢田 治郎
・定員	16 名

## 2. 対象者

入社1～3年の方や新たに開発業務に移動された方々及び基礎固めをされたい方々を対象に、IT技術をヒューマン系及びワークショップを交えて習得するコースです。特に、“IT技術者”を育成するのに適したコースです。

※「105.システム設計技術 ワークショップ編」と併せて受講いただくと、より効果的です。

## 3. カリキュラムの概要

情報システムを開発する際には是非知っておかなければならないソフトウェア開発手法を捉えて、設計工程を中心に体系的に学習します。

## 4. カリキュラムの詳細(18時間) 3日間

科目	時間	科目の内容
◆システム開発の概要	6.0	・システム開発ライフサイクル手法 ・開発手法の種類
◆要件定義(分析)	4.0	・業務分析 ・分析手法(DFD)
◆外部設計	4.0	・入出力設計 ・コード設計
◆内部設計	4.0	・プログラム分割 ・プログラム機能仕様 等
	18.0	

## 5. 使用教材

プロジェクト、ホワイトボードを利用  
講師用PC  
オリジナルテキスト