

309. DOAによるシステム分析・設計

1. 研修要領

・研修場所	出島交流会館
・研修受講料	78,900 円(税別)
・テキスト代	5,000 円(税別)
・研修時間	9:30~16:30(1日=6HR)
・研修実施日	平成23年 11月9日(水)・10日(木)・11日(金)
・講師	一ノ瀬 治彦
・定員	16 名

2. 対象者

SE経験 2年以上

3. カリキュラムの概要

情報システムを開発する際、IT技術者が是非知っておかなければならないデータ中心アプローチによるソフトウェア開発を、システム要件定義からシステム設計までを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
システム開発作業とモデリング	4.0	・システム開発ライフサイクル(SLCP等) ・モデリング技法の概要 ・DOAについて ・DOAとOOAの相違点 〈演習:1.0h〉
システム分析と要求定義	8.0	・システムの分析手法とシステム化プロセスの検討 ・DFDによるシステム分析 ・対象業務システムの分析 ・データ分析 ・システム要求分析 〈演習:4.0h〉
外部設計	6.0	・外部設計の概要 ・システム機能設計 ・論理データ設計 ・ヒューマンインターフェース設計 ・コード設計概説 〈演習:2.0h〉
	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、受講者用PC、プリンタ
テキスト