

「システム開発方法論への科学的アプローチ研究会」研究会

2018年度第2回勉強会のご案内

2018年8月27日

情報システム学会同上研究会発

テーマ：情報システム学会「方法論科学研究会」 & IT勉強宴会 合同シンポジウム

日時：2018.10.6（土）13:30～17:50

場所：新大阪第一生命ビル 13F 会議室

<https://www.dai-ichi-building.co.jp/building/osaka/central/00098.html>

<システム開発方法論への科学的アプローチ研究会>

名古屋経済大学の中西昌武教授が、情報システム学会の研究会として、今年から2年間の予定で立ち上げた研究交流会です。開発方法論という「もやっと」したものをきちんと考えることがテーマです。

<IT勉強宴会>

IT勉強宴会には、独自のドメイン特化言語（DSL）を作成して実際の現場で実業務を構築されている方が多くおられ、彼らを中心に、斬新なテーマを正面から取り上げた研究交流が活発に展開中です。

今回は、両団体のコラボ企画として、それぞれの方々に「開発方法論」という視点で解説して頂き、議論を楽しみます。

<登壇者のご紹介>

【開催の挨拶】(13:30-13:40)

■中西昌武教授(13:40-14:30)

「システム開発方法論への科学的アプローチについて」

(株)プライド社でチーフ・システムコンサルタントとして活躍されてから名古屋経済大学で情報システムの教授をされています。

現状の日本のソフトウェア工学における「開発方法論」の位置づけと、この研究会を設立された想いを解説して頂きます。

方法論の科学化のキーワードは「パターン」であることが分かってきたので、その点についても若干触れて頂きます。

■古関雄介さん(14:30-15:20)

「Internet of Things を考慮した開発方法論」

奇しくも渡辺幸三さんの本に感銘を受けて超高速開発ツール TALON(タロン) を生み出し商用ツールとして販売されています。古関さんは社長として主に TALON 導入のコンサルタントとして数多くの実績を積んでこられました。

今回は新機能である「IoTの開発方法論」も視野に入れたテーマでお話し頂きます。

<20分休憩>

■下地忠史さん(15:40-16:30)

「業務設計を意識しない開発方法論とは」

サーバサイドで稼動し、コンポーネントを組み合わせるだけで J2EE アプリケーションを構築する商用のフレームワーク「Webtribe」を開発された方です。定年後その経験を生かし一から「Rmenu」という OSS のフレームワークを創られました。日本オフィスクリエーションの技術顧問として、生鮮食料品の原価管理など複雑な業務を運用までされています。このフレームワークは上流工程がデータモデル (DOA) であろうとオブジェクト指向 (OOA) であろうと関係なく実装出来るところが魅力です。最低限何が決まっていれば開発出来るのかという視点で、開発方法論としてお話し頂きます。

■渡辺幸三さん(16:30-17:20)

「三要素分析法とライブモデリング」

開発方法論<三要素分析法>をご存知でしょうか。その方法論を駆使してさまざまな開発案件を精力的にこなされています。近年は「ライブモデリング」に力を入れられています。ベストセラーである「業務システムのための上流工程入門」の最後にコント風の会話形式での設計風景が載っています。この時からライブモデリングははじまっていたのですね。今回は原点である「三要素分析法+ライブモデリング」を語って頂きます。

【質疑応答】(17:20-17:50)

★研究会の後、懇親会を催します (費用は 3500 円程度です)。

研究会の参加希望の方は以下のメールアドレスにメールをください。

nakanishi-m■nagoya-ku.ac.jp 中西昌武 (名古屋経済大学) 宛て

(■を@に置き換えて下さい)

----- (備考:会場への道順) -----

■JR 新大阪駅の新幹線から来られる時:

新幹線中央口を出て右へ曲がります。(ここは3階になります)

突き当たり (カフェ&ダイニング糀があります) の左側のエスカレーターで2階へ降りた

らそのまま真っ直ぐ進み、靴の修理屋の前を歩いて1番出口へ。

地下鉄との連絡通路を更に直進。地下鉄新大阪駅北口に出ます。

★道なりに進んで4番出口を出ます。

すぐ右手に陸橋へ上がる階段（エスカレーターも）があるのでこれを上がり、少し進むと左側にニッセイ新大阪ビルへ繋がる分かれ道が出てきます。

ニッセイビルに入ってすぐ右にあるエスカレーターで1階へ。目の前の出口から外へ出て左へひとつ置いて隣のビルが新大阪第一生命ビルです。その13Fです。

■大阪METRO 御堂筋線で来られる時：

梅田駅から向かって前から3両目に乗ります（千里中央からなら後ろから3両目）。

新大阪駅で降り目の前のエスカレーターを降り左の改札（北西改札）から出ます。

★道なりに進んで4番出口を出ます。

（あとは上と同じです）

12:30に鍵を開ける予定です

-----