

Automotive SPICE® v3.1 - プロセス解説”集中”1dayコース

Automotive SPICEは理解したいけど2日間のセミナー参加は難しい・・・

そのような声にお応えして2日間のセミナー内容を凝縮して1日間のコースにまとめました。

本コースは、システムやソフトウェアの開発に関わる方が、Automotive SPICE v3.1 の主要プロセス (VDAスコープ) を正しく理解することを目的としています。

本コースでは、講義を通じて以下のゴールを達成することを目指します。

- ・ Automotive SPICEの概要と構成の理解
- ・ VDAスコープのプロセス、プラクティス、作業成果物の理解
- ・ プラクティス間の関係の理解

■ コースの目的

- ・ Automotive SPICE v3.1 の主要プロセス(VDAスコープ)の正しい理解

■ コースの成果

- ・ プロセスの正しい理解と適用により、開発プロジェクトの改善が促進されます。

■ コースの形式

- ・ 本コースは、講義形式で行われます。
- ・ 教材として、コーステキスト、補助資料、及びAutomotive SPICEアセスメントモデルを使用します。(テキストは全32プロセスに対応していますが、講義の範囲はVDAスコープのプロセスです。)
- ・ コースの最後に理解度確認テストを実施します。

■ 対象者

- ・ Automotive SPICEを理解したいシステム / ソフトウェア開発者の方
- ・ Automotive SPICEを理解したいプロジェクトマネージャー、品質保証担当者、改善推進者の方
- ・ アセッサーを目指す方
- ・ Automotive SPICEに興味をお持ちの方

■ コースの内容

- ・ Automotive SPICEの構造、用語
- ・ Automotive SPICEのプロセス座標
- ・ プロセス間の関係
- ・ Automotive SPICEの能力座標
- ・ Automotive SPICEアセスメントモデルの構成
- ・ プロセス実施指標解説(VDAスコープ)
 - (要件抽出)
 - システム要件分析
 - システムアーキテクチャ設計
 - システム統合及び統合テスト
 - システム適格性確認テスト
 - ソフトウェア要件分析
 - ソフトウェアアーキテクチャ設計
 - ソフトウェア詳細設計及びユニット構築
 - ソフトウェアユニット検証
 - ソフトウェア統合及び統合テスト
 - ソフトウェア適格性確認テスト
 - プロジェクト管理
 - サプライヤー監視
 - 品質保証
 - 問題解決管理
 - 変更依頼管理
 - 構成管理
- ・ プロセス能力指標解説(能力レベル1~3)
 - プロセス実施プロセス属性
 - 実施管理プロセス属性
 - 作業成果物管理プロセス属性
 - プロセス定義プロセス属性
 - プロセス展開プロセス属性

※ 本コースはコンピュータジャパン、ユーロフィンFQLの共催によりご提供します。

※ 本コースを修了することにより、PMP認定者は7.5PDUを申請することが可能です。

® Automotive SPICEは、Verband der Automobilindustrie e.V (VDA)の登録商標です。

© Compita Japan, 2022

お問合せ

・コンピュータジャパン

03-3516-2232

<https://www.compita-japan.com>

