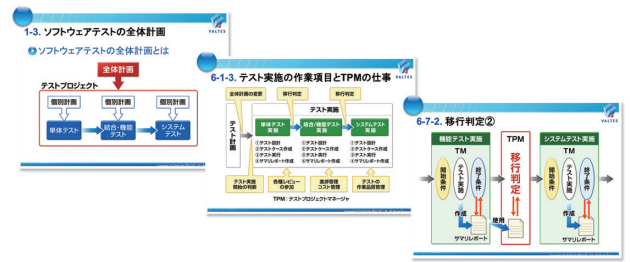


# ソフトウェアテストセミナー「ソフトウェアテストのプロジェクト管理編」

下流工程全体を俯瞰する、テストプロジェクト管理者の視点を伝授。



- ☑ テスト全体計画の立案
- ☑ テスト実施時のモニタリング・ハンドリング
- ☑ テストプロジェクト全体を俯瞰できる管理者の育成



## 受講時間

6時間×2日間

## 対象者

これからテストプロジェクトの管理者を目指される方

## コース概要

テストプロジェクト全般における管理のポイントを解説します。また、演習ではテストの全体計画を立案、そして計画書を作成します。

このセミナーを受講頂くと、PDUを申請することができます。本セミナーではPDUを12ポイント取得することができます。

※PDUとはProject Management Institute® (PMI) がPMP®(Project Management Professional) の資格取得・更新のために必要としている単位です。

PMPの資格更新には3年間でPDU60ポイントが必要となります。またPMP資格取得のためには35ポイントの受講が必要です。

※PMI、PMBOK、PMPはプロジェクトマネジメント協会 (Project Management Institute, Inc) の登録商標です。

## 期待効果

- これから「テストの管理」をされる方に必要な知識とノウハウを身につけていただけます。具体的には全体計画の立案、テスト実施時の管理のポイントなどを講義と演習を通じて学習していただき、実践的なテスト管理技術を習得していただけます。

## 内容

### 第1章 はじめに

- 1-1. テストプロジェクト管理の問題点
- 1-2. 本セミナーの目標
- 1-3. ソフトウェアテストの全体計画
- 1-4. テストプロジェクトマネージャの位置付け
- 1-5. テストプロジェクト管理の流れ
- 1-6. PMBOK® Guideとの関係

※PMI、PMBOK、PMPはプロジェクトマネジメント協会 (Project Management Institute, Inc) の登録商標です。

### 第2章 計画立案の前にすること

- 2-1. 全体計画立案前に確認すること
- 2-2. テストチームの位置付け
- 2-3. テストの目的・制約の確認
- 2-4. リスク管理

### 第3章 テストプロジェクトの全体計画立案

- 3-1. ソフトウェアテスト全体計画の立案
- 3-2. テストフェーズと段階の構築
- 3-3. ソフトウェアテスト全体計画の5W2H
- 3-4. テストドキュメントの定義・設定
- 3-5. リスクの確認

### 第4章 テスト全体計画書の作成

- 4-1. 前章の振り返り
  - 演習 テスト全体計画書の作成
- 4-2. テスト全体計画書のメンテナンス

### 第5章 テストプロジェクトのキックオフ

- 5-1. テストプロジェクトのキックオフ
- 5-2. 計画書の確認
- 5-3. テストプロジェクトチームの編成
- 5-4. テスト実施前の作業

### 第6章 テストプロジェクト実施中の管理

- 6-1. ソフトウェアテスト実施の開始
- 6-2. テスト実施の開始の判断
- 6-3. テストプロジェクトマネージャのレビュー観点
- 6-4. 進捗管理とコスト管理
- 6-5. 作業品質管理
- 6-6. 全体計画の変更
- 6-7. 移行判定
- 6-8. 追加テストの必要性

### 第7章 テストプロジェクトの終了

- 7-1. テストプロジェクトの終了
- 7-2. テストプロジェクトの成果物
- 7-3. テストプロジェクトのPDCA
- 7-4. テストプロジェクトの振り返り
- 7-5. テストプロジェクト完了報告書
- 7-6. テストプロジェクトの終了を祝う

### 第8章 テストプロジェクトマネージャを目指すもの