

## 概要

プロジェクトマネジャーは、プロジェクトマネジメントツールの知識と経験を得ることにより、必要なスキルと方法論を応用してプロジェクトの定義、計画、管理を計画どおりに効率的に行う能力を格段に向上させることができます。「プロジェクト計画と管理プラス(P&MPプラス)」コースは、実践的なプロジェクトマネジメントのプロセスと方法論について学ぶ基本コース「プロジェクト計画と管理(P&MP)」に、Microsoft Project™ 2002 (MSP)の使用法を組み込んだコースです。

P&MPプラスの基礎となる方法論は、IPSの統合プロジェクトマネジメントモデルと、ソフトウェア、ハードウェア、コンポーネント、およびシステムの開発プロジェクトに直接携わってきた長年の経験に基づくものです。このような経験を基にしているという点で、P&MPプラスはさまざまな業種のプロジェクトマネジャーにとって特に実践的で有益なコースであるといえます。

確かな方法論によるMSPの習得手順、強力な教授法設計、カスタマイズされた実習、および柔軟なプレゼンテーションにより、すぐに業務に応用できる強力なツールと方法論を学習できます。高い知識と経験を備えたIPSのプロジェクトマネジメントエキスパートによる、実践的で有意義な演習を通じた指導により、受講終了までにすべての受講者が学習事項を適切に応用するために必要なスキルを身につけることを目指します。

## 目的

P&MPプラスでは、次のことを学習します。

- 望まれる成果の達成を目指してプロジェクトの定義と信頼性の高い計画の策定を行うための体系的なアプローチ
- プロジェクトのステータスを追跡、評価、伝達するための実証された手法
- プロジェクトマネジメント手法の実装に関する、応用可能で実践的な実習
- IPSの統合プロジェクトマネジメントモデルにおけるMicrosoft Project (MSP)の応用方法

## 利点

P&MPプラスを受講によって、以下のようなメリットがあります。

- プロジェクト計画と管理プラスの全てのプロセスと方法論の習得
- インタラクティブな「ワークショップ」環境におけるツールとプロセスの応用(一般的な独学方式のツールトレーニングとは異なる)
- 現実の作業環境ですぐに使用できる、プロジェクト計画、テンプレート、チェックリストの電子データ形式

## 内容/プロセス

P&MPプラスは、プロジェクト(規模の大小を問わない)の計画と管理のプロセスを順を追って説明する4日間の集中コースです。MSPの主要な計画と追跡の機能を実際に操作する実習も含まれます。体系的な演習を行うことにより、学習したコンセプトとツールを受講者の組織のプロジェクトに応用することができるようになります。

P&MPプラスでは、次のポイントを中心に学習します。

- プロジェクトの定義と整理
- プロジェクトの計画
- プロジェクトの追跡と管理
- プロセスとツールの応用と統合

デモンストレーション、体系的な演習、およびグループ実習を通じて、コンセプトの理解を深めます。受講者は、プロセスを現実のプロジェクトに適用して有益な結果を取得することができ、また選択したケーススタディに適用することもできます。4日のコースの終了時には、新しいコンセプトと手法の適用、およびプロジェクトの計画と管理におけるMSPの使用について、実地の経験をしたことになります。

P&MPプラスは、技術的なプロジェクトマネジメントのスキルを学習するコースです。人材管理スキル、財務手法、製品管理は本コースの対象外です。

## 概略

次のように、P&MPコースの枠組にソフトウェアの使用法を加えた形となります。

### プロジェクトマネジメントとは

#### プロジェクトの定義と整理

- MS Word
  - 「新規プロジェクト提案テンプレート」のレビュー
  - 「チームメンバー名簿」のレビュー
  - 「プロジェクト定義文書」のレビュー
  - 「プロジェクト目標」の作成と
  - 「柔軟性マトリックス」の作成
  - 「主要成果物」の定義
  - 「フレームワークチェックリスト」の作成
  - 「問題ログ」のレビュー

## プロジェクト計画

### ■ MS Project

ケーススタディの紹介  
WBSおよびWBSディレクトリの作成  
論理依存性の開発  
見積の精緻化  
リソースコミットメントの分析  
計画品質レビューの実施  
計画の最適化  
計画のベースラインの確立  
伝達レポートの決定

### ■ MS Word

「リスク評価計画」の策定  
「リスク管理計画」の策定  
「変更要求」および「変更ログ」のレビュー

## プロジェクトの追跡と管理

### ■ MS Project

ステータスの更新  
差異およびクリティカルパスの分析  
対応策の実施およびプロジェクト計画の更新  
レポート機能のレビュー

### ■ MS Word

「問題ログ」のレビュー  
プロジェクトダッシュボード  
主要学習事項の確認

## まとめ

「プロジェクト計画と管理」コースにMSPの応用と機能を組み込むことにより、受講者がコースで学習した方法論とプロセスを実装する能力を向上させることができます。その結果、ビジネス目標の達成を目指してプロジェクトとプログラムを管理する方法を改善するとともに、改善後の状態を維持することができるようになります。

## 参加対象者

P&MPプラスで紹介する方法論とMSP応用法を学ぶことは、すべての機能分野の担当者にとって有益です。特に、プロジェクトマネジャー業務に現在従事している方、または今後その可能性のある方、およびプロジェクトに直接関与するすべての専門職の方に、受講を推奨します。

Microsoft Project™についての事前知識は不要です(経験者を対象とした免除制度はありません)。これまでの実績から、MSPの初心者と経験者いずれにとってもきわめて有益なコースであることが実証されています。

## 期間

4日間(28時間)

## PDU

28ポイント

## 受講料

1名 262,500円(税抜き:250,000円)

## 言語

英語、日本語または日英のバイリンガル  
(バイリンガルコースは、外国人講師による英語中心のコースで、通常日本人講師が補助として同席し日本語による質疑応答を行っております。また、テキスト・教材等は全て英語・日本語で提供されます。)