



Praktische Anwendung von "Earned Value Performance Management"

In diesem 1-tägigen Kurs wird dargelegt, wie ein wirksames Earned Value System auf der Grundlage von „AS 4817 – 2006 Project Performance Measurement using Earned Value“ zu erstellen und zu betreiben ist. Ferner werden die Vorteile der Anwendung eines solchen Systems für das Management von Projekten erläutert sowie eine Übersicht über einige aktuelle Standards gegeben.

Voraussetzungen: Grundkenntnisse in Projektmanagement und in Windows™

Teilnehmerkreis: Projekt- und Programm-Manager, Planer und Controller

Kursunterlagen: Englisch

Unterrichtssprache: Deutsch

Kursgebühr: 700CHF

Kursinhalt

➤ Tag 1

- Einführung und Überblick zu Earned Value Performance Management (EVPM)
- Vergleich zwischen Fixkostenmanagement und EVPM-Systemen
- Arbeitswert-Standards und weiterführende Literatur
- Einführung eines EVPM-Systems gemäss AS4817
- Wie EVPM auf Projekte angewendet wird
- Festlegung und Erfassung einer Leistungswert-Basisplans
- Fortschrittsmessung und Berechnung des Arbeitswerts
- Erfassung von Ist-Werten
- Berechnung der geschätzten Restwerte und der geschaffenen Werte im Zeitverlauf
- Berichterstellung und Software-Werkzeuge
- Planänderungen, Rücksetzen des Basisplans, Hinweise und Tips