Training
EDV

MS Project Kompaktwissen

MS Project ist die Planungs- und Überwachungssoftware, Verwaltungs- und Auswertungssoftware für Projektarbeit. Sie erleichtert den professionellen Umgang mit Terminen, Kosten und Ressourcen. Die MS Project Anwendungsgebiete liegen vor allem in der kaufmännischen Projektsteuerung, Anlagenbau, F & E-Bereich, der Softwareentwicklung, etc.. MS Project bietet vielfältige Möglichkeiten der Darstellung von Informationen, z.B. im Gantt-Balkendiagramm, Soll-Ist-Vergleich, Arbeitsstundenauswertung etc..

Ziel:
Die Teilnehmenden sind in der Lage, MS Project mit seinen wichtigsten Funktionen in Ihrer Projektarbeit erfolgreich einzusetzen.

Zielgruppe:
Mitarbeiter*innen und Manager*innen, die in Projekten involviert sind und ein professionelles softwaregestütztes Handling haben wollen.

Inhalte:

- **Projektplanung**
  - Projektanlage in MS Project
  - Vorgangsplanung: Bearbeitung, Verknüpfung, automatische und manuelle Vorgänge
  - Projektorganisation: Vorgängerdefinition, Gliederung
  - Terminpläne für Projekte und Vorgänge (Kalender)

- **Ressourcenplanung**
  - Anlage von Arbeits- und Materialressourcen
  - Terminpläne für Ressourcen (Kalender)
  - Ressourcenzuweisung
  - Teamplaner
  - Rechtzeitiges Erkennen und Auffangen von Überlastungen (Konflikten)
  - Zentraler Ressourcenpool

- **Kostenplanung**
  - Berechnete, tatsächliche und abweichende Projektkosten
  - Kostensatztabellen in MS Project
  - Kostenzuordnung

- **Projektüberwachung**
  - Basispläne
  - Zwischenpläne
  - Soll-Ist-Vergleich in MS Project
  - Projektfortschritte
  - Benutzerdefinierte Felder
  - Ampelfunktion

- **Dokumentation und Präsentation**
  - Gantt/PERT-Diagramm
  - Benutzerdefinierte Ansichten und Tabellen
  - Filtermöglichkeiten in Projekten
  - Projektstatus in MS Project
  - Berichte

- **Multiprojektmanagement**
  - Haupt- und Teilprojekte
  - Projektzusammenführung
  - Verknüpfung von Projekten
  - zentraler Ressourcenpool

Methodik: Vortrag, Übungen, Fallbeispiele

Dauer: 2 Tage

Gruppengröße: max. 8 Personen