



## Excel - Projektplanung

### Beschreibung

Wenn eine Projektplanungs-Software wie MS Project oder ein Mindmapping-Programm wie Mindjet Mindmanager nicht zur Verfügung stehen, werden vielfach Projekte mittels Excel geplant und durchgeführt. Excel bietet nicht so viele Möglichkeiten wie eine Projektplanungs-Software, ist jedoch auf den meisten PC installiert. In diesem Seminar werden die Möglichkeiten vorgestellt, wie eine Projektplanung mit Excel aufgebaut werden kann.

### Inhalte

- Projektmanagement und -planung
- Theoretische Grundlagen
- Arbeitspakete und Meilensteine
- MS Projektvorlagen
- Eigene Struktur für eine Projektplanung erstellen
- Gliederungsfunktion
- Bedingte Formatierung
- Excel-Funktionen
- Plan- und Ist-Zustände
- Ampelfunktion
- Ressourcenplanung
- Kostenplanung
- Pivot-Tabelle
- Gantt-Diagramm

### Ziele

- Grundlagen der Projektplanung kennen lernen
- Eigene Struktur für Projektplanung erstellen können
- Funktionen für die Projektplanung sinnvoll einsetzen können
- Gantt-Diagramm erstellen können

### Seminarleitung

Torsten Hentrop

Zweitägig

### Voraussetzungen

Die Kenntnisse aus einem Excel-Aufbaukurs werden erwartet. Sinnvoll sind auch die Kenntnisse aus dem Excelkurs für Diagramme und aus einem Seminar zum Projektmanagement.