

Seminarinhalte

Projektmanagement mit Primavera P6 v7 Kompakt (Vier Tage)

Primavera im Überblick

Funktionsumfang von Primavera: Unternehmensweites Projektmanagement - Primavera im Vergleich mit MS-Project - Planen ohne Ressourcen - Projekte anlegen - Kalender anlegen - Projektstrukturplan erstellen - Vorgänge hinzufügen - Verknüpfungen hinzufügen - Randbedingungen (Vorgangseinschränkungen) definieren - Terminieren - Tabellen- und Diagramm-Ansichten anpassen und abspeichern (Layouts erstellen) - Ausdrucken und Berichte

Ein neues Projekt anlegen

Dateiformate - Projekt einrichten - Projekte importieren und kopieren - Zusätzliche Informationen speichern

Kalender einrichten

Globale- und Projektkalender bearbeiten und erstellen - Arbeitszeiten erstellen - Ausnahmen definieren

Der Primavera Projektstrukturplan (Workbreakdownstructure/WBS)

Zweck des und Navigation im Projektstrukturplan - Erstellen von Projektstrukturknoten - Detailmasken der PSP-Ansicht - PSP-Kategorien

Vorgänge

Voreinstellungen - ID-Intervalleinstellung - Vorgangsarten - Vorgangsdauer - Arten der Fertigstellung - Renummerierung - Sortierung - Vorgänge kopieren - Sichtbarkeit der Vorgänge im Gantt-Diagramm einstellen - Vorgangsdetailmasken - Tabellenspalten anpassen - Diagrammeinstellungen anpassen - Zeitskala anpassen - Zusatzfunktionen

Vorgangsbeziehungen

verstehen und grafisch oder tabellarisch erstellen, bearbeiten und löschen - Verzögerungen erstellen - Definition des Kritischen Pfades- Netzplanansicht - Vorwärts-, Rückwärts- und Pufferberechnung - Vorgangseinschränkungen (Rahmenbedingungen) - Dokumentation

Gruppen, Sortieren und Layouten

Optionen für das Gruppieren und Sortieren - Projekte auf Unternehmensebene gruppieren und sortieren - Layouts anwenden, bearbeiten und verwalten

Filter

anwenden und kombinieren - Multiparameter-Filter - Filter erstellen und ändern

Drucken und Berichten

Druckvorschau - Druckseiteneinrichtung

Projektverfolgung und Projektkontrolle

Datenfelder des Projektfortschrittes - Basisplan speichern, kopieren und löschen - Basisplan als Projekt wiederherstellen - Basisplan der aktuellen Planung und Projektbasisplan - Basispläne im Projekt anzeigen - Richtlinien für die Projektaktualisierung - Der Lebenszyklus eines Vorgangs - Statusdatum - Berechnung der Dauer von Vorgängen in Aktualisierung - Optionen der Terminierung - Eingabemöglichkeiten zur Aktualisierung des Projektes

Benutzer- und Administratoreinstellungen

Zeiteinheiten - Zeitskalen - Währungen - Passworteinstellungen - Filtereinstellungen - Projektvoreinstellungen - Voreinstellungen für die Neuberechnung von Projekten - Kategorien des Administrators

Mit Rollen und Ressourcen arbeiten

Individuelle und Gruppenressourcen - Rollen definieren - Ressourcen erstellen - Der Ressourcenstrukturplan - Ressourcenvoreinstellungen für das Projekt - Ressourcen und Rollen zuweisen und entfernen - Einer zugewiesenen Rolle Ressourcen zuweisen - Mehrfachzuweisung von Ressourcen - Ressourcenzuweisungsstaffeln - Zuweisungsverzögerungen und Vorgangsdauer - Feste Kosten zuweisen

Optimierung des Ressourceneinsatzes

Vorgangszuweisungansicht - Ressourcenzuweisungansicht - Ressourcenzuweisungstabelle - Das Ressourcenhistogramm - Methoden zur Lösung von Ressourcenüberlastungen und Ressourcenkonflikten - Automatischer Ressourcenabgleich mit und ohne Beschränkung auf Pufferzeiten

Projekte mit Ressourcenzuweisungen fortschreiben

Kosten und Einheiten berechneter Arbeit - Bedeutung des Statusdatums - Für die Projektfortschreibung benötigte Daten - Erledigungsgrad-Arten %-Dauer und %-Arbeit

projekt-manager EU
Annagraben 27-29
D-53111 Bonn

Telefon (0228) 82 37 73 60 info@projekt-manager.eu
www.projekt-manager.eu

