

Microsoft Project 2019 Kompakt (PJ19K)

ID PJ19K Preis 990,- € (exkl. MwSt.) **Dauer 2 Tage**

Kursüberblick

Lernen Sie schnell und ohne Ballast, wie Sie mit Project 2019 problemlos Projekte managen. Anhand leicht verständlicher, praxisnaher Beispiele zeigen wir Ihnen, wie Sie clever und zielorientiert mit Project arbeiten. Profitieren Sie dabei von den vielen Visualisierungen und den zahlreichen nützlichen Tipps.

Nach einer kurzen Einführung in die Grundlagen des Projektmanagements lernen Sie Schritt für Schritt, wie Sie Projekte erstellen und überwachen, Ansichten effizient nutzen, aussagekräftige Projektberichte anfertigen und Project individuell einrichten. Die erlernten Techniken können Sie direkt mithilfe der Übungen am Ende der einzelnen Kapitel festigen.

- Grundlagen des Projektmanagements
- Vorgänge und Vorgangsbeziehungen erstellen
- Mit den verschiedenen Kalendern von Project arbeiten
- Ressourcen (anlegen, zuweisen, Überlastungen beseitigen)
- Verschiedene Ansichten, Tabellen und Masken nutzen
- Projektdaten formatieren, sortieren und filtern
- Spezielle Terminplanung (u. a. Vorgangseinschränkungen, Überstunden)
- Projekte aktualisieren und überwachen
- Projektkosten kontrollieren
- Projektdaten exportieren, in Berichten darstellen und drucken
- Project individuell anpassen

Kursinhalt

- 1 Grundlagen des Projektmanagements
- 2 Project kennenlernen
- 3 Projekte anlegen
- 4 Vorgangsbeziehungen definieren
- 5 Mit Ressourcen arbeiten
- 6 Kalender
- 7 Ansichten, Tabellen und Masken
- 8 Tabellen sortieren und filtern
- 9 Ansichten und Berichte drucken
- 10 Spezielle Terminplanung
- 11 Kapazitätsabgleich
- 12 Projekte verfolgen und kontrollieren

- 13 Projektkosten überwachen
- 14 Berichte erstellen und bearbeiten
- 15 Projektinformationen hervorheben
- 16 Spezielle Bearbeitungsfunktionen
- 17 Project individuell anpassen
- 18 Projekte verwalten
- 19 Daten anderer Projekte nutzen

Detaillierter Kursinhalt

1 Grundlagen des Projektmanagements

- 1.1 Basiswissen Projekt
- 1.2 Basiswissen Projektmanagement
- 1.3 Projektorganisation
- 1.4 Grundbegriffe des Projektmanagements
- 1.5 Gliederung eines Projekts
- 1.6 Projektplanungstechniken und -instrumente
- 1.7 Projektmanagement mit Project

2 Project kennenlernen

- 2.1 Project starten
- 2.2 Project-Fenster im Überblick
- 2.3 Befehle aufrufen
- 2.4 Mit Tabellen arbeiten
- 2.5 Die Project-Hilfe verwenden
- 2.6 Project beenden
- 2.7 Übung

3 Projekte anlegen

- 3.1 Neues Projekt erstellen
- 3.2 Vorgänge manuell oder automatisch planen
- 3.3 Manuell geplante Vorgänge erstellen
- 3.4 Automatisch geplante Vorgänge erstellen
- 3.5 Vorgänge einfügen, verschieben, kopieren, löschen
- 3.6 Projektplan drucken
- 3.7 Projekte speichern und schließen
- 3.8 Projekte öffnen
- 3.9 Übung

4 Vorgangsbeziehungen definieren

- 4.1 Vorgänge gliedern
- 4.2 Sammelvorgänge erstellen

- 4.3 Ansicht des gegliederten Projekts anpassen
- 4.4 Basiswissen Vorgangsverknüpfungen
- 4.5 Vorgänge verknüpfen
- 4.6 Spezielle Verknüpfungen
- 4.7 Spezielle Vorgangsarten
- 4.8 Kritische Vorgänge und zeitliche Konflikte
- 4.9 Meilensteine und Stichtage
- 4.10 Vorgangsinformationen anzeigen und bearbeiten
- 4.11 Übungen

5 Mit Ressourcen arbeiten

- 5.1 Ressourcen anlegen
- 5.2 Ressourcen zuordnen
- 5.3 Einheiten/Verfügbarkeit von Ressourcen festlegen
- 5.4 Arbeitsprofile nutzen
- 5.5 Ressourcenzuordnung löschen und Ressourcen ersetzen
- 5.6 Projektkostenberechnung
- 5.7 Kostensätze und feste Kosten definieren
- 5.8 Übung

6 Kalender

- 6.1 Basiswissen Kalender
- 6.2 Arbeitszeiten individuell festlegen
- 6.3 Andere Basis Kalender verwenden
- 6.4 Ressourcenkalender verwenden
- 6.5 Vorgangskalender nutzen
- 6.6 Übung

7 Ansichten, Tabellen und Masken

- 7.1 Ansichten auswählen
- 7.2 Tabellenansichten
- 7.3 Aktuell angezeigte Tabelle anpassen
- 7.4 Tabellen erstellen und bearbeiten
- 7.5 Project-Fenster teilen (Maske einblenden)
- 7.6 Ansichten erstellen und bearbeiten
- 7.7 Besonderheiten der Ansicht Zeitachse
- 7.8 Besonderheiten der Ansicht Teamplaner
- 7.9 Besonderheiten der Ansicht Netzplandiagramm
- 7.10 Übung

8 Tabellen sortieren und filtern

- 8.1 Tabellen sortieren
- 8.2 Basiswissen Filter
- 8.3 AutoFilter
- 8.4 Vordefinierte Filter
- 8.5 Filter erstellen und bearbeiten
- 8.6 Übungen

9 Ansichten und Berichte drucken

- 9.1 Druckseiten mit der Druckvorschau kontrollieren
- 9.2 Druckseiten einrichten
- 9.3 Übung

10 Spezielle Terminplanung

- 10.1 Vorgangseinschränkungen
- 10.2 Vorgänge unterbrechen, verschieben, deaktivieren
- 10.3 Terminplanung über die Vorgangsarten steuern
- 10.4 Besonderheiten bei der Ressourcen- zuordnung
- 10.5 Überstunden einbinden
- 10.6 Pufferzeiten anzeigen
- 10.7 Projekte verschieben
- 10.8 Übung

11 Kapazitätsabgleich

- 11.1 Basiswissen Kapazitätsabgleich
- 11.2 Ressourcenüberlastungen kontrollieren
- 11.3 Manuellen Kapazitätsabgleich durchführen
- 11.4 Automatischen Kapazitätsabgleich durchführen
- 11.5 Übung

12 Projekte verfolgen und kontrollieren

- 12.1 Vorgänge kontrollieren
- 12.2 Basiswissen Projektüberwachung
- 12.3 Basis- und Zwischenpläne einrichten
- 12.4 Basiswissen Terminplanaktualisierung
- 12.5 Terminplan aktualisieren
- 12.6 Fortschrittslinien
- 12.7 Basisplan mit aktuellem Terminplan vergleichen
- 12.8 Mögliche Probleme bei der Vorgangsaktualisierung
- 12.9 Übung

13 Projektkosten überwachen

- 13.1 Projektkosten kontrollieren
- 13.2 Projektkosten analysieren
- 13.3 Übung

14 Berichte erstellen und bearbeiten

- 14.1 Basiswissen Berichte
- 14.2 Berichte erstellen
- 14.3 Berichte bearbeiten
- 14.4 Übung

15 Projektinformationen hervorheben

- 15.1 Projektinformationen in der Tabelle formatieren
- 15.2 Zeitskala formatieren
- 15.3 Elemente des Balkendiagramms formatieren

- 15.4 Übung

16 Spezielle Bearbeitungsfunktionen

- 16.1 Vorgänge oder Ressourcen gruppieren
- 16.2 Benutzerdefinierter PSP-Code
- 16.3 Benutzerdefinierte Felder
- 16.4 Mit Links arbeiten
- 16.5 Vorgänge mit Notizen versehen
- 16.6 Übung

17 Project individuell anpassen

- 17.1 Symbolleiste für den Schnellzugriff anpassen
- 17.2 Menüband anpassen
- 17.3 Project-Grundeinstellungen ändern
- 17.4 Mit Projektvorlagen arbeiten

18 Projekte verwalten

- 18.1 Projekte in verschiedenen Project-Versionen nutzen
- 18.2 Project-Elemente mit der Globaldatei verwalten
- 18.3 Projekte schützen
- 18.4 Projektdaten exportieren
- 18.5 Übung

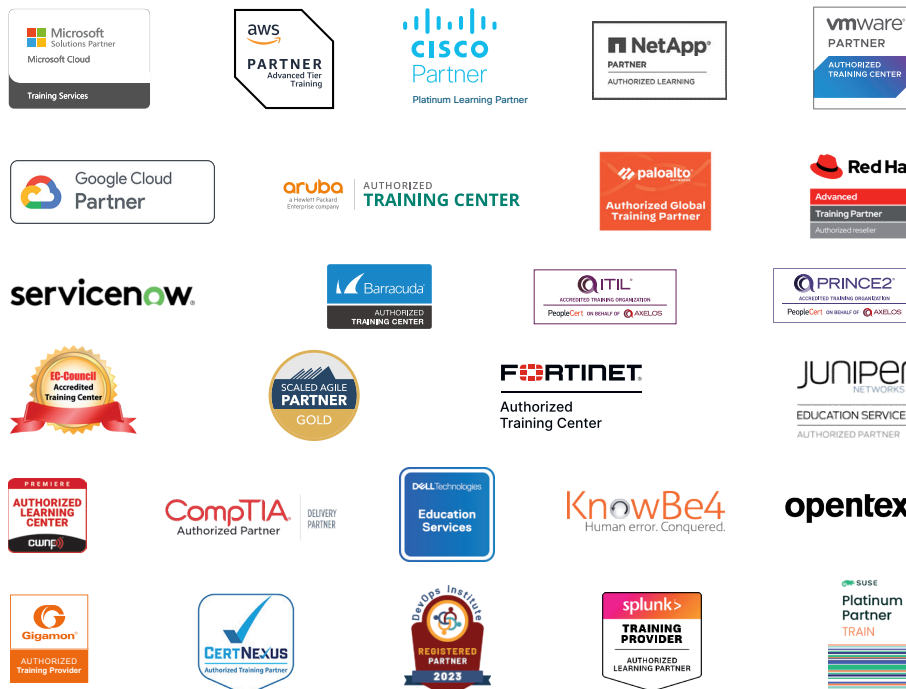
19 Daten anderer Projekte nutzen

- 19.1 Mehrere Teilprojekte in einem Projekt verwalten
- 19.2 Felder verknüpfen
- 19.3 Gemeinsame Ressourcennutzung

Über Fast Lane



Fast Lane ist weltweiter, mehrfach ausgezeichneter Spezialist für Technologie und Business-Trainings sowie Beratungsleistungen zur digitalen Transformation. Als einziger globaler Partner der drei Cloud-Hyperscaler Microsoft, AWS und Google und Partner von 30 weiteren führenden IT-Herstellern bietet Fast Lane beliebig skalierbare Qualifizierungslösungen und Professional Services an. Mehr als 4.000 erfahrene Fast Lane Experten trainieren und beraten Kunden jeder Größenordnung in 90 Ländern weltweit in den Bereichen Cloud, künstliche Intelligenz, Cybersecurity, Software Development, Wireless und Mobility, Modern Workplace sowie Management und Leadership Skills, IT- und Projektmanagement.



Fast Lane Services

- ✓ Highend-Technologietraining
- ✓ Business- & Softskill-Training
- ✓ Consulting Services
- ✓ Managed Training Services
- ✓ Digitale Lernlösungen
- ✓ Content-Entwicklung
- ✓ Remote Labs
- ✓ Talentprogramme
- ✓ Eventmanagement-Services

Trainingsmethoden

- ✓ Klassenraumtraining
- ✓ Instructor-Led Online Training
- ✓ FLEX Classroom – Klassenraum und ILO kombiniert
- ✓ Onsite & Customized Training
- ✓ E-Learning
- ✓ Blended & Hybrid Learning
- ✓ Mobiles Lernen

Technologien und Lösungen

- ✓ Digitale Transformation
- ✓ Artificial Intelligence (AI)
- ✓ Cloud
- ✓ Networking
- ✓ Cyber Security
- ✓ Wireless & Mobility
- ✓ Modern Workplace
- ✓ Data Center



Weltweit vertreten
mit High-End-Trainingszentren
rund um den Globus



Mehrfach ausgezeichnet
von Herstellern wie AWS, Microsoft,
Cisco, Google, NetApp, VMware



Praxiserfahrene Experten
mit insgesamt mehr als
19.000 Zertifizierungen

Deutschland

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer GmbH**

Tel. +49 40 25334610

info@flane.de / www.flane.de

Österreich

ITLS GmbH

(ITLS ist ein Partner von Fast Lane)

Tel. +43 1 6000 8800

info@itls.at / www.itls.at

Schweiz

**Fast Lane Institute for Knowledge
Transfer (Switzerland) AG**

Tel. +41 44 8325080

info@flane.ch / www.flane.ch