

Excel - Formeln und Funktionen (7EF)

ID 7EF Price on request Duration 2 days

Who should attend

Teilnehmer, die in ihren Excel-Anwendungen verstärkt mit Formeln und Funktionen arbeiten und die viele Möglichkeiten in diesem Bereich kennenlernen möchten.

Prerequisites

Excel-Grundkenntnisse sind Voraussetzung für die Teilnahme am Seminar.

Course Objectives

In diesem Kurs wird gezeigt, welche Funktionskategorien Excel zur Verfügung stellt, es werden Beispiele aus verschiedenen Bereichen gezeigt. Ziel des Seminars ist, dass die Teilnehmer einen Überblick über die wichtigsten und weitere interessante Funktionen erhalten, ihren Aufbau und ihre Arbeitsweise kennenlernen, um mit diesem Wissen selbstständig in der weiteren Arbeit ihre Probleme mit Formeln und Funktionen lösen zu können. Es wird auf den erweiterten Funktionspool der Add-Ins eingegangen, ebenso wird ein Überblick gegeben, an welchen anderen Stellen Excel noch rechnet (bedingte Formatierung, Gültigkeit/Datenüberprüfung, Pivot-Tabellen, Statuszeile, ...)

Course Content

- Kurze Wiederholung Grundlagen: Relative, absolute und gemischte Bezüge
- Kurze Wiederholung Grundlagen und erweiterte Möglichkeiten: Der Funktionsassistent
- verschiedene Fehlerarten - eigene und fremde Fehler finden
- Aufbau von Funktionen
- Mathematische Funktionen (RUNDEN, AUFRUNDEN, ABRUNDEN, ABS, MAX, MIN)
- Statistische Funktionen (SUMME, ANZAHL, MITTELWERT, HÄUFIGKEIT, MEDIAN, MODALWERT, STABW, TREND, VARIANZ)
- Logische Funktionen (WENN, UND, ODER, ZÄHLENWENN, SUMMEWENN, SUMMENPRODUKT,

WENNFehler

- Textfunktionen (LINKS, RECHTS, GLÄTTEN, LÄNGE, TEIL, etc.)
- Datumsfunktionen (TAG, MONAT, JAHR, HEUTE, DATUM, WOCHENTAG, etc.)
- Uhrzeitfunktionen (STUNDE, MINUTE, ZEIT, etc.)
- Matrixfunktionen (SVERWEIS, VERGLEICH, VERWEIS, INDIRECT, SPALTE, ZEILE, etc.)
- Finanzmathematik (EFFEKTIV, BW, RENDITE, RMZ (Annuität), ZINS, NOMINAL, etc.)
- Einige Beispiel-Funktionen aus den Add-Ins
- Überblick der Excel-Funktionalitäten, in denen ebenfalls berechnet wird (z.B. bedingte Formatierung)
- Tipps und Tricks

Excel - Formeln und Funktionen (7EF)

Training Centres worldwide



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>