

-Dokumentation



Zentrum für Informatik ZFI AG

Microsoft Excel 2003 Fortgeschrittene (PEXF)

- IT Ausbildung nach Mass

<http://www.zfi.ch/PEXF>

Weitere Infos finden Sie unter www.zfi.ch oder via Adresse:

**Zentrum für Informatik ZFI AG
Zentralsekretariat
Technoparkstrasse 1
CH-8005 Zürich
Telefon: 044 732 40 00
Telefax: 044 732 40 09**

Zürich, Basel, Bern, Zürich, Schweiz

Titel	Microsoft Excel 2003 Fortgeschrittene
Untertitel	Workshop für den fortgeschrittenen Anwender
Einleitung	Wenn Sie Version 2007 benutzen, melden Sie sich bitte für den 2007er-Kurs P7XF an.
Ihr Nutzen	Die Teilnehmenden werden befähigt, Excel effizient zur Rationalisierung ihrer täglichen und nicht-alltäglichen Büro-Arbeit selbständig und professionell einzusetzen.
Voraussetzungen	Kenntnisse laut unserem Kurs «Microsoft Excel 2003» (Kurscode «PEXU») sind unbedingt erforderlich.
Teilnehmerkreis	Excel-AnwenderInnen, die über solide Grundkenntnisse und praktische Erfahrungen mit Excel verfügen und nun die Möglichkeiten von Excel vollumfänglich ausschöpfen möchten.
Unterlagen	ZFI-Kursordner
Folgekurse	VBA-Programmierung (Kurscode PVBA)
Inhalt	<ul style="list-style-type: none">- Einführung- Kursziele- Kursvoraussetzungen - Effizienz und Übersichtlichkeit mit Excel- externe Bezüge- Tabellenblätter ein/ausblenden- Verwenden von Namen- Kommentare in Zellen - ein monatlicher Zeitrapport mit Übersichtsblatt- Der Gruppenmodus- Datumsfunktionen und Zeitberechnungen mit Excel- Die bedingte Formatierung- 3D-Formeln - Arbeiten mit grossen Listen- Listen gestalten- die Datenmaske- der Autofilter- Sortieren nach mehreren Kriterien- Listen mit Listenkopf drucken - Matrixfunktionen- Suchen in der Mitgliederliste mit der Funktion VERGLEICH- Lesen von Daten aus der Mitgliederliste mit der Funktion SVERWEIS- Fehler abfangen - PivotTables und PivotCharts- der Aufbau der PivotTable- PivotTables sekundenschnell ändern

- spezielle Auswertungen mit PivotTables
- PivotCharts

- Statistische Auswertungen
- RANG-Funktion
- Standardabweichung STABWN
- UND-Funktion
- Funktion HÄUFIGKEIT

- Formulargestaltung mit ActiveX-Steuer-elementen
- Steuer-elemente erstellen
- Steuer-elemente auswerten
- separate Auswertungstabelle erstellen
- Entwurfsmodus und Eigenschaften

- Automatisierung mit VBA-Makros
- Aufzeichnung planen
- Makro aufzeichnen
- Makro ansehen und bearbeiten
- Makros mit verschiedenen Möglichkeiten starten
- Makroviren

- Schutz und Vorlagen
- Schutzmechanismen
- Mustervorlagen

- Schlussprojekt

Beitrag

Der Teilnehmerbeitrag versteht sich rein netto. Das ZFI ist (gemäss MwSt-Gesetz) nicht Mehrwertsteuerpflichtig und erhebt somit keine MwSt. Bei länger als einen Monat dauernden Lehrgängen ist die Zahlung des Teilnehmerbeitrages in mehreren Raten möglich (pro rata temporis).