



# Excel 2016 für Anfänger, Fortgeschrittene und Profis mit Einstufungstest.

## Excel 2016 für Anfänger, Fortgeschrittene und Profis mit Einstufungstest.

---

|                                                                                              |                                                                                                           |                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Seminar    |  Jederzeit verfügbar     |  Teilnahmebescheinigung |
|  E-Learning |  18 Unterrichtseinheiten |  Online durchführbar    |

---

Seminarnummer: 29911 | Herstellernummer: MyComp-EX08

Stand: 16.05.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/29911>

Dieser Online-Kurs für Anfänger, Fortgeschrittene und Profis bietet Ihnen eine außergewöhnliche E-Learning Methodik in einer virtuellen Office-Anwendung. Lernen Sie in Ihrem eigenen Tempo und in eigener Reihenfolge direkt in der virtuellen Anwendung von Excel 2016. Anhand eines Einstufungstests am Kursbeginn werden Ihnen passende Lernmodule zugeteilt. Die Kursdauer variiert deshalb ergebnisbedingt.

## Nutzen

Entdecken Sie das Tabellenkalkulationsprogramm Excel und beherrschen Sie alle Funktionen. In dieser Schulung lernen Sie von den Grundfunktionen bis zu Profifunktionen alles kennen, was Sie mit der Software erreichen können. Ein Einstufungstest vor Beginn des Kurses testet Ihr aktuelles Wissen über Excel 2016 und schneidet passend Lernmodule auf Ihr Können zu. Für diesen Online-Kurs wird keine eigene Software benötigt. Sie lernen in einer virtuellen Umgebung direkt in Excel 2016.

## Zielgruppe

Berufseinsteiger, Jobwechsler, Unternehmer und Arbeitgeber, Experten und Spezialisten.

## Inhalte des Seminars

### Stufe 1: Grundkenntnisse

- Entdecken Sie Excel und vervollständigen Sie eine Arbeitsmappe
- Entdecken Sie Excel, führen Sie Ihre ersten Aktionen aus: eine Arbeitsmappe erstellen, öffnen und speichern, Daten eingeben und bearbeiten usw.

### Wissenswertes: Eine Tabellenkalkulation entdecken

- Öffnen einer Arbeitsmappe

- Allgemeines über das Arbeitsumfeld
- Navigieren in einer Arbeitsmappe

#### **Wissenswertes: Eingabehilfen**

- Eingabe von Daten

#### **Wissenswertes: Markieren, Kopieren und Verschieben**

- Auswählen und Löschen von Zellen
- Rückgängig machen und Wiederherstellen einer Aktion
- Spaltenbreite und Zeilenhöhe

#### **Wissenswertes: Dateien speichern**

- Speichern einer Arbeitsmappe
- Ändern des Inhalts einer Zelle
- Erstellen einer neuen Arbeitsmappe
- Führen Sie Ihre ersten Berechnungen durch
- Eingeben einer Rechenformel
- Summen und andere einfache Berechnungen
- Einen Prozentsatz berechnen
- Übertragen auf angrenzende Zellen
- Wenden Sie auf Ihre Daten eine minimale Präsentation an
- Einfache Zahlenformate
- Anwenden eines Designs

#### **Wissenswertes: Formatierung von Zeichen**

- Hervorheben von Schriftzeichen
- Schriftart und Schriftgrad
- Ausrichtung des Zellinhalts
- Farbe der Zellen
- Zellrahmen
- Seitenlayout
- Vorschau und Druck
- Seitenumbruch
- Druckbereich

#### **Wissenswertes: Kopf- und Fußzeile**

- Effizienter arbeiten
- Verwenden der Excel-Hilfe
- Rechtschreibprüfung
- Suchen und Ersetzen
- Ansichtszoom
- Einfügen/Löschen von Zeilen, Spalten und Zellen
- Zellen verschieben
- Kopieren in nicht angrenzende Zellen

- Schnellkopie eines Zellformats
- Zellen verbinden
- Ausrichtung des Zellinhalts
- Zellenformatvorlagen
- Daten sortieren
- Verwalten Sie Blätter und die Anzeige Ihrer Daten
- Name eines Blatts, Farbe der Blattregisterkarte
- Einfügen, Löschen und Hintergrund von Arbeitsblättern
- Verschieben, Kopieren und Ausblenden eines Arbeitsblatts
- Zeilen/Spalten einfrieren, das Fenster teilen
- Spalten/Zeilenüberschriften beim Drucken wiederholen
- Elemente eines Blatts ausblenden
- Die Daten in Form einer Gliederung anordnen

## **Stufe 2: Kenntnisse für Fortgeschrittene**

- Mehrere Zeilen in einer Zelle anzeigen
- Formeln mit absolutem Zellbezug
- Werte übertragen, kopieren mit Verknüpfung oder transponieren

## **Wissenswertes: Eingabe von Rechenfunktionen**

- Systemdatum und Datumsformat
- Einfache Bedingung
- Benutzerdefiniertes Format
- Eine bedingte Formatierung anwenden
- Verwalten von bedingten Formatierungen
- Name eines Zellbereichs
- Gültigkeitskriterien
- Zellbereiche in einer Funktion
- Zahlen in Diagrammen darstellen

## **Wissenswertes: Diagramme**

- Erstellen und Verschieben eines Diagramms
- Diagramme verwalten
- Diagrammelemente markieren
- Hinzufügen und Löschen von Elementen
- Diagrammelemente formatieren
- Bearbeiten der Textelemente des Diagramms
- Legende und Zeichnungsbereich
- Ein Diagramm drucken und die Seiteneinrichtung definieren
- Verbessern Sie die Darstellung Ihrer Diagramme
- Ändern der Datenbeschriftungen

- Datenreihen und Achsen eines Diagramms
- Datenreihen verwalten
- Die Diagrammtyp-Optionen
- Diagrammvorlagen verwalten
- Sparklines erstellen
- Eine Sparkline verwalten
- Gestalten Sie Ihre Tabellen attraktiver
- Zeichnungsobjekte erstellen
- Auswählen und Löschen von Objekten
- Objekte kopieren und verschieben
- Die Größe eines Zeichnungsobjekts ändern
- Ein Textfeld bearbeiten
- Eine Zeichnung bearbeiten
- Zeichnungsobjekte formatieren
- Ein Bild einfügen
- Bilder verwalten
- Objekte drehen und ausrichten
- Objektreihenfolge und Gruppierung
- Tabellen mit Datenlisten nutzen
- Teilergebnisse berechnen
- Eine Tabelle erstellen und verwalten
- Daten einer Tabelle darstellen und sortieren
- Automatische Berechnungen in einer Tabelle
- AutoFilter
- Benutzerdefinierte Filter
- Leere Werte und Duplikate

#### **Wissenswertes: Kriterienbereich**

- Verwendung eines Kriterienbereichs
- Zeilen mithilfe eines Kriterienbereichs filtern und kopieren
- Statistiken mit einem Kriterienbereich

#### **Wissenswertes: Blitzvorschau**

- Erstellen und Verwenden von PivotTables

#### **Wissenswertes: PivotTables und PivotCharts**

- Erstellen einer PivotTable
- Eine PivotTable bearbeiten
- Markieren, Kopieren, Verschieben und Löschen eines PivotTable-Berichts
- Layout und Formatierung einer PivotTable
- Eine PivotTable filtern und durchsuchen

- PivotChart

### **Stufe 3: Kenntnisse für Profis**

- Datenkonvertierung
- Datenreihen erstellen
- Benutzerdefinierte Ansichten
- Kommentare zu Zellen hinzufügen
- Fehlerüberprüfung
- Formeln auswerten
- Das Überwachungsfenster
- Verweistabelle und Suchfunktionen
- Textfunktionen
- Stundenberechnung
- Datumsberechnungen
- Bedingungen mit UND, ODER, NICHT
- Verschachtelte Bedingungen
- Bedingte Funktionen
- Matrixformel
- Berechnungen beim Kopieren durchführen
- Konsolidieren
- Finanzfunktionen
- Datentabelle mit zwei Variablen
- Entdecke ungeahnte Funktionen
- Zielwert
- Der Solver
- Verwalten von Szenarien
- Hyperlink
- Eine Vorlage erstellen und verwenden
- Eine Vorlage ändern und löschen

### **Wissenswertes: Daten exportieren**

- Übermitteln von Excel-Daten: PDF, E-Mail und Webseite
- Excel-Dateien konvertieren
- Datenimport
- Importierte Daten aktualisieren und verwalten
- Eigenschaften einer Arbeitsmappe
- Eine Arbeitsmappe schützen
- Zellen schützen
- Eine Arbeitsmappe freigeben
- Änderungen einer Arbeitsmappe nachverfolgen

- Arbeitsmappen zusammenführen
- Ein Dokument abschließen
- Digitale Signatur
- Ein Formular erstellen
- Ein Formular schützen und verwenden

#### **Noch mehr...**

- Makro-Befehle
- Versionen und Wiederherstellung von Dateien

**Wissenswertes: Anpassen des Menübands**  
**Wissenswertes: Sharepoint**  
**Wissenswertes: Microsoft-Konto**  
**Wissenswertes: Die richtige Arbeitsweise mit einer Tabellenkalkulation**

## Wichtige Hinweise

Die reinen Inhalte dieses E-Learnings betragen 790 Minuten. Je nach Lerngeschwindigkeit und Ergebnis der Wissensfeststellung am Beginn ergibt sich daraus die reale Dauer des Trainings.

Der Zugriff ist auf einen Zeitraum von 365 Tagen begrenzt.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/29911> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.