

Diese Übung stellt Wings Software kostenlos zur Verfügung und darf im Unterricht abgegeben werden. Die Voraussetzungen informieren über die zur Lösung benötigten Kenntnisse und beziehen sich auf keine spezielle Kursunterlage. Die Übungsdateien stehen auf [www.wings.ch](http://www.wings.ch) und [www.wings.de](http://www.wings.de) unter den Produktdetails als Download zur Verfügung. Im Shop registrierte Kursleiter erhalten auf Wunsch den Zugang zu den Lösungsdateien.

## Excel 2003/2007: Diagramme

Autorin: Mirjam Landert

### Voraussetzungen

Diagramme  
Zellenformatierung



### Übung 1: Gestapeltes Säulendiagramm

> Wir erstellen ein gestapeltes Säulendiagramm und ändern dieses in der Darstellung.

Schwierigkeitsgrad: leicht

> Öffnen Sie Datei **Diagramme.xls** oder **Diagramme.xlsx**.

> Wechseln Sie ins Tabellenblatt **Diagrammdaten**.

> Erstellen Sie das abgebildete Diagramm. Markieren Sie dazu den Bereich A4:E11 und wählen Sie als Diagrammtyp **Gestapelte Säulen 100%**.

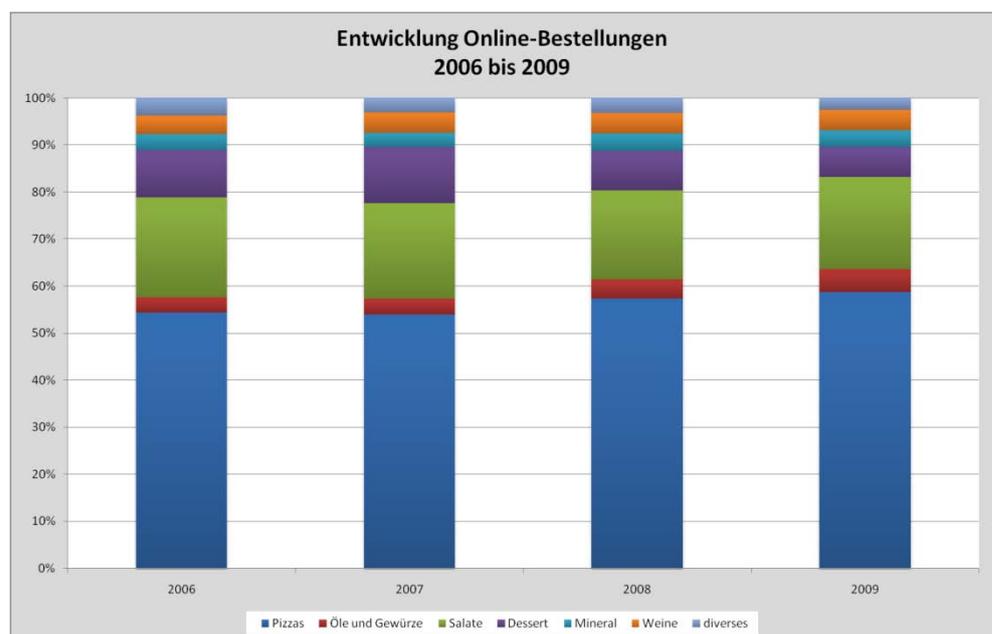
> Platzieren Sie das Diagramm als neues Blatt und benennen Sie dieses mit **Diagramm Online Bestellungen**.

> Wechseln Sie die Darstellung von Zeilen auf Spalten. Die Jahre werden in der Rubrikenachse angezeigt.



> Nehmen Sie anschliessend folgende Änderungen vor:

- Titel über Diagramm
- Legende unten platzieren
- Diagrammhintergrundfarbe: helles Grau





## Übung 2: Liniendiagramm

> Wir erstellen ein Liniendiagramm aus einem mehrfach markierten Bereich und ändern dieses in der Darstellung.

Schwierigkeitsgrad: mittel

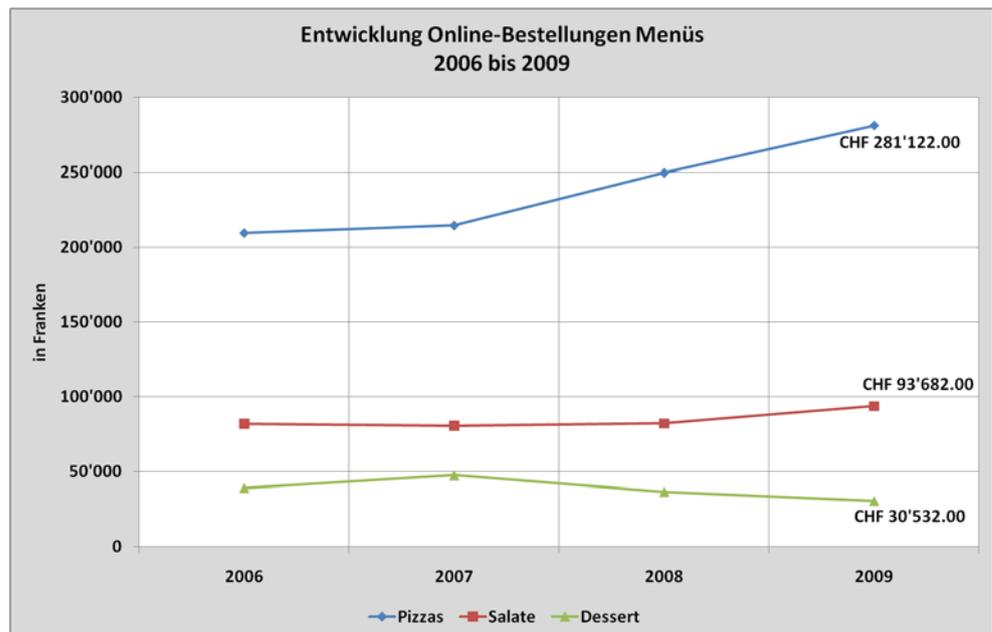
> Arbeiten Sie mit der Datei aus der ersten Übung weiter.

> Erstellen Sie das abgebildete Linien-Diagramm.

> Platzieren Sie das Diagramm als neues Blatt und benennen Sie dieses mit **Diagramm Entwicklung Menüs**.

> Nehmen Sie anschliessend folgende Änderungen vor:

- Titel über Diagramm
- Legende unten platzieren
- vertikalen Gitternetzlinien einblenden
- Zahlenformat der Grössenachse ändern
- Grössenachsentitel „in Franken“ hinzufügen
- Datenpunkte im Jahr 2009 hinzufügen
- Formatieren Sie alle Beschriftungen mit 14 pt, Fett
- Diagrammhintergrundfarbe: helles Grau



> Speichern Sie das Ergebnis in Ihrem Übungsordner.