

# Übung Excel: Zahlentypen einstellen

<b>Autor(en):</b>	Dietmar Mitterer-Zublasing
<b>Stichwörter:</b>	Formeln eingeben, Berechnungen, relative Bezüge, absolute Bezüge, Formelkopierer
<b>Kurzbeschreibung der Übung:</b>	Üben Sie den Umgang mit relativen und absoluten Bezügen anhand einer Zinstabelle.
<b>Ausgangsdatei(en):</b>	<b>ZinstabelleAusgangsdatei.xls</b>
<b>Lösungsdatei(en):</b>	<b>ZinstabelleLoesungsdatei.xls</b>



Drucken Sie sich bitte diese Übungsanleitung aus. Dadurch wird es für Sie leichter, die Übungen durchzuführen.

## Übungsanleitung

Öffnen Sie die Excelmappe **ZinstabelleAusgangsdatei** und arbeiten Sie die folgenden Punkte durch:

1. Formatieren Sie die Zellen B1:B2 als Prozentzahlen mit einer Dezimalstelle
2. Stellen Sie die Zelle B3 mit dem Währungsformat Euro ein.
3. Erweitern Sie die Liste der Jahre bis zum Jahr 15 mit Hilfe des Formelkopierers.
4. Fügen Sie in B8 eine Formel (keine Zahl) ein welche das Kapital im ersten Jahr berechnet.
5. Fügen Sie in C8 eine Formel ein welche die Bruttozinsen berechnet. Bedenken Sie dass Sie diese Formel später mit dem Formelkopierer nach unten ziehen möchten.
6. Fügen Sie in D8 eine Formel ein welche die Nettozinsen also die Zinsen nach Abzug der Steuern berechnet. Bedenken Sie dass Sie diese Formel später mit dem Formelkopierer nach unten ziehen möchten.
7. Fügen Sie in E8 eine Formel ein welche das Endkapital im ersten Jahr berechnet. Bedenken Sie dass Sie diese Formel später mit dem Formelkopierer nach unten ziehen möchten.
8. Fügen Sie in B9 eine Formel ein welche das Kapital im zweiten Jahr berechnet. Bedenken Sie dass Sie diese Formel später mit dem Formelkopierer nach unten ziehen möchten.
9. Kopieren Sie jeweils die Formeln in der letzten Zeile bis in ins Jahr 15 hinunter.
10. Stellen Sie die Spaltenbreite aller benutzen Spalten optimal ein.

Vergleichen Sie Ihre Arbeit mit der Lösungsdatei.