

## Glossar: Abschreibungsrechnung

### Abschreibungsrechnung bzw. Abschreibung [[Finanzmathematik](#)]

Teilgebiet der [Finanzmathematik](#).

Einmal angeschaffte Gegenstände - z.B. Maschinen eines Produktionsbetriebs – verlieren mit der Zeit an Wert. Ihr noch verbleibender Wert muss buchhalterisch festgelegt werden – nicht zuletzt, um den Wertverlust steuerlich geltend machen zu können (und somit weniger Steuern zu zahlen).

Grundsätzlich gibt es zwei Arten der Abschreibung, die [lineare Abschreibung](#) und die [geometrisch-degressive Abschreibung](#).

Das Abschreibungsrecht sieht fast nur noch die lineare Abschreibung vor. Wenn der Staat Investitionen zu erleichtern will, besteht aber die Möglichkeit, dass die [geometrisch-degressive Abschreibung](#) wieder in größeren Umfang zugelassen wird.

Mathematisch gehört die lineare Abschreibung zu den Anwendungen der [linearen Funktionen](#) und die geometrisch-degressive Abschreibung genau wie die [Zinseszinsrechnung](#) in den Bereich der geometrischen Folgen und des exponentiellen Wachstums bzw. Zerfalls.

#### **Weiteres dazu:**

Geometrisch-degressive Abschreibung: [Bsp. Abschreibung](#),  
[Check Abschreibung](#)

Lineare Abschreibung: [Übersicht](#)

