

[calculatoratoz.com](http://calculatoratoz.com)[unitsconverters.com](http://unitsconverters.com)

# Investment Banking Formeln

[Rechner!](#)[Beispiele!](#)[Konvertierungen!](#)

Lesezeichen [calculatoratoz.com](http://calculatoratoz.com), [unitsconverters.com](http://unitsconverters.com)

Größte Abdeckung von Rechnern und wächst - **30.000+ Rechner!**  
Rechnen Sie mit einer anderen Einheit für jede Variable - **Eingebaute Einheitenumrechnung!**  
Größte Sammlung von Maßen und Einheiten - **250+ Messungen!**

Fühlen Sie sich frei, dieses Dokument mit Ihren Freunden zu **TEILEN!**

*[Bitte hinterlassen Sie hier Ihr Rückkoppelung...](#)*



## Liste von 14 Investment Banking Formeln

### Investment Banking ↗

#### 1) 401(K)-Rechner ↗

fx

Rechner öffnen ↗

$$KCL = O \cdot (1 + R)^{F \cdot npk} + (FARI) \cdot \left( (1 + R)^{F \cdot npk} \right) - \left( \frac{1}{R} \right)$$

**ex**  $24925.58 = 100 \cdot (1 + 0.56)^{2 \cdot 6} + (20) \cdot \left( (1 + 0.56)^{2 \cdot 6} \right) - \left( \frac{1}{0.56} \right)$

#### 2) Abwanderungsrate für Kunden ↗

fx

Rechner öffnen ↗

$$CRT = \left( \frac{\text{TNCLP}}{\text{TNCCBP}} \right) \cdot 100$$

**ex**  $45.45455 = \left( \frac{250}{550} \right) \cdot 100$

#### 3) Auto-Leasing ↗

fx

Rechner öffnen ↗

$$AUL = \left( \frac{C - RVELT}{L} + (C + RVELT) \cdot M \right)$$

**ex**  $53201.82 = \left( \frac{200 - 180}{11} + (200 + 180) \cdot 140 \right)$



**4) Ballonhypothek****fx**

$$BM = PV \cdot (1 + R)^n - PT \cdot \left( (1 + R)^n - \frac{1}{R} \right)$$

**Rechner öffnen****ex**

$$20466.31 = 505 \cdot (1 + 0.56)^{12} - 410 \cdot \left( (1 + 0.56)^{12} - \frac{1}{0.56} \right)$$

**5) Bootskredit****fx**

$$BL = \frac{AMB \cdot R \cdot (1 + R)^{nplo \cdot FR}}{(1 + R)^{nplo \cdot FR} - 1}$$

**Rechner öffnen****ex**

$$2242.8 = \frac{4005 \cdot 0.56 \cdot (1 + 0.56)^{5 \cdot 8}}{(1 + 0.56)^{5 \cdot 8} - 1}$$

**6) College-Ersparnisse****fx**

$$CS = \frac{CAR}{\frac{(1+R)^{np \cdot FIP} - 1}{R}}$$

**Rechner öffnen****ex**

$$6.081419 = \frac{2245}{\frac{(1+0.56)^{4 \cdot 3} - 1}{0.56}}$$

**7) die Pension****fx**

$$PN = AS \cdot FP \cdot nw$$

**Rechner öffnen****ex**

$$9267 = 15445 \cdot 0.04 \cdot 15$$



**8) Eigenheimkredit** ↗

**fx**  $HEQL = MV - OP$

**Rechner öffnen** ↗

**ex**  $448000 = 705500 - 257500$

**9) Festgeld** ↗

**fx**  $FD = PRT \cdot \left(1 + \frac{R}{FIP}\right)^{np \cdot FIP}$

**Rechner öffnen** ↗

**ex**  $11929.89 = 1530 \cdot \left(1 + \frac{0.56}{3}\right)^{4 \cdot 3}$

**10) Hypothek mit variablem Zinssatz** ↗

**fx**  $ADRM = \frac{(P \cdot R) \cdot (1 + R)^{np}}{(1 + R)^{np-1}}$

**Rechner öffnen** ↗

**ex**  $87360 = \frac{(100000 \cdot 0.56) \cdot (1 + 0.56)^4}{(1 + 0.56)^{4-1}}$

**11) Lebenskosten** ↗

**fx**  $CL = \frac{PCY}{PY}$

**Rechner öffnen** ↗

**ex**  $4.02625 = \frac{80525}{20000}$



**12) Roth IRA** ↗

fx

Rechner öffnen ↗

$$RI = AMD \cdot (1 + R)^{FIP \cdot np} + I \cdot \frac{\left( (1 + R)^{FIP \cdot np} - 1 \right) \cdot (1 + R)}{R}$$

**ex**  $570616 = 2040 \cdot (1 + 0.56)^{3 \cdot 4} + 255 \cdot \frac{\left( (1 + 0.56)^{3 \cdot 4} - 1 \right) \cdot (1 + 0.56)}{0.56}$

**13) Vermögensaufteilung** ↗

fx

Rechner öffnen ↗

**ex**  $75 = 100 - A$

**14) Vorauszahlung** ↗

fx

Rechner öffnen ↗

**ex**  $7000 = 100000 \cdot 0.01 \cdot 7$



## Verwendete Variablen

- **A** Alter des Einzelnen
- **AA** Vermögensaufteilung
- **ADRM** Hypothek mit variablem Zinssatz
- **AMB** Geliehener Betrag
- **AMD** Eingezahlter Betrag
- **AS** Durchschnittsgehalt
- **AUL** Auto-Leasing
- **BL** Bootskredit
- **BM** Ballonhypothek
- **C** Kapitalisierte Kosten
- **CAR** Erforderlicher College-Betrag
- **CL** Lebenskosten
- **CRT** Abwanderungsquote
- **CS** College-Ersparnisse
- **F** Häufigkeit des Interesses
- **FARI** Fester Betrag, der in regelmäßigen Abständen investiert wird
- **FD** Festgeld
- **FIP** Häufigkeit der gezahlten Zinsen
- **FP** Faktor in Prozent
- **FR** Häufigkeit der Rückzahlung des Darlehensbetrags
- **HEQL** Eigenheimkredit
- **I** Periodisch fester Anlagebetrag
- **KCL** 401(K)-Rechner
- **L** Dauer des Mietzeitraums
- **M** Geldfaktor



- **MV** Marktwert der Immobilie
- **n** Häufigkeit der Zahlungen
- **np** Anzahl der Perioden
- **NP** Anzahl der Punkte
- **npk** Anzahl der Perioden für 401(k) muss
- **nplo** Anzahl der Perioden für ein ausstehendes Darlehen
- **nw** Anzahl der gearbeiteten Jahre
- **O** Anfangskontostand
- **OP** Ausstehender Kapitalbetrag des Darlehens
- **P** Darlehensbetrag
- **PBY** Preise im Basisjahr
- **PCY** Preise im laufenden Jahr
- **PN** die Pension
- **PRT** Nennbetrag
- **PT** Zahlung
- **PV** Barwert des ursprünglichen Saldos
- **R** Zinssatz pro Jahr
- **RI** Roth-Ira
- **RVELT** Restwert am Ende der Leasinglaufzeit
- **TNCCBP** Gesamtzahl der Kunden zu Beginn des Zeitraums
- **TNCLP** Gesamtzahl der während des Zeitraums verlorenen Kunden
- **UFP** Prozentsatz der Vorauszahlung
- **UPP** Vorauszahlung



# Konstanten, Funktionen, verwendete Messungen



# Überprüfen Sie andere Formellisten

- [Bankwesen Formeln](#) ↗
- [Eigenkapital Formeln](#) ↗
- [Management von Finanzinstituten Formeln](#) ↗
- [Festverzinsliche Wertpapiere Formeln](#) ↗
- [Investment Banking Formeln](#) ↗
- [Fusionen und Übernahmen Formeln](#) ↗
- [Öffentliche Finanzen Formeln](#) ↗
- [Steuer Formeln](#) ↗

Fühlen Sie sich frei, dieses Dokument mit Ihren Freunden zu **TEILEN!**

## PDF Verfügbar in

[English](#) [Spanish](#) [French](#) [German](#) [Russian](#) [Italian](#) [Portuguese](#) [Polish](#) [Dutch](#)

5/22/2024 | 8:03:45 AM UTC

[Bitte hinterlassen Sie hier Ihr Rückkoppelung...](#)

