



LIVE WEBINAR

# Formeln einfach erklärt

[www.gripscoachtv.de](http://www.gripscoachtv.de)

# Prüfung rocken oder verbocken?



Willst du zu den ca. 50 - 90 % gehören, die sie rocken?  
Willst du mehr als "nur" Durchschnitt sein?  
Dann hol dir jetzt die passenden Online-Kurse!



## ONLINE-KURSE FÜR TOP-NOTEN

- ab nur 8,99 € / Monat
- Mit Erklär-Videos, Mindmaps, Aufgaben ...
- Zufrieden oder Geld zurück



<https://BF.gripscoachtv.de>

<https://KLR.gripscoachtv.de>

## ! Kaufmännische Zinsformel

△ z. B. für die Berechnung von Verzugszinsen

$$\frac{\text{Kapital} \times \text{Tage} \times \text{Prozentsatz}}{360 \times 100}$$

## ! Skontobetrag + Finanzierungs-Gewinn

△ Schritt 1: Skonto berechnen

Rechnungsbetrag brutto x Skonto-Satz in %

Schritt 2: Jahresverzinsung

Skonto-Satz in % x 360

Zahlungsziel - Skontofrist

Schritt 3: Zinskosten Bank berechnen

vgl. kaufm. Zinsformel

Final: Skonto-Betrag - Zinskosten Bank =  
Finanzierungs-Gewinn

## Gewinnschwelle

△ Schritt 1: Deckungsbeitrag je Stück berechnen:  
Verkaufspreis netto - variable Kosten

Schritt 2: Gewinnschwellen-Menge berechnen = Fixkosten :  
Stück-Deckungsbeitrag



## Die wichtigsten Formeln

© Gripscoach

Kaufleute für Büromanagement  
Alle Formeln findest du im  
IHK-Prüfungskatalog & im Online-Kurs:  
gripscoachtv.coachy.net

## Liquidität 1. Grades

△ Bar-Zahlungsfähigkeit: kann ich mit meinem Barvermögen (Bank, Kasse) die kurzfristigen Verbindlichkeiten fristgerecht zahlen?

$$\frac{\text{Flüssige Mittel} \times 100}{\text{kurzfristiges Fremdkapital}}$$

## Meldebestand

△ Löst eine neue Bestellung aus

Meldebestand = Eiserner Bestand + (Tagesabsatz x Lieferzeit)

## Eigenkapital

△ Je höher, desto besser, weil das Unternehmen so unabhängig ist (mehr Eigenkapital = weniger Fremdkapital).

$$\frac{\text{Eigenkapital} \times 100}{\text{Gesamtkapital}}$$

## Quoten

## Fremdkapital

△ Je geringer, desto besser, weil das Unternehmen so unabhängig ist (weniger Fremdkapital = mehr Eigenkapital).

$$\frac{\text{Fremdkapital} \times 100}{\text{Gesamtkapital}}$$



<https://BF.gripscoachtv.de>  
<https://KLR.gripscoachtv.de>

<b>Jahreszinsen =</b>	$\frac{\text{Kapital} * \text{Zinssatz} * \text{Jahre}}{100}$	<b>Zinsen gesucht =</b>	$\frac{\text{Kapital} * \text{Zinssatz} * \text{Zeit}}{100 * 360}$
<b>Zinssatz gesucht =</b>	$\frac{\text{Zinsen} * 100 * 360}{\text{Kapital} * \text{Zeit}}$	<b>Kapital gesucht =</b>	$\frac{\text{Zinsen} * 100 * 360}{\text{Zinssatz} * \text{Zeit}}$
<b>Zeit gesucht =</b>	$\frac{\text{Zinsen} * 100 * 360}{\text{Kapital} * \text{Zinssatz}}$	<b>Abschreibungsbetrag =</b>	$\frac{\text{Anschaffungskosten}}{\text{Nutzungsdauer}}$
<b>Abschreibungssatz =</b>	$\frac{100}{\text{Nutzungsdauer}}$	<b>Abschreibungsbetrag mon. =</b>	$\frac{\text{Abschreibungssatz} * \text{restl. Monate im Jahr}}{100 * 12}$
<b>Kalkulationszuschlag =</b>	$\frac{(\text{Listenverkaufspreis} - \text{Bezugspreis}) * 100}{\text{Bezugspreis}}$	<b>Kalkulationsfaktor =</b>	$\frac{\text{Listenverkaufspreis}}{\text{Bezugspreis}}$
<b>Handelsspanne =</b>	$\frac{(\text{Listenverkaufspreis} - \text{Bezugspreis}) * 100}{\text{Listenverkaufspreis}}$	<b>FGK-Zuschlagssatz =</b>	$\frac{100 * \text{Fertigungsgemeinkosten}}{\text{Fertigungslöhne}}$
<b>MGK-Zuschlagssatz =</b>	$\frac{100 * \text{Materialgemeinkosten}}{\text{Verbrauch von Fertigmateriale}}$	<b>Selbstkosten =</b>	<i>Einstandspreis - Handlungskosten</i>
<b>Handlungskostenzuschlagssatz =</b>	$\frac{\text{Handlungskosten} * 100}{\text{Wareneinsatz}}$	<b>Deckungsbeitrag =</b>	<i>Barverkaufspreis - var. Kosten</i>
<b>Gewinnschwelle =</b>	$\frac{\text{fixe Kosten (Kf)}}{\text{Deckungsbeitrag pro Stück}}$	<b>Betriebsgewinn =</b>	<i>Deckungsbeitrag - fixe Kosten</i>
<b>Liquidität 1. Grades =</b>	$\frac{(\text{Barmittel} + \text{Bankguthaben}) * 100}{\text{kurzfristiges Fremdkapital}}$	<b>Liquidität 2. Grades =</b>	$\frac{(\text{kurzfristige Forderungen} + \text{liquide Mittel}) * 100}{\text{kurzfristiges Fremdkapital}}$
<b>Selbstfinanzierung =</b>	<i>EK am Ende des GF - EK zu Beginn des GF</i>	<b>Beschäftigungsgrad =</b>	$\frac{\text{Leistungsmenge} * 100}{\text{Kapazität}}$
<b>Variable Stückkosten =</b>	$\frac{\text{Kostendifferenz}}{\text{Mengenänderung}}$	<b>Wirtschaftlichkeit =</b>	$\frac{\text{betriebliche Erträge}}{\text{betriebliche Aufwendungen}}$
<b>Akkordrichtsatz =</b>	<i>Grundlohn + Akkordzuschlag</i>	<b>Stückgeld =</b>	$\frac{\text{Akkordrichtsatz}}{\text{Normalleistung/Stunde}}$

<https://BF.gripscoachtv.de>

<https://KLR.gripscoachtv.de>



# MEGA-TIPP!

L-Tryptophan (Baustein von Serotonin, das Glückshormon)

Lässt dich wie ein Adler schweben. Stimmt dich positiv und zuversichtlich auf die Prüfung ein.

Während dir die Bachblüten Rescue Tropfen die Angst nehmen, und L-Theanin die Konzentration pimpt, siehst du mit L-Tryptophan das halb volle Glas.

**Wichtig:** Auf nüchternen Magen nehmen!

[Link\\* zum L-Tryptophan >>](#)

[Link\\* zum L-Theanin >>](#)

[Link\\* zu den Bachblüten-Rescue-Tropfen >>](#)

Werbung



**10-€-Gutschein: 800630**

**[www.fairvital.com](http://www.fairvital.com)**

Alle mit \* versehenen Links sind Ref-ID-Links.  
Wenn du darüber kaufst, verdient der Verlinkende ein paar Cent daran, ohne dass es dich mehr kostet.