



calculatoratoz.com



unitsconverters.com

Wichtige Formeln der Kostenrechnung Formeln

Rechner!

Beispiele!

Konvertierungen!

Lesezeichen calculatoratoz.com, 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 16 Wichtige Formeln der Kostenrechnung Formeln

Wichtige Formeln der Kostenrechnung

1) Arbeitseffizienzvarianz

$$fx \quad LV = SR \cdot (ST - AT) \cdot V$$

[Rechner öffnen !\[\]\(a870788d6ed9b8fd294b7654a8c8526b_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 2100 = 140 \cdot (5 - 4) \cdot 15$$

2) Gesamteffektivität der Ausrüstung

$$fx \quad OEE = GC \cdot \frac{ICT}{PPT}$$

[Rechner öffnen !\[\]\(c50c8b7b2cc2cf9ff925edec0ee94c0d_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 3280 = 6560 \cdot \frac{5}{10}$$

3) Gesamter adressierbarer Markt

$$fx \quad TAM = ACV \cdot NPC$$

[Rechner öffnen !\[\]\(f60b7a900783ac3fd531bfd9c111be6d_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 780000 = 15600 \cdot 50$$

4) Konvertierungskosten

$$fx \quad CC = DLC + MOC$$

[Rechner öffnen !\[\]\(83bbbd261710c59db0214aa27b2edc0d_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 1100 = 600 + 500$$



5) Kosten der verkauften Waren 

$$fx \text{ COGS} = BI + PDP - EI$$

Rechner öffnen 


$$ex \text{ } 17355 = 13200 + 6800 - 2645$$

6) Kosten pro Einheit 

$$fx \text{ UC} = \frac{TC}{TUP}$$

Rechner öffnen 

$$ex \text{ } 59.47368 = \frac{56500}{950}$$

7) Kundenakquisitionskosten 

$$fx \text{ CAC} = \frac{CSM}{NNCA}$$

Rechner öffnen 


$$ex \text{ } 1.8 = \frac{2700}{1500}$$

8) Lernkurve 

$$fx \text{ LC} = (a \cdot X)^{-b}$$

Rechner öffnen 

$$ex \text{ } 0.0004 = (10 \cdot 5)^{-2}$$

9) Lohnkostenabweichung 

$$fx \text{ LCV} = (SO \cdot SR) - (ATH \cdot ART)$$

Rechner öffnen 

$$ex \text{ } 465 = (6 \cdot 140) - (5 \cdot 75)$$



10) Materialverbrauchsabweichung

$$fx \quad MUV = STP \cdot (AQU - SQ)$$

[Rechner öffnen !\[\]\(e78f798d4ea5c530c9db49e7d26e6b95_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 8550 = 855 \cdot (110 - 100)$$

11) Noria-Effekt

$$fx \quad NE = \frac{NHSC - LSC}{PSC}$$

[Rechner öffnen !\[\]\(05be7c7a8995decd503647c99211f7c2_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 4 = \frac{6550 - 550}{1500}$$

12) Produktionskosten

$$fx \quad PC = TFC + TVC$$

[Rechner öffnen !\[\]\(fe3aebe81acea8d45108cd2768939da7_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 13750 = 4985 + 8765$$

13) Pünktliche Lieferung

$$fx \quad OTD = \frac{OTU}{TTU}$$

[Rechner öffnen !\[\]\(899d8b7697d64725bf017d3296cfcf1b_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 5 = \frac{2500}{500}$$



14) Rückstandsquote

$$\text{fx } BR = \left(\frac{NUO}{TNO} \right)$$

[Rechner öffnen !\[\]\(e2376d476d06eb31946dc01a69a4403a_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.152542 = \left(\frac{45}{295} \right)$$

15) Selbstkosten

$$\text{fx } C_{\text{Prime}} = \text{DMC} + \text{DLC}$$

[Rechner öffnen !\[\]\(0b5e7e25e8775f7e7e80906ada4f0021_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 1600 = 1000 + 600$$

16) Taktzeit

$$\text{fx } TT = \frac{PT}{CD}$$

[Rechner öffnen !\[\]\(bd3b31712ad9bab5a241210fa6925cdd_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.01 = \frac{15}{1500}$$



Verwendete Variablen

- **a** Zeitaufwand zur Herstellung der Anfangsmenge
- **ACV** Jährlicher Vertragswert pro Kunde
- **AQU** Tatsächliche Mengeneinheiten
- **ART** Tatsächlicher Kurs
- **AT** Genaue Uhrzeit
- **ATH** Tatsächliche Stunden
- **b** Lernkoeffizient
- **BI** Anfangsinventur
- **BR** Rückstandsquote
- **C_{Prime}** Selbstkosten
- **CAC** Kundenakquisitionskosten
- **CC** Konvertierungskosten
- **CD** Kundennachfrage
- **COGS** Kosten der verkauften Waren
- **CSM** Kosten für Vertrieb und Marketing
- **DLC** Direkte Arbeitskosten
- **DMC** Direkte Materialkosten
- **EI** Endbestand
- **GC** Gute Zählung
- **ICT** Ideale Zykluszeit
- **LC** Lernkurve
- **LCV** Lohnkostenabweichung
- **LSC** Gehaltskosten für Aussteiger
- **LV** Arbeitseffizienzvarianz



- **MOC** Fertigungsgemeinkosten
- **MUV** Materialverbrauchsabweichung
- **NE** Noria-Effekt
- **NHSC** Gehaltskosten für Neueinstellungen
- **NNCA** Anzahl der neu gewonnenen Kunden
- **NPC** Anzahl potenzieller Kunden
- **NUO** Anzahl nicht zustellbarer Bestellungen
- **OEE** Gesamteffektivität der Ausrüstung
- **OTD** Pünktliche Lieferung
- **OTU** Pünktliche Einheiten
- **PC** Produktionskosten
- **PDP** Käufe während des Zeitraums
- **PPT** Geplante Produktionszeit
- **PSC** Bisherige Gehaltskosten
- **PT** Verfügbare Produktionszeit
- **SO** Standardstunden für tatsächliche Leistung
- **SQ** Standardmenge
- **SR** Normalsatz
- **ST** Standardzeit
- **STP** Standardpreis
- **TAM** Gesamter adressierbarer Markt
- **TC** Gesamtkosten
- **TFC** Fixkosten gesamt
- **TNO** Gesamtzahl der Bestellungen
- **TT** Taktzeit
- **TTU** Gesamteinheiten
- **TUP** Produzierte Einheiten insgesamt



- **TVC** Gesamte variable Kosten
- **UC** Kosten pro Einheit
- **V** Varianz
- **X** Kumulative Anzahl von Chargen



Konstanten, Funktionen, verwendete Messungen



Überprüfen Sie andere Formellisten

- [Bankwesen Formeln](#) 
- [Eigenkapital Formeln](#) 
- [Management von Finanzinstituten Formeln](#) 
- [Finanzmodellierung und Bewertung Formeln](#) 
- [Festverzinsliche Wertpapiere Formeln](#) 
- [Investment Banking Formeln](#) 
- [Darlehen Formeln](#) 
- [Fusionen und Übernahmen Formeln](#) 
- [Öffentliche Finanzen Formeln](#) 
- [Strategisches Finanzmanagement 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](#)

6/12/2024 | 7:14:09 AM UTC

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

