



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



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

# Makroökonomie 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 18 Makroökonomie Formeln

## Makroökonomie

### 1) Ausgabenmultiplikator

$$\text{fx } EM = \frac{INCPI}{\Delta G}$$

[Rechner öffnen !\[\]\(a870788d6ed9b8fd294b7654a8c8526b\_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 0.833333 = \frac{100}{120}$$

### 2) Betriebsüberschuss

$$\text{fx } OS = VO - ICN - CE - MI - CFC - NIT$$

[Rechner öffnen !\[\]\(c50c8b7b2cc2cf9ff925edec0ee94c0d\_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 29415 = 80000 - 25080 - 18000 - 2000 - 2505 - 3000$$

### 3) Bruttoinlandsprodukt zu Faktorkosten

$$\text{fx } GDP_{fc} = GDP_{mp} + S_s - IT$$

[Rechner öffnen !\[\]\(f60b7a900783ac3fd531bfd9c111be6d\_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 34750 = 25050 + 12000 - 2300$$

### 4) Bruttosozialprodukt zum Marktpreis

$$\text{fx } GNP_{mp} = GDP_{fc} + NFIA$$

[Rechner öffnen !\[\]\(83bbbd261710c59db0214aa27b2edc0d\_img.jpg\)](#)

$$\text{ex } 35990 = 34750 + 1240$$




5) Echter effektiver Wechselkurs 

$$fx \text{ REER} = \frac{CPI_d \cdot NEER}{CPI_f}$$

Rechner öffnen 

$$ex \text{ } 0.757353 = \frac{1.03 \cdot 0.75}{1.02}$$

6) Einfacher Einzahlungsmultiplikator 

$$fx \text{ } SD_m = \frac{1}{rrr}$$

Rechner öffnen 

$$ex \text{ } 1.111111 = \frac{1}{0.9}$$

7) Komponenten der Gesamtnachfrage 

$$fx \text{ } AD = C + I + G + X M$$

Rechner öffnen 

$$ex \text{ } 3680 = 500 + 280 + 400 + 2500$$

8) Lebenserwartung 

$$fx \text{ } LE = CAI + ALEY - ADF$$

Rechner öffnen 

$$ex \text{ } 85 = 55 + 65 - 35$$

9) Nationales verfügbares Einkommen 

$$fx \text{ } NDI = NI + NIT + NCT_{rw}$$

Rechner öffnen 

$$ex \text{ } 33800 = 5000 + 3000 + 25800$$



## 10) Nettofaktoreinkommen aus dem Ausland

$$fx \quad NFIA = NCE + NI_{pe} + N_{re}$$

[Rechner öffnen !\[\]\(e78f798d4ea5c530c9db49e7d26e6b95\_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 1240 = 590 + 200 + 450$$

## 11) Nettoinlandsprodukt zu Faktorkosten

$$fx \quad NDP_{fc} = NDP_{mp} - NIT$$

[Rechner öffnen !\[\]\(05be7c7a8995decd503647c99211f7c2\_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 20550 = 23550 - 3000$$

## 12) Nettoinlandsprodukt zum Marktpreis

$$fx \quad NDP_{mp} = GDP_{mp} - D$$

[Rechner öffnen !\[\]\(fe3aebe81acea8d45108cd2768939da7\_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 23550 = 25050 - 1500$$

## 13) Persönliches verfügbares Einkommen

$$fx \quad PDI = PI - PT - MRG$$

[Rechner öffnen !\[\]\(899d8b7697d64725bf017d3296cfcf1b\_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 9000 = 20000 - 1000 - 10000$$

## 14) Private Konsumausgaben

$$fx \quad PFCE = HFCE + NPPIFCE$$

[Rechner öffnen !\[\]\(40770d9ed6ed4f1222ebf89a1396e8b2\_img.jpg\)](#)

$$ex \quad 50010 = 35000 + 15010$$




15) Reales Bruttoinlandsprodukt pro Kopf 

$$fx \quad RGDP_{PC} = \frac{RG}{TP}$$

Rechner öffnen 


$$ex \quad 0.5 = \frac{50000}{100000}$$

16) Reallohn 

$$fx \quad RW = \frac{NW}{CPI}$$

Rechner öffnen 

$$ex \quad 2450.98 = \frac{2500000}{1020}$$

17) Veränderung der Geldmenge 

$$fx \quad \Delta M = \left( \frac{1}{rrr} \right) \cdot \Delta R - (IDA)$$

Rechner öffnen 

$$ex \quad 2211.667 = \left( \frac{1}{0.9} \right) \cdot 2400 - (455)$$

18) Wachstumsrate der Geldmenge 

$$fx \quad g_m = R + g_y$$

Rechner öffnen 

$$ex \quad 1010.06 = 0.06 + 1010$$



## Verwendete Variablen

- **AD** Komponenten der Gesamtnachfrage
- **ADF** Anpassungsfaktor
- **ALEY** Durchschnittliche Lebenserwartung
- **C** Private Konsumausgaben
- **CAI** Aktuelles Alter der Person
- **CE** Vergütung der Mitarbeiter
- **CFC** Verbrauch von Anlagekapital
- **CPI** Verbraucherpreisindex
- **CPI<sub>d</sub>** Verbraucherpreisindex der inländischen Nation
- **CPI<sub>f</sub>** Verbraucherpreisindex des Auslands
- **D** Abschreibung
- **EM** Ausgabenmultiplikator
- **G** Regierungsausgaben
- **g<sub>m</sub>** Wachstumsrate der Geldmenge
- **g<sub>y</sub>** Wachstumsrate des realen Bruttoinlandsprodukts
- **GDP<sub>fc</sub>** Bruttoinlandsprodukt zu Faktorkosten
- **GDP<sub>mp</sub>** Bruttoinlandsprodukt zum Marktpreis
- **GNP<sub>mp</sub>** Bruttosozialprodukt zu Marktpreisen
- **HFCE** Endverbrauchsausgaben der privaten Haushalte
- **I** Investitionsausgaben
- **ICN** Vorleistungen
- **IDA** Ersteinzahlungsbetrag
- **INCPI** Erster Verbraucherpreisindex



- **IT** Indirekte Steuer
- **LE** Lebenserwartung
- **MI** Gemischtes Einkommen
- **MRG** Verschiedene Einnahmen der Regierung
- **$N_{re}$**  Nettogewinnrücklagen
- **NCE** Nettovergütung der Mitarbeiter
- **$NCT_{rw}$**  Netto-Übertragungen aus dem Rest der Welt
- **NDI** Nationales verfügbares Einkommen
- **$NDP_{fc}$**  Nettoinlandsprodukt zu Faktorkosten
- **$NDP_{mp}$**  Nettoinlandsprodukt zu Marktpreisen
- **NEER** Nomineller effektiver Wechselkurs
- **NFIA** Nettofaktoreinkommen aus dem Ausland
- **NI** Nationaleinkommen
- **$NI_{pe}$**  Nettoeinkommen aus Immobilien und Unternehmertum
- **NIT** Indirekte Nettosteuern
- **NPPIFCE** Gemeinnützige private Institutionen FCE
- **NW** Nominallohn
- **OS** Betriebsüberschuss
- **PDI** Persönliches verfügbares Einkommen
- **PFCE** Private Konsumausgaben
- **PI** Persönliches Einkommen
- **PT** Persönliche Steuern
- **R** Inflationsrate
- **REER** Realer effektiver Wechselkurs
- **RG** Reales Bruttoinlandsprodukt
- **RGDPPC** Reales Bruttoinlandsprodukt pro Kopf



- **rrr** Erforderlicher Mindestreservesatz
- **RW** Reallohn
- **S<sub>s</sub>** Subventionen
- **SD<sub>m</sub>** Einfacher Einzahlungsmultiplikator
- **TP** Gesamtbevölkerung
- **VO** Wert der Ausgabe
- **X M** Nettoexporte
- **ΔG** Veränderung der Staatsausgaben
- **ΔM** Veränderung der Geldmenge
- **ΔR** Veränderung der Bankreserven





# Konstanten, Funktionen, verwendete Messungen



# Überprüfen Sie andere Formellisten

- [Makroökonomie Formeln](#) 
- [Mikroökonomie 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 | 6:42:10 AM UTC

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

