

# Kennziffern der Volkswirtschaft

Länder	BIP-Wachstum in % *	Arbeitslosenrate in %**	Inflationsrate in %**
Schweiz	+ 4.1	2.5	1.5
Euro-Länder	+ 3.9	7.3	4.9
USA	+ 4.9	4.2	6.8
China	+ 4.9	5.0	2.3

\* jährliche Wachstumsrate (3. Quartal 2020 bis 3. Quartal 2021)

\*\* 4. Quartal 2021 / Inflationsrate (jährlich, %-Änderung der Kosumgüterpreise)

Quelle: <https://www.economist.com/Economic data>, 1 of 2 (ed. 8.1.2022)

\*\*\*\*\*

## Erläuterungen

### 1

#### BIP-Wachstum

Das **Bruttoinlandprodukt** (BIP) erfasst - vereinfacht ausgedrückt - die jährliche wirtschaftliche Leistung eines Landes. Nach der Verwendungsseite betrachtet, ergibt sich das BIP aus der Addition folgender Grössen: Privater Konsum, staatlicher Konsum, Bruttoinvestitionen, Aussenbeitrag (Exportüberschüsse).

**Wachstum** ist die Veränderung des realen BIP (d.h. Preissteigerungen ausgeschaltet), in der Regel innert Jahresfrist. Wird die Veränderung gegenüber dem Vorjahr in % wiedergegeben, spricht man von **Wachstumsrate**.

**Formel** zur Berechnung des BIP-Wachstums in %: 
$$\frac{(\text{BIP Jahr 1} - \text{BIP Jahr 0}) \cdot 100}{\text{BIP Jahr 0}}$$

➔ Vertiefung Bruttoinlandprodukt hier anklicken ([bip.pdf](#))

### 2

#### Arbeitslosenrate

Die **Arbeitslosenrate** (auch Arbeitslosenquote genannt) setzt die Zahl der Arbeitslosen in Beziehung zur Zahl der Erwerbspersonen (Erwerbspersonen = Erwerbstätige + Arbeitslose).

**Formel** zur Berechnung der Arbeitslosenrate in %: 
$$\frac{\text{Zahl der Arbeitslosen} \cdot 100}{\text{Zahl der Erwerbspersonen}}$$

➔ Vertiefung Arbeitslosigkeit hier anklicken ([arbeitsl.pdf](#))

### 3

#### Inflationsrate

Die **Inflationsrate** zeigt die prozentuale Veränderung des (Konsumenten-)Preisindex, auf ein Jahr bezogen. Ein positiver Wert bedeutet Preissteigerungen bzw. Geldwertverluste.

**Formel** zur Berechnung der Inflationsrate in %: 
$$\frac{(\text{Preisindex Jahr 1} - \text{Preisindex Jahr 0}) \cdot 100}{\text{Preisindex Jahr 0}}$$

➔ Vertiefung Inflation hier anklicken ([inflatio.pdf](#))

### 4

Der sog. Elendsindex verwendet zwei der drei Kennziffern, nämlich die Inflations- und die Arbeitslosenrate. Dabei kann man unterscheiden:

- Elendsindex I = Inflations- + Arbeitslosenrate
- Elendsindex II = Inflationsrate + **doppelte** Arbeitslosenrate  
Wird auf den Elendsindex II abgestellt, betrachtet man die Arbeitslosigkeit als das schlimmere der beiden Uebel.

Je höher der Elendsindex eines Landes ist, umso schlechter ist die gesamtwirtschaftliche Lage.

Elendsindex I und II 2021 (4. Quartal) für folgende Länder:

Land	Inflation (%)	Arbeitslosigkeit (%)	Elendsindex I	Elendsindex II
Deutschland	5.2	3.3	8.5	11.8
Frankreich	2.8	7.6	10.4	18.0
Schweiz	1.5	2.5	4.0	6.5
Spanien	6.7	14.5	21.2	35.7
USA	6.8	4.2	11.0	15.2
China	2.3	5.0	7.3	12.3

Quelle: <https://www.economist.com/Economic data>, 1 of 2 (ed. 8.1.2022)