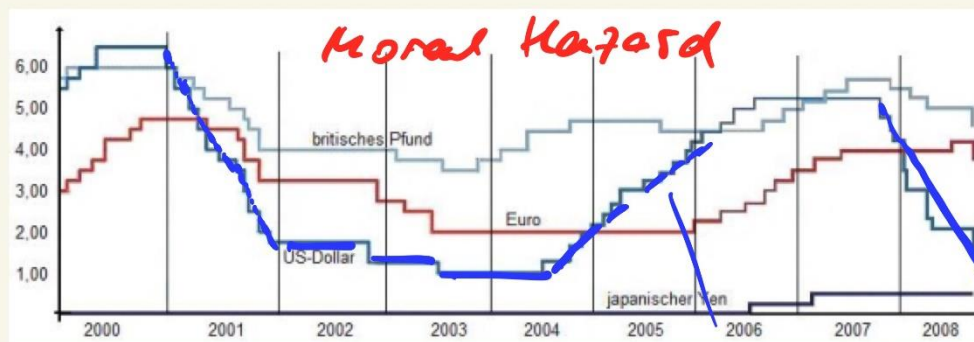


Leitzinsen - k' für Geld



+
Summer
Hausbau

15/85-
Kredite

Normalisierung

3800 Mrd. €

Vergleich

and.
Länder

1. USA

2. China

3. Japan

4.)

pro Kopf

46 000.-

pro ET

97 000.-

zeitliche Extr.

$$\frac{dip_t^{\text{€}}}{dip_{t-1}^{\text{€}}} = 1,0736$$

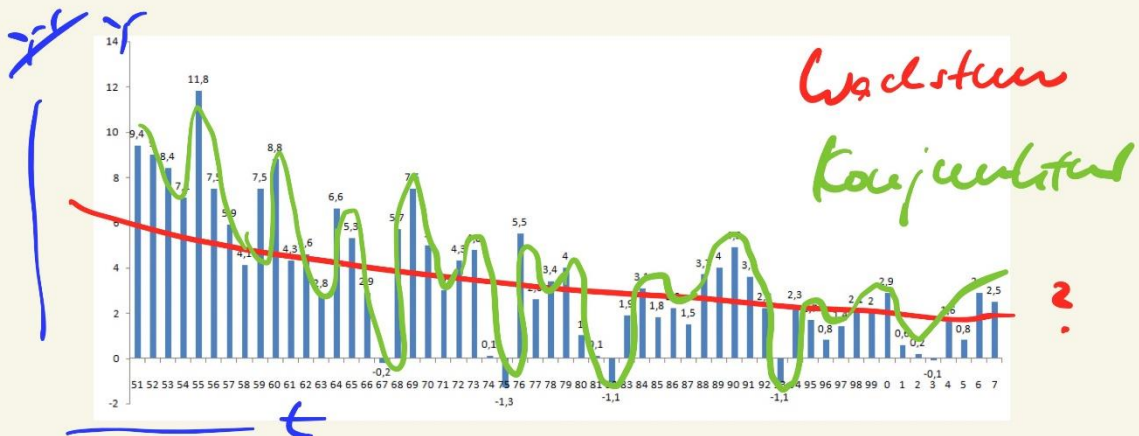
↑
Index

7,36%
Wachstumsrate
nominal

Deflationierung

$$\frac{\sum X_t \cdot P_{t-1}}{\sum X_{t-1} \cdot P_{t-1}} = \text{Real G-Rate}$$

1,8%

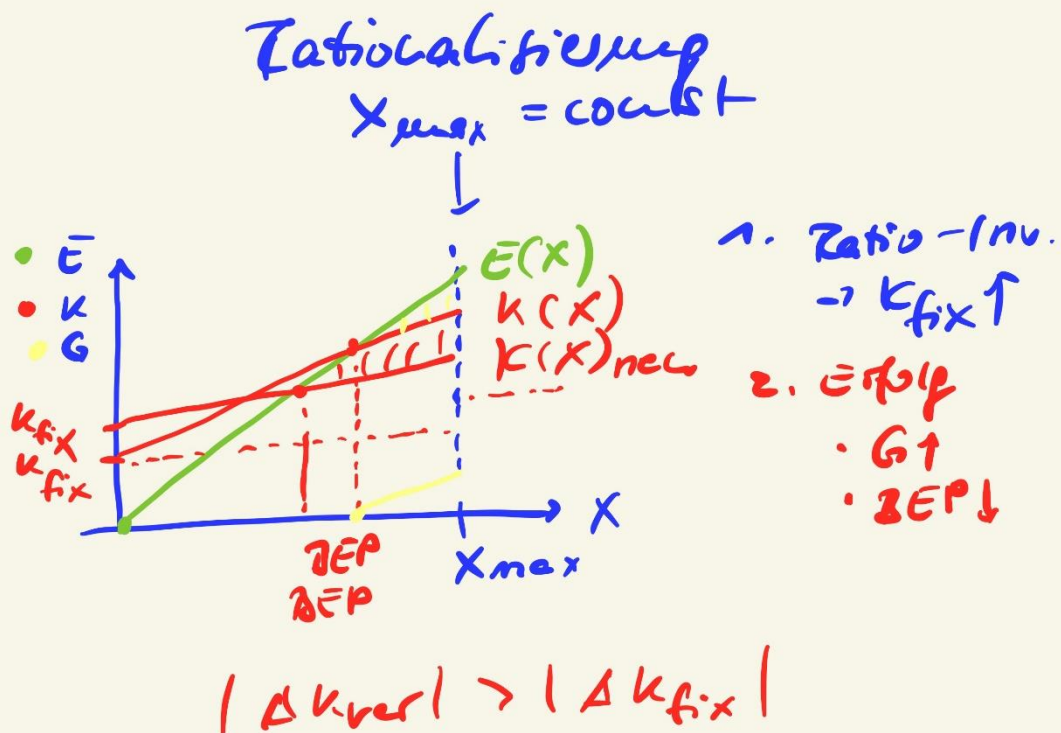
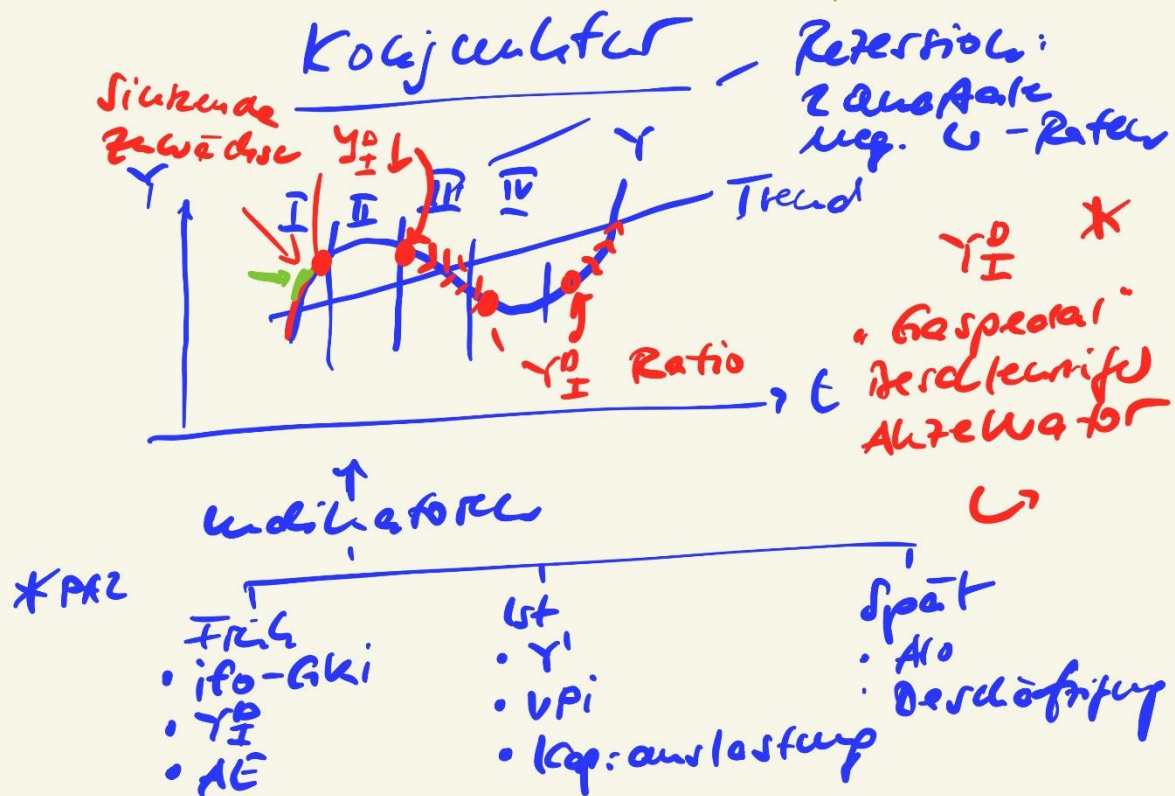


- V1: danach negativ U-Rate +
Club of Rome → MIT trends
1972, Grenze d. Wachstums?
- V2: „Nullwachstum“
→ qualitatives Wachstum

1000 P 900 WR
100 Inv.

V3: ↓ U-Rate > 0%

V4: ↑ U-Rate
neue Fächer f. neue Güter
→ KI
→ neue ET ...
→ Gen-, / Biotechnologie
→ Nanotechnologie
→ aus Lebensbau ...



$$Y \uparrow \rightarrow (Y_I^D \uparrow) \rightarrow Y \uparrow \uparrow \quad \text{Multiplikator}$$

- Kapient auf $\Delta \bar{Y}$
- ist in Y enthalten

$$Y = Y_C^D + Y_I^D + Y_G^D + Y_{AD}^D$$

Konjunkturtheorie

(K)

Wirkungskreis

$$Y \uparrow \rightarrow Y_I^D \rightarrow Y \uparrow \uparrow$$

Multiplikator

Einkommen $\uparrow \uparrow$ $Y_C^D \uparrow$

(Y) $\frac{Y_C^D}{Y} = c \downarrow$

$\rightarrow$ Nachfrage $\rightarrow$ $\downarrow$

$\rightarrow$ Staatswachstum
als kurzfristig



(N)

Wohninvestitionen

$$Y \uparrow \rightarrow Y_I^D \rightarrow Y \uparrow \uparrow$$

Multiplikator

$Y \uparrow \uparrow$

$\wedge Y_I^D \uparrow \uparrow$

$\wedge \underbrace{K_I \uparrow \wedge i \uparrow}_{\text{keynes ist}}$

$K_I \uparrow$

$K_I \uparrow < G_E \rightarrow Y_I^D \uparrow$

$K_I \uparrow = G_E \rightarrow Y_I^D \uparrow$

$\downarrow$ $K_I \uparrow > G_E \rightarrow \text{Einkauf } Y_I^D$

$\hookrightarrow$ v.H. Fehlallokation
 $\rightarrow$ Glasnost

↓
 $c \downarrow$? Konsumte.
 ✓

Einkommenshypothese

1) Keynes:

absolute EH

$$c = \frac{Y_c^0}{Y} \leftarrow \frac{\Delta Y_c^0}{\Delta Y} = |c|$$

0,9 0,5

$c' \rightarrow c$

$c' < c \rightarrow c \downarrow$

2) relative EH (stabilisierend)



$Y_c^0 = \text{const}$ $Y_c^0 = \text{const}$

↓

$c \downarrow$

time lag ~ 1 Jahr $c \uparrow$

3) permanente EH

$$C_t = f(Y_{t+1}^{\text{Erwartung}})$$