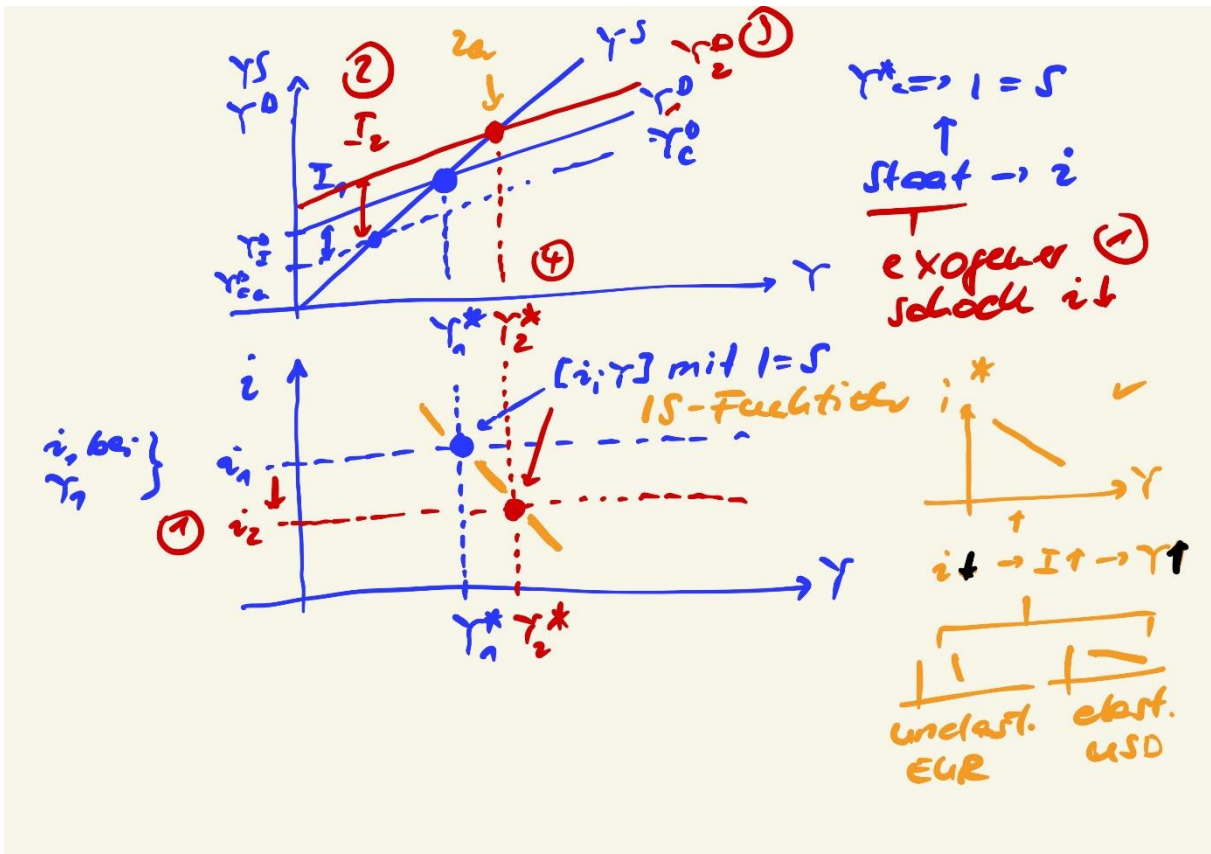
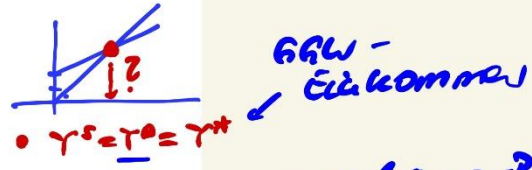


Ende 18.5. 2020



- Für eine offene Volkswirtschaft mit Staatstätigkeit wurden folgende Werte festgestellt:
- autonomer Konsum = 100
 - Konsumquote des verfügbaren Einkommens = 90 Prozent
 - Bruttoinvestitionen = 200
 - ~~Großinvestitionen = 50~~
 - öffentliche Güter = 500
 - Importgüternachfrage = $0,04 \cdot Y$, Exportgüternachfrage 300
 - Steuerquote = 40 Prozent
- Ermitteln Sie unter Angabe des Rechenweges das Gleichgewichtseinkommen.



$Y^D = Y^S = Y^M$ ← GRW - Einkommen

$Y^D = Y_C^D + Y_I^D + Y_G^D + Y_{Exp}^D - Y_{Imp}^D$ ← verbr. = Rechnung BIP

$Y_C^D = Y_{Ca}^D + c \cdot Y_{verf.}$ $\frac{T}{Y} = t$ Steuerquote

$Y_C^D = Y_{Ca}^D + c(1-t)Y$ $Y \cdot t \Rightarrow T$ $Y(1-t) = Y_{verf.}$

$Y^D = Y_{Ca}^D + c(1-t)Y + Y_G^D + Y_I^D + Y_{Exp}^D - Y_{Imp}^D$ *

$Y = 100 + 0,9(1-0,4)Y + 500 + 200 - 300 - 0,04Y$

$Y = 1100 + (0,54 - 0,04)Y$

$1Y = 1100 + 0,5Y$

$0,5Y = 1100$

$Y = 2200$ ← $Y^* \text{ bei } I=S$

ÜA 2 a ⑦ $t \uparrow \cdot t \downarrow \cdot ?$

\downarrow \downarrow

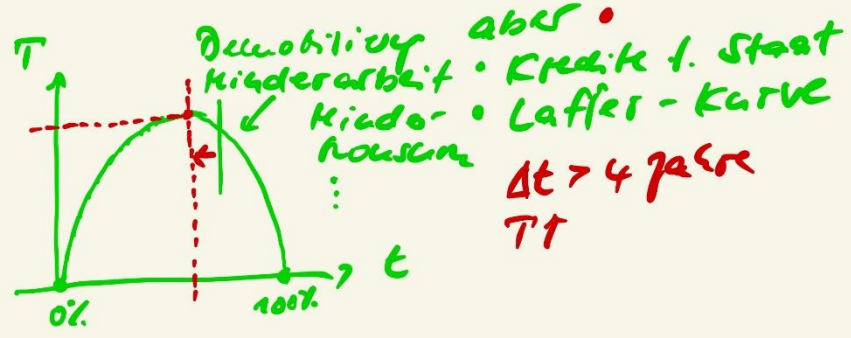
$Y \downarrow$ $Y \uparrow$ ✓ c.p.

aber: aber

$T \uparrow$ $T \downarrow$

$\rightarrow IT$ $\rightarrow Y_C^D \uparrow$ od. $I \downarrow$

$\rightarrow Y \uparrow$ $\rightarrow Y \downarrow$



②

Invest.-Reduzierung

$$I_{\text{brutto}} = I^{\text{EPCA}} + I_{\text{netto}}$$

$\hat{=}$ $\sum I_i$ ↑ Abdrück. ↑ Gewinn/Kredit

UA: $I_{\text{netto}} = +150$

d.h. $\ddot{}$
 Populations ↑ Kapitalstock ↑

$I_{\text{netto}} < 0$ d.h. $\ddot{}$
 „Leber im Saft?“

③

AB = EXP - IMP
 = +292

EXG
 ⊕ | ⊖
 = NX

② Geldmarkt

Vorbereitung

M; M^s

AG: zentralbank → monopol
unelastisch

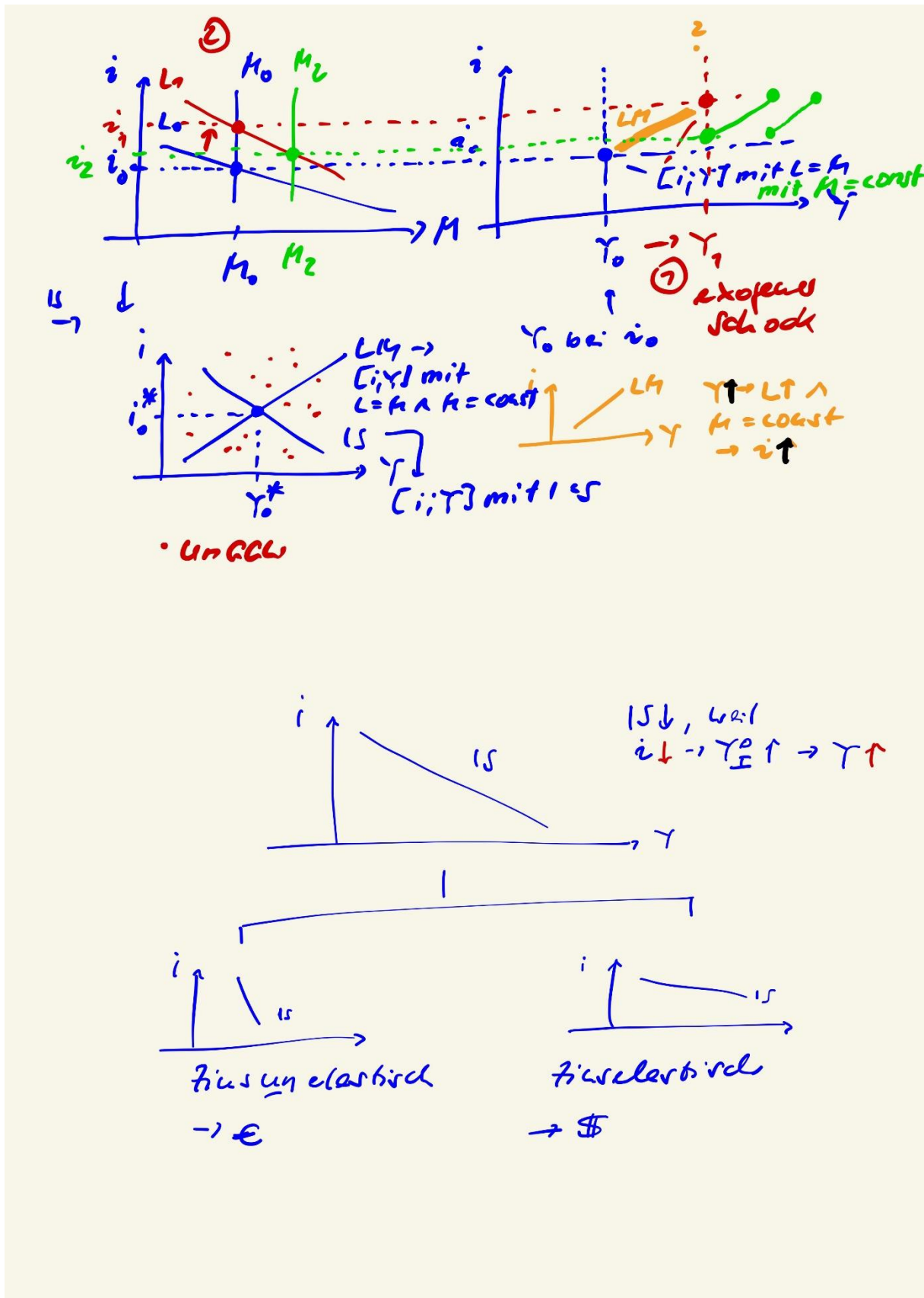
L

Nachfrage
 MB

+
 M_G

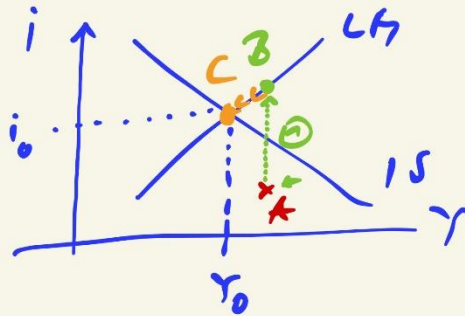
motive

- • Transaktionsmotiv *
- Sicherheitsmotiv
- Spekulationsmotiv



Auwendung

① Proposed



Proposed:
 zuerst $i \uparrow \rightarrow$
 Rezession ($Y \downarrow$)
 mit $i \downarrow$

* A Realität

Bewertung:

IS : i zu gering

LM : i zu gering

\rightarrow Schwach Realökonomie
 Geldmarkt

$M < L \rightarrow i \uparrow$ ①

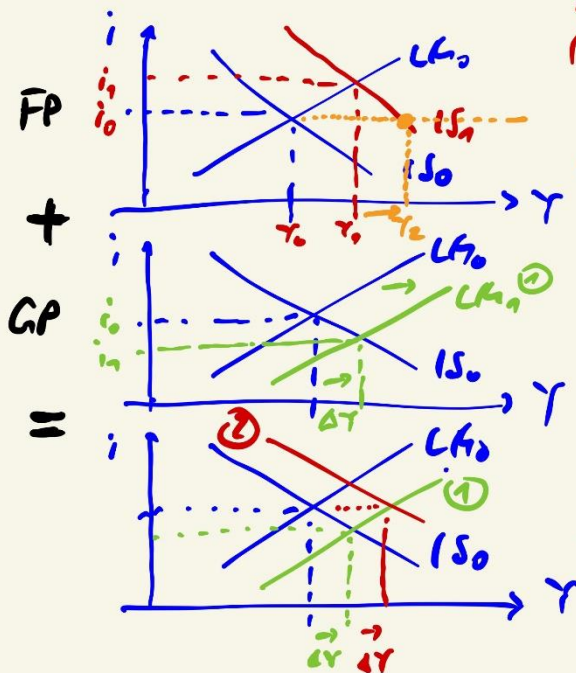
\rightarrow B: $L = M$ aber

IS i zu hoch

$\rightarrow Y \downarrow \rightarrow Y \downarrow$ mit
 $i \downarrow$ ②

\rightarrow C $\left. \begin{matrix} L = M \\ I = S \end{matrix} \right\} \ddot{}$

② Politik



expansive Fiskalpolitik
 (KP)

$Y \uparrow \rightarrow \overline{IS} \rightarrow i \uparrow \wedge Y \uparrow$

aber: crowding out *

$\dots Y_1, Y_2$

expansive Geldpolitik ①

$M \uparrow \rightarrow \overline{LM}$

$\rightarrow i \uparrow \wedge Y \uparrow$

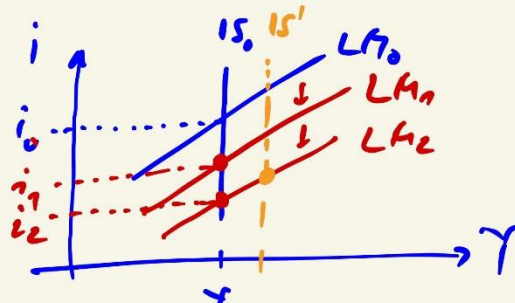
Politik-Lix

①! exp. GP \leftarrow

②! exp. FP

$Y \uparrow$ due C.O.

1. Invest.-falle



$\Delta Y = 0$ + Stagflation
 + Inflation
 = Stagflation

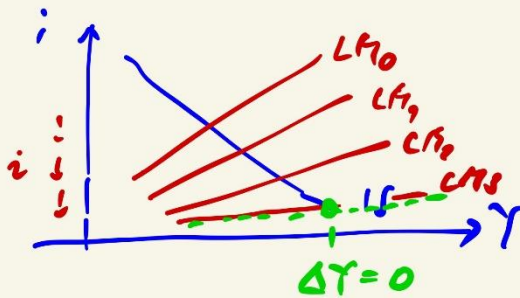
Ust
 70s

* ↘

- Krise \rightarrow Geisw. Quert. $\rightarrow 0$
 $\therefore \rightarrow$ Zinsunelast. (Falle)
- exp. GP
 \rightarrow \rightarrow $i \downarrow$
 \rightarrow $\Delta Y = 0$

Junker -
 Boats
 \rightarrow IS
 ! Rebound-
 Effekt

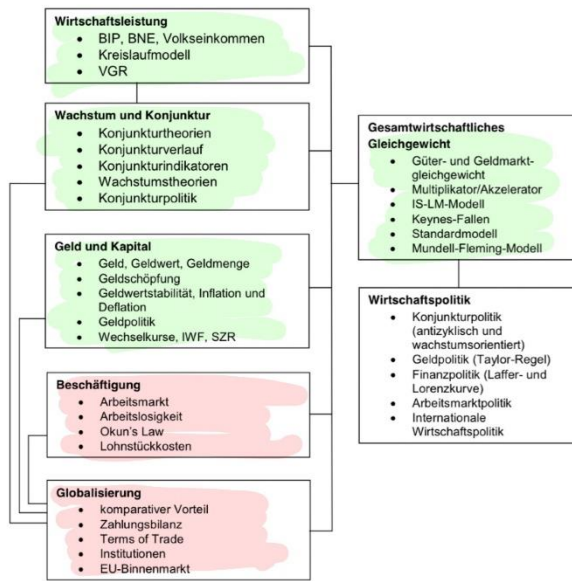
2. Liquiditätsfalle



$\Delta Y = 0$

\rightarrow Japan
 Krise

- \rightarrow andersw. GP
 $i \downarrow \rightarrow 0\%$
 $+ \rightarrow$
 \rightarrow \rightarrow $i \downarrow$
 \rightarrow ohne Wirkung



✓
offen
9:05!

Arbeitsmarkt (Lx)

AG 16

- Lieferstand : $N; L$
 - Faktorleistung Arbeit
 - (Lx! → Getropenes Gut
 - 90 Quali Alter Mobilität (!))
- Angebot N^S od. L^S
 - Arbeitnehmer
 - w (Produktionscall/du)
 - Freizeit (ab w?)
- Nachfrage N^D od. L^D
 - Arbeitgeber
 - $\frac{w + LNK}{p}$
 - Staatl. LNK
 - behörl. LNK
 - tarifk. LNK
 - irrational-löhlgerecht → $\frac{w}{\bar{p}}$
- Kosten

\hookrightarrow Leistung $\frac{X}{N} \left[\frac{\text{Stk.}}{\text{h}} \right]$ $\frac{X \cdot P}{N}$

Arb.-produktivität
 ↑ Kilo
 ↑ Blk
 Natural paper

Lohnwert-
 produkt
 (LWP)
 monetäre
 Größe

↑
 Grenzprodukt d. Arbeit

Arbeitsmarkt (L^s) AH 16

Lieferanten: $N; L$

- Faktorleistung Arbeit
- (L^s: ↳ Getrockenes Gut
- ↳ Qual. Alter Mobilität (!))

Angebot N^s od. L^s

- Arbeitnehmer
- w (Präferenzen/Qualität)
- oder → Freizeit (ab w ?)

Nachfrage N^D od. L^D

Kosten $\left\{ \begin{array}{l} \text{• Arbeitgeber} \\ \rightarrow \frac{w + LNK}{P} \end{array} \right.$

Irrational-
 Lohnkosten $\rightarrow \frac{w}{P}$

- Staatl. LNK
 - behörl. LNK
 - tarifl. LNK

Leistung

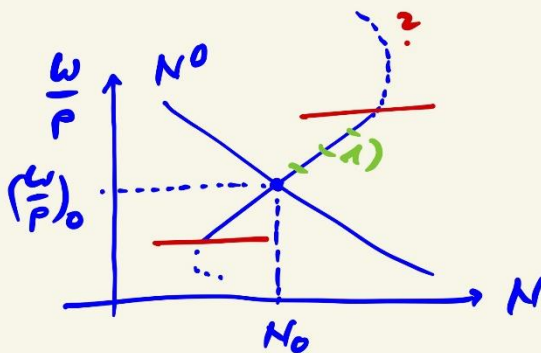
$$\frac{X}{N} \left[\frac{\text{Stk.}}{\text{h}} \right]$$

Arb.-produktivität
 ↑ Kilo
 ↑ Blk
 Natural paper

$$\frac{X \cdot P}{N}$$

Wertprodukt
 (VWP)
 monetäre
 Größe

↑
 Grenzprodukt
 d. Arbeit



$\left(\frac{w}{p}\right)_0$ markträumendes
 Lohn

N_0 markträumende
 Beschäftigung

? A10

- 1) freiwillige A0
 - [2) saisonale A10]
 - 3) frktionelle A0
 - 4) strukturelle A0 + SGB
 - * 5) konjunkturelle A0
 - * 6) A0 durch Lohnstarke?
- Fortbild.
 Umschulung
 Alternativen?