

Offene Volkswirtschaften 9.11.17

offen → vs. Reichweite
zum Ausland GGW

$$\text{offenerwerb-} \\ \text{grad} = \frac{(\text{EXP} + \text{IMP}) / 2}{\text{JIP}}$$

↓

$$\begin{aligned} \text{OG}_0 &\sim 0,37 \rightarrow \\ \text{OG}_{\text{US}} &\sim 0,14 \rightarrow \dots \text{ 😞?} \\ \text{OG}_{\text{UK}} &\sim 0,66 \end{aligned}$$

Gründe:

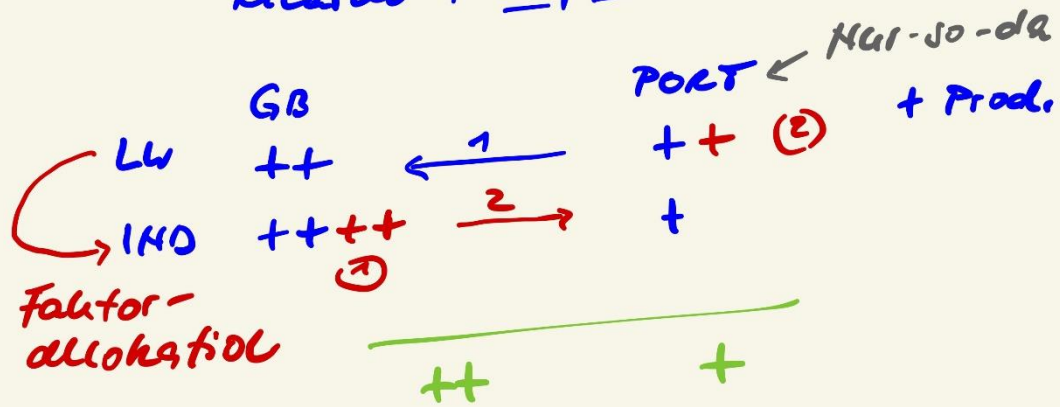
1. Ressourcenmangel
 2. Kostenunterschiede
 3. Ricardo 1817
- Kooperatives Vorteil

* PAZ

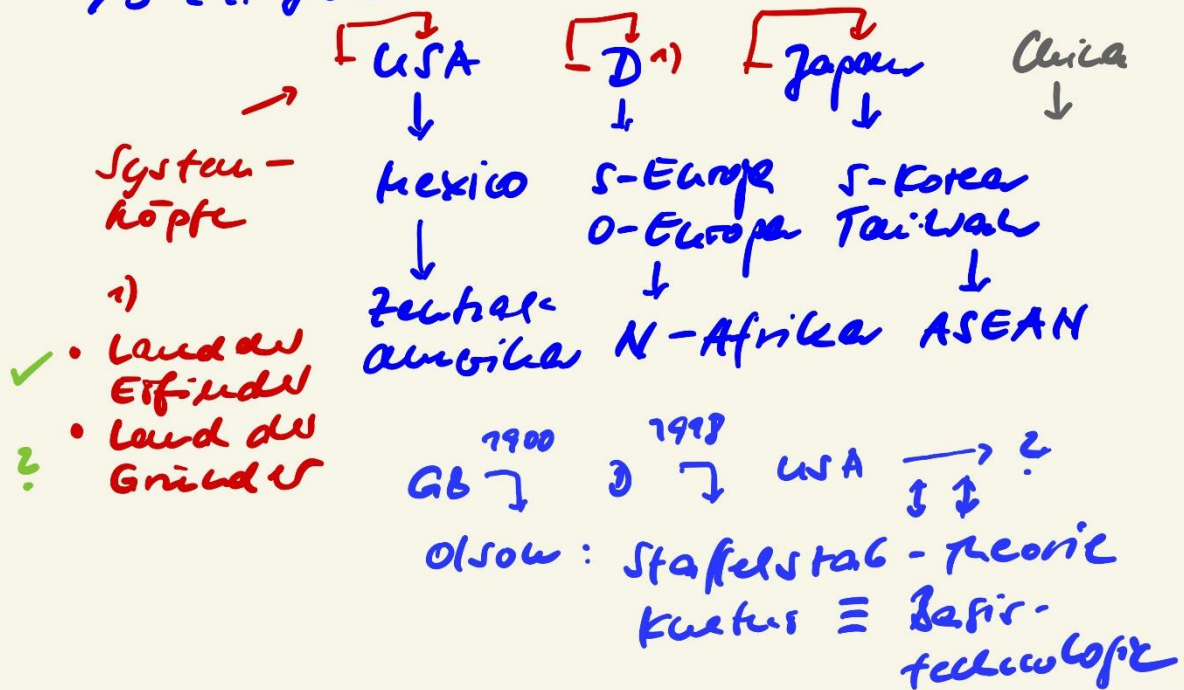
1-Land-Prinzip

- 1 entwickeltes Land
- mit Produktivitätsuntersch.
- Faktorallokation in prod. Branchen
- Auslieferung + Einkauf d. Prod. and. Branchen

Ricardo + 10 Jahre → 1830



21. Jhd.



Position	2018 ¹⁾	2019 ¹⁾	2020 ¹⁾
I. Leistungsbilanz	+ 264,2	+ 258,6	+ 231,9
1. Warenhandel	+ 224,6	+ 216,5	+ 189,4
Einnahmen	1 292,9	1 304,7	1 190,4
Ausgaben	1 068,3	1 088,2	1 001,0
nachrichtlich:			
Außenhandel ¹⁾	+ 228,7	+ 224,0	+ 179,8
Ausfuhr	1 317,4	1 328,2	1 205,1
Einfuhr	1 088,7	1 104,1	1 025,4
2. Dienstleistungen	- 17,4	- 20,7	+ 1,6
darunter:			
Reiseverkehr	- 44,5	- 45,9	- 16,5
3. Primäreinkommen	+ 105,7	+ 111,2	+ 92,5
darunter:			
Vermögenseinkommen	+ 107,9	+ 111,8	+ 91,6
4. Sekundäreinkommen	- 48,7	- 48,4	- 51,6
II. Vermögensänderungsbilanz	+ 0,7	- 0,5	- 4,8
III. Kapitalbilanz²⁾	+ 246,5	+ 203,8	+ 227,6
1. Direktinvestitionen	+ 20,5	+ 76,1	- 0,6
2. Wertpapieranlagen	+ 153,6	+ 73,4	+ 42,7
3. Finanzderivate ³⁾	+ 22,5	+ 24,5	+ 99,1
4. Übriger Kapitalverkehr ⁴⁾	+ 49,5	+ 30,3	+ 86,5
5. Währungsreserven	+ 0,4	- 0,5	- 0,1
IV. Statistisch nicht aufgliederbare Transaktionen⁵⁾	- 18,3	- 54,3	+ 0,5

Messung: Zahlungsbilanz

- Bilanzsystem
- Finanzstatus aus VL
- in Betrachtung einer ZB

LG-G: 231,9 Mrd. €
(AB)

NKX: 227,6 Mrd. €

AB > NKX → Geldreichtum
ZB-Überschuss

AB < NKX → Geldarmut
ZB-Defizit

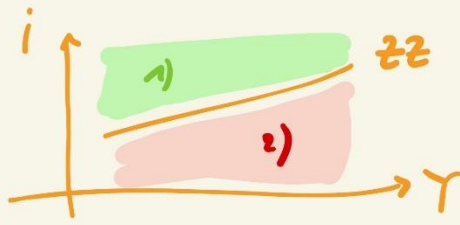
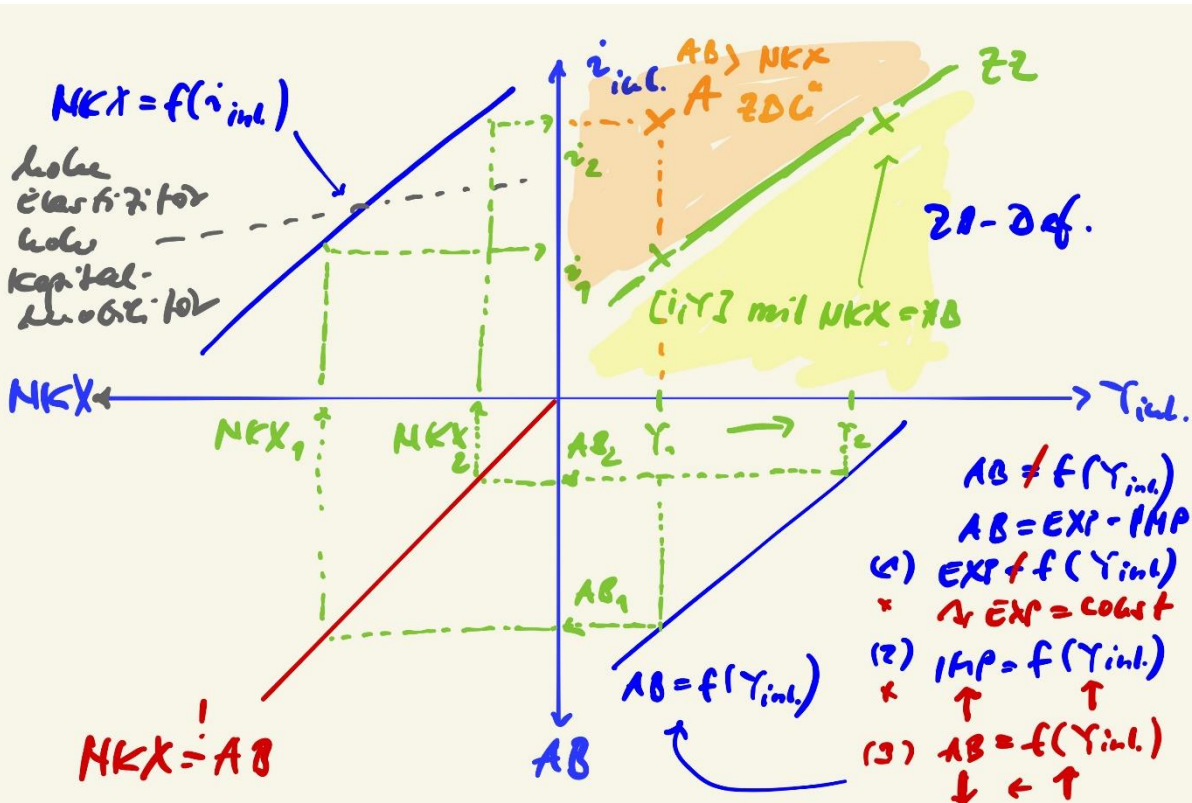
AB = NKX → ZB-GGL

$$\left. \begin{matrix} ZB-GGL \\ NKX = AB \end{matrix} \right\} + ISLM \left\{ \begin{matrix} I=S \\ L=M \end{matrix} \right. \text{ bei } M = \text{const.}$$

ZZ

ISLM ZZ Modelle

Kunden-Fließ-Modelle

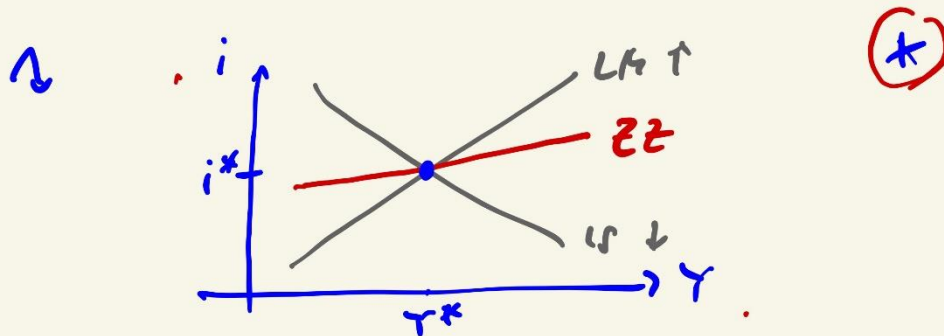


Trade Verlauf:

- hohe Kapitalmobilität
- hohe Fixelastizität

$Y \uparrow \rightarrow$ mon. $Y_{IMP} \uparrow$
 da: $EXP = konst. \rightarrow$
 $AB \downarrow \rightarrow$ um
 $NKX = AD \rightarrow NKX \downarrow$
 durch $i \uparrow$
 \rightarrow Handels-Fleusung

- 1) $z0$ -überschuss
 $AD > NKX$, usw...
- 2) $z0$ -defizit
 $AD < NKX$, usw...



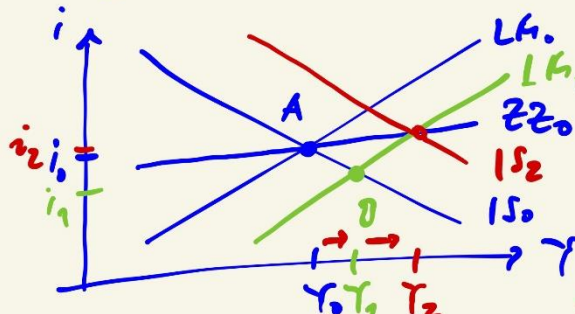
$ZZ \uparrow$, was $Y \uparrow \rightarrow IMP \uparrow$ bei $EXP = const$
 $\rightarrow AB \uparrow \rightarrow$ um $NEK = AB \rightarrow NEK \downarrow$
 durch $i \uparrow$
 + festes Ausmaß an fremd- und
 Finanzartikeln und Kap.-
 mobil.

Anwendung

IS-LM-ZZ

	exp GP		exp FP	
flexible WK	✓	PA2!	—	PA1
fixe WK / €	—	PA2	✓	PA1

① exp. Geldpolitik bei fix. UK



↳ UK 2008...
↳ €-zone

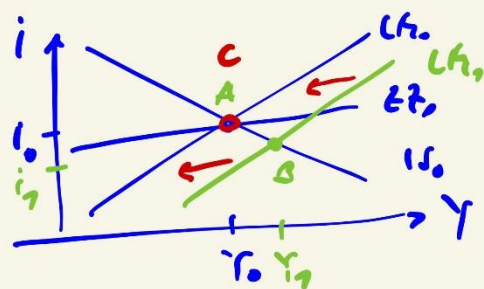
1. $M \uparrow \rightarrow \overline{LM}$
 $\rightarrow Y \uparrow \wedge i \downarrow$
2. $I = S, L = M$
aber $z_0 \rightarrow z_1$
 $NEK > AB$

2. Bei fix. UK
 $\$ \downarrow \rightarrow \text{EXPT}$
 $\rightarrow IS \wedge Y \uparrow \wedge i \uparrow$

- ⚠ Risiko
- Invest.-falle
 - keine Güter für Export
 - Lockstufen auf Kosten Dritter
- ⊕
• $Y \uparrow \uparrow$

② exp. GP bei fixen UK

↳ UK 2008
↳ China



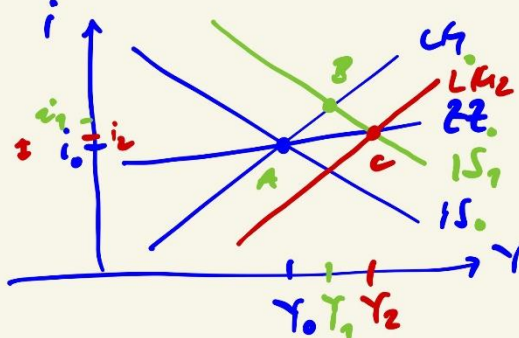
⊖ Wirtschaftslös

1. $M \uparrow \rightarrow \overline{LM}$
2. $i \downarrow \wedge Y \uparrow$
2. $I = S, L = M$
 $NEK > AB$

2. $\$ \downarrow$ aber:
noch $\$$ -käufe
 $\rightarrow \overline{LM}$
 $\rightarrow \$$ -Reserven $\uparrow \uparrow$

③ exp. Fiskalpolitik (KP) im E-Zone

z.B. ITA / D



1. $Y_I^0 \uparrow$ (Kredit)

$\rightarrow \bar{L} \bar{M}$

$i \uparrow \rightarrow Y \uparrow$

Risiko: C.O.

3: $l = s$ $L = M$

$ZB - G$

$NEK \downarrow < AB$

$\rightarrow NKI$

\rightarrow E-Zuwachs

\rightarrow C.O. \downarrow

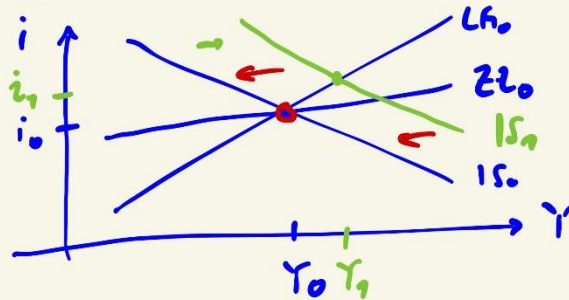
$\oplus Y \uparrow$

AELU:
Neuschulden \leq
3% ZIP

- \ominus Lastst. auf Kosten Britts
- \ominus Neuschulden \uparrow
 \rightarrow AELU
- \ominus Rest - C.O.

4. exp. FP bei fix. WK

E-Zone
C, USA, GBP...

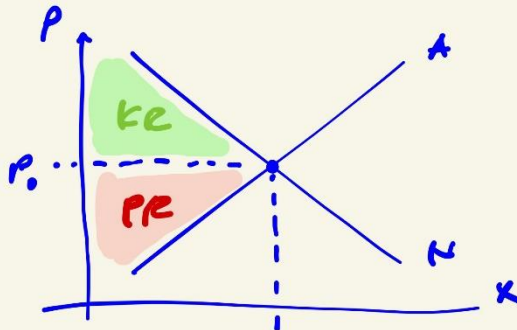


Wirkungsplan!

1. Ford - E \rightarrow
 $\rightarrow Y_I^0 \uparrow \rightarrow \bar{L}$
 \rightarrow ITA \uparrow

2. bei fix. WK
 \uparrow E
 \rightarrow EXP \downarrow
(preiselast.)
IS

Zölle



Autarkie (↗) -
Zustand

→ Zentralelex.

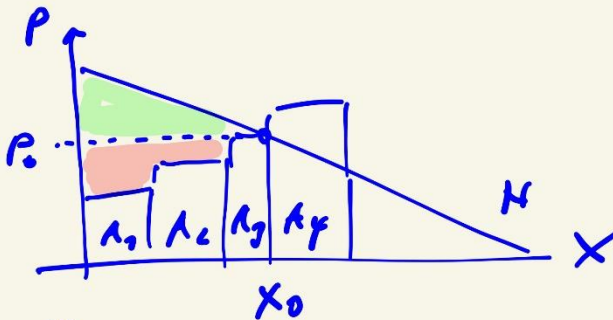
→ produzierte
UW

→ These:

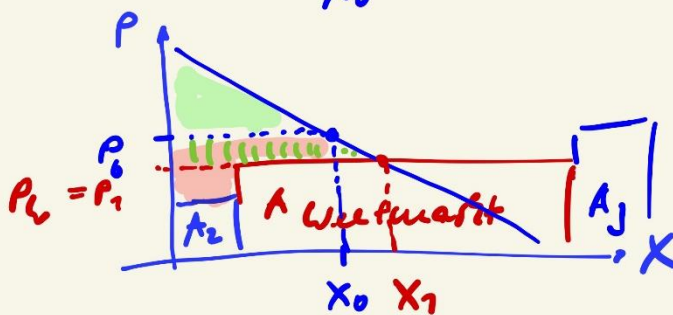
Upl.-weise
unrentabel

① Öffnung zum Weltmarkt

→ für neue A



A
Weltmarkt



- $P \downarrow$ $X \uparrow$
- $P \downarrow$ \rightarrow $KR \uparrow$ (+)
- neue $KR \rightarrow$

aber:

- Gewinn incl. U
- $A_0 \rightarrow Y_0 \downarrow$ (-)

(?) Lösung Zölle?

