

Offene Volkswirtschaften 9.11.17

offen → vs. Kritikpunkte
zum Ausland

GGW

$$\text{offener Grad} = \frac{(\text{EXP} + \text{IMP}) / 2}{\text{GIP}}$$

$$\text{OG}_D \sim 0,37 \rightarrow$$

$$\text{OG}_{US} \sim 0,14 \rightarrow \dots \text{ 😞 ?}$$

$$\text{OG}_{Lux} \sim 0,66$$

Gründe:

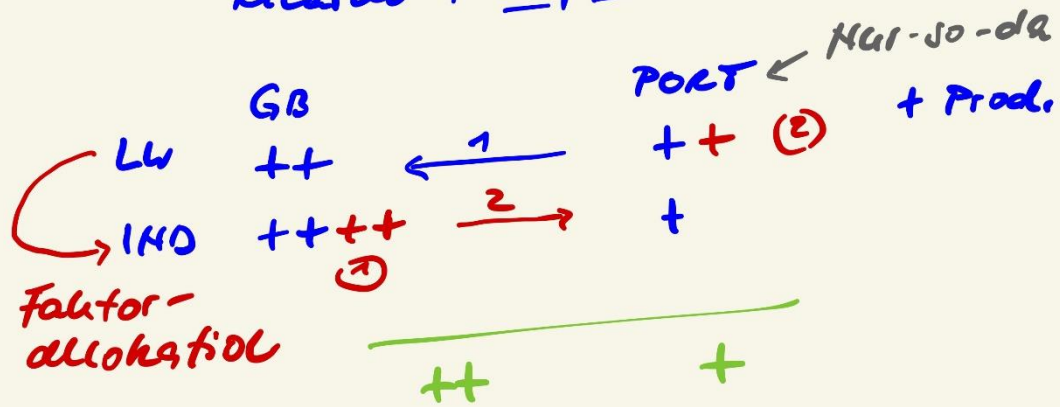
1. Ressourcenmangel
 2. Kostenunterschiede
 3. Ricardo 1817
- Komparatives Kostenvorteil

* PAZ

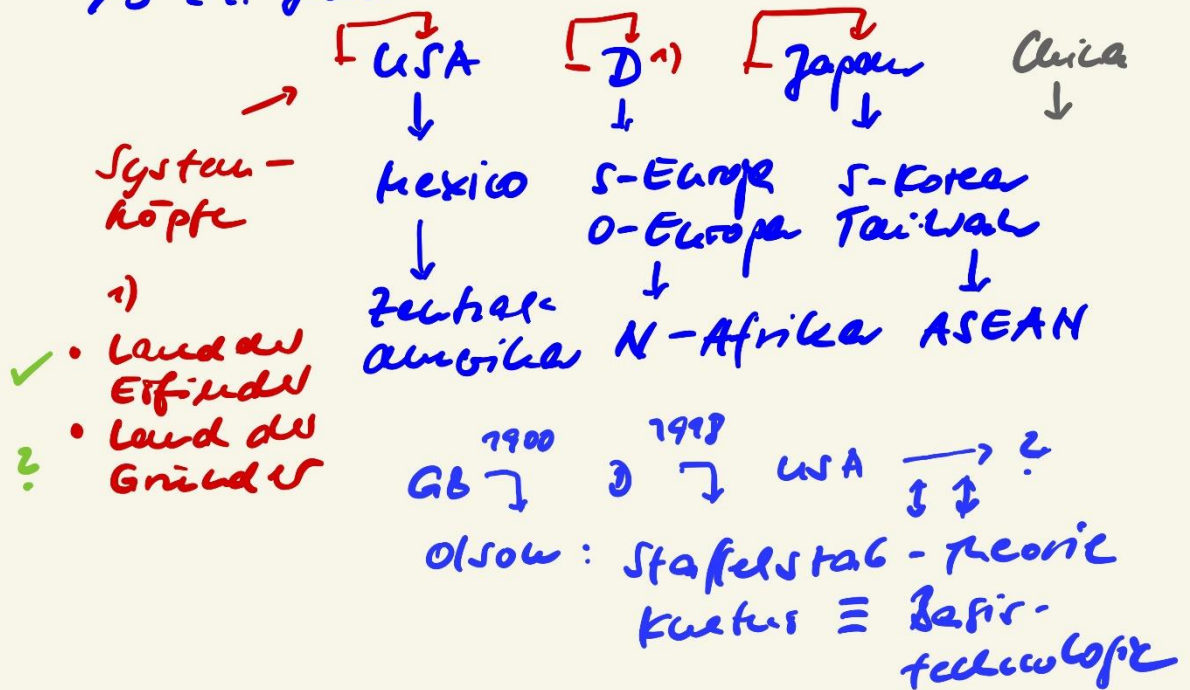
1-Land-Prinzip

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

Ricardo + 10 Jahre → 1830



21. Jhd.



Position	2017 ⁰	2018 ⁰	2019 ⁰
I. Leistungsbilanz	+ 253,9	+ 247,4	+ 245,5
1. Warenhandel ¹⁾	+ 252,8	+ 226,2	+ 221,3
Ausfuhr (fob)	1 256,5	1 292,9	1 307,8
Einfuhr (fob)	1 003,7	1 066,8	1 086,5
nachrichtlich:			
Außenhandel ²⁾	+ 247,9	+ 228,7	+ 223,5
Ausfuhr (fob)	1 279,0	1 317,4	1 327,8
Einfuhr (cif)	1 031,0	1 088,7	1 104,3
2. Dienstleistungen ³⁾	- 24,4	- 19,7	- 20,5
darunter:			
Reiseverkehr	- 43,6	- 44,5	- 44,9
3. Primäreinkommen	+ 75,4	+ 89,5	+ 92,3
darunter:			
Vermögens-einkommen	+ 77,3	+ 91,4	+ 94,5
4. Sekundäreinkommen	- 50,0	- 48,6	- 47,6
II. Vermögensänderungsbilanz	- 3,0	+ 0,4	- 0,3
III. Saldo der Kapitalbilanz⁴⁾	+ 283,2	+ 236,9	+ 204,6
1. Direktinvestitionen	+ 38,7	+ 4,4	+ 55,7
2. Wertpapieranlagen	+ 205,3	+ 157,2	+ 95,2
3. Finanzderivate ⁵⁾	+ 11,0	+ 23,1	+ 22,4
4. Übriger Kapitalverkehr ⁶⁾	+ 29,5	+ 51,8	+ 31,9
5. Währungsreserven	- 1,3	+ 0,4	- 0,5
IV. Statistisch nicht aufgliederbare Transaktionen ⁷⁾	+ 32,3	- 10,9	- 40,6

Messung: Zahlungsbilanz (ZB)

- Bilanzsystem
- Finanzstatus des UN
- IL-Kontrierung d. ZB

LB-U: 245,5 Mrd. € (AB)

NKK: 204,6 Mrd. €

AB > NKK → Geldflussüberschuss
ZB - Überschuss

AB < NKK → Geldflussdefizit
ZB - Defizit

AB = NKK → ZB - GGW

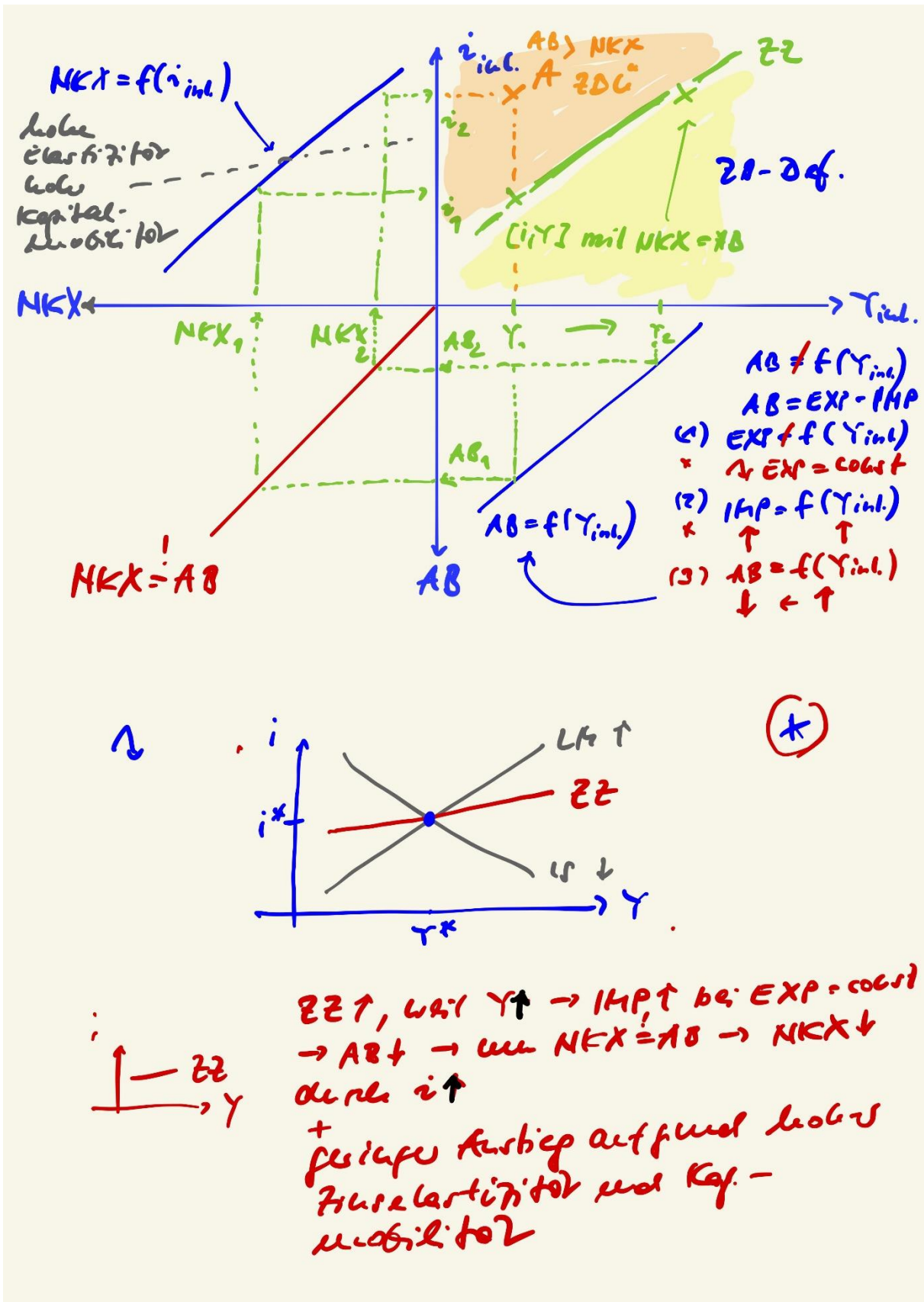


$$\left. \begin{matrix} ZB - GGW \\ NKK = AB \end{matrix} \right\} + ISLM \left\{ \begin{matrix} I = S \\ L = M \end{matrix} \right. \text{ bei } M = \text{const.}$$

ZZ

ISLM ZZ Modelle

Kunden - Flexibel-Modelle

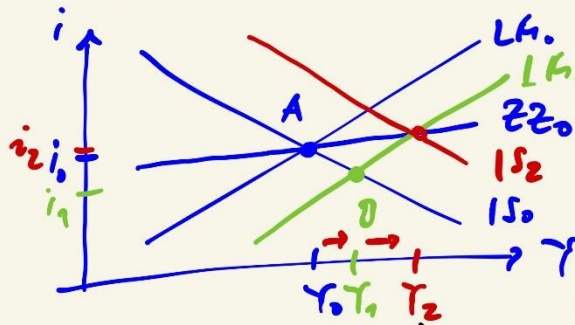


Ausgangspunkt ISLMZZ

	exp GP	exp FP
flexible WK	✓	-
fixe WK / €	-	✓

PAZ! PA1 PA2 PA1

① exp. Geldpolitik bei fix. WK



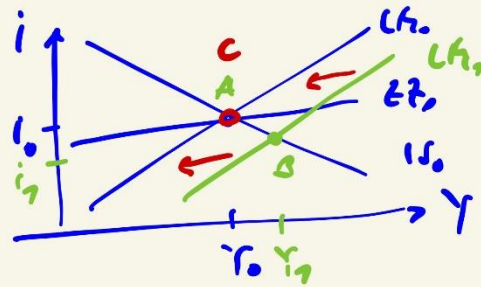
USA 2008...
↳ €-zone

1. $M \uparrow \rightarrow LM \rightarrow$
 $\rightarrow Y \uparrow \wedge i \downarrow$
 2. $IS \rightarrow$ (depreciation)
 $MSX > AB$

↳ 2. bei fix. WK
 $\$ \downarrow \rightarrow EXPT \uparrow$
 $\rightarrow IS \rightarrow Y \uparrow \wedge i \uparrow$

- ⊕
• YTT
- ⚠ Risiko
- Invest.-falle
 - keine Güter für Export
 - Wachstum auf Kosten Dritter

② exp. GP bei festem LIC USA 2008
↳ Chile

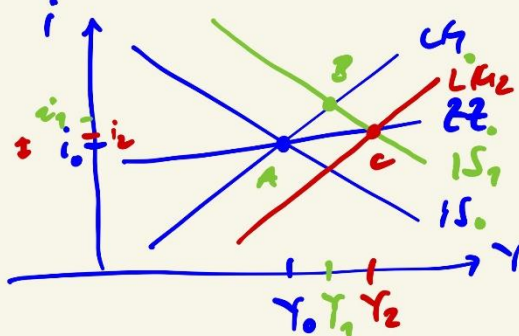


⊖ Wirtschaftsloch

1. $M \uparrow \rightarrow \overline{LM}$
2. $(i \downarrow) \wedge Y \uparrow$
- 3: $l = s \quad L = M$
 \downarrow
 $NEK > AB$
2. $\$ \downarrow$ aber:
 noch $\$$ -Käufe
 $\rightarrow \overline{LM}$
 $\Delta \$$ -Reserve $\uparrow \uparrow$

③ exp. Fiskalpolitik (KP) in €-zone

z.B. ITA / D

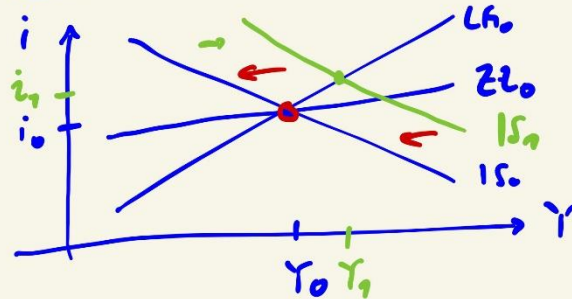


1. $Y \uparrow$ (Kredit)
- $\rightarrow \overline{IS}$
- $i \uparrow \wedge Y \uparrow$
- Risiko: C.O.
- 3: $l = s \quad L = M$
 $ZB - G$
 $NEK < AB$
 $\rightarrow NEK$
 \rightarrow €-Zuwachs
- \downarrow
 \overline{LM} C.O. \downarrow
- ⊕ $Y \uparrow$

AELV:
 Neuverschuldung
 3% ZIP

- ⊖ Lastst. auf Kosten
Dritter
- ⊖ Neuverschuldung \uparrow
 \rightarrow AELV
- ⊖ Rest-C.O.

4. exp. FP bei flexib. WK



Wirkungskreis!

E-Ziele
C, USA, GBP ...

1. Ford-e
 $\rightarrow Y \uparrow \rightarrow N$
 $\downarrow i \uparrow Y \uparrow$

2. bei flexib. WK
 $e \uparrow$
 $\rightarrow EXP \downarrow$
 (preiselast.)
 IS