

Vortrag

■ Hahn/Förster: Lorenz-Kurve und Gini-Koeffizient

Offene Volkswirtschaften PAZ 17

offen → vs. Wirtschaft
zum Ausland GGW

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

↓

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

Gründe:

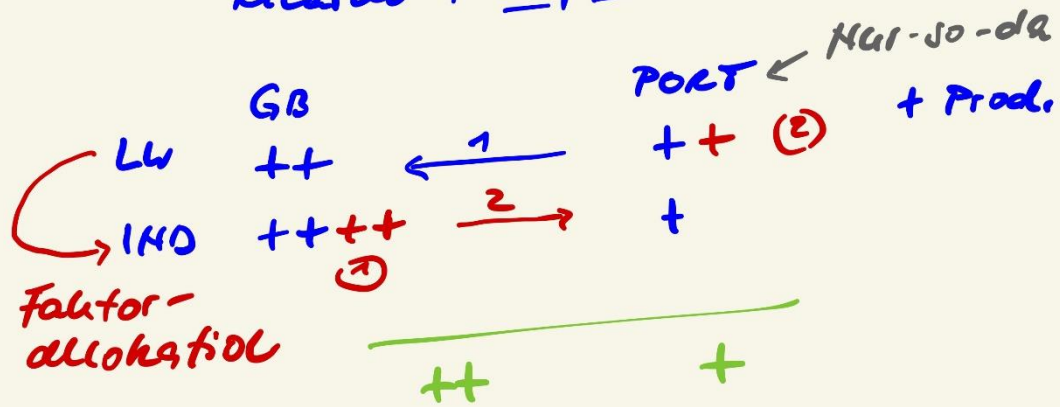
1. Ressourcenmangel
 2. Kostenunterschiede
 3. Ricardo 1817
- Komparatives Vorteil

* PAZ

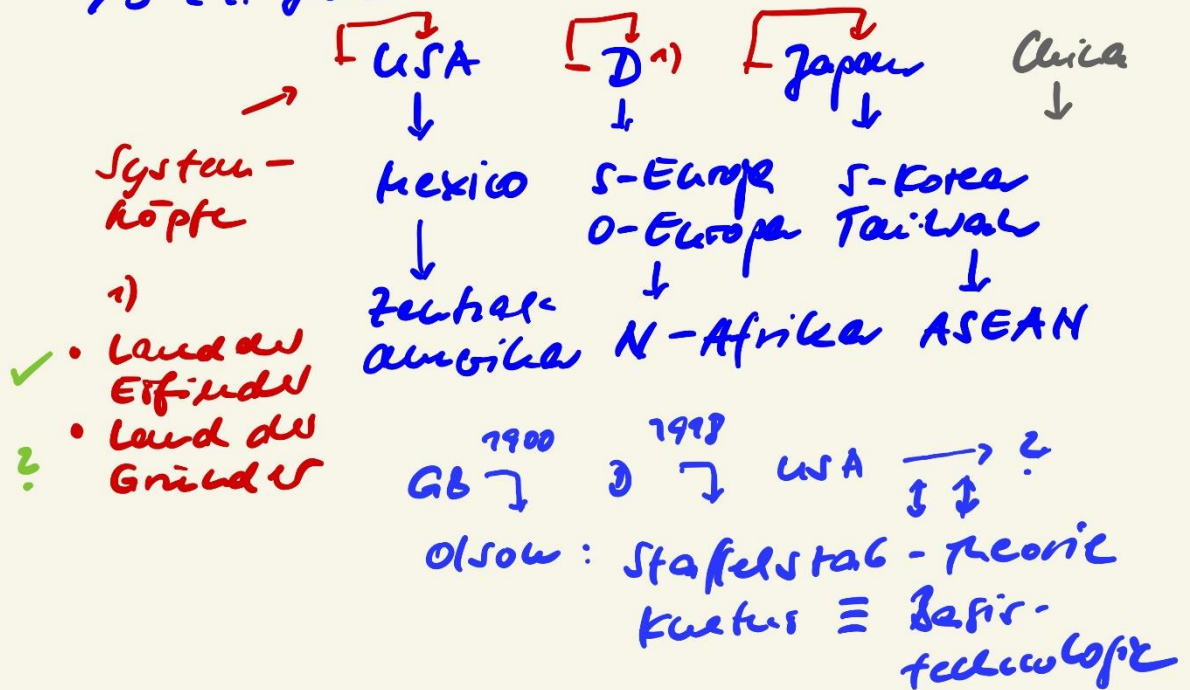
1-Land-Prinzip

- 1 entwickeltes Land
- mit Produktivitätsversch.
- Faktorallokation in prod. Branchen
- Ausfuhr + 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 - Ü : 245,5 Mrd. € (AB)

NKK : 204,6 Mrd. €

AB > NKK → Geldflussziel
ZB - Überschuss

AB < NKK → Geldlagerziel
ZB - Defizit

AB = NKK → ZB - GGW

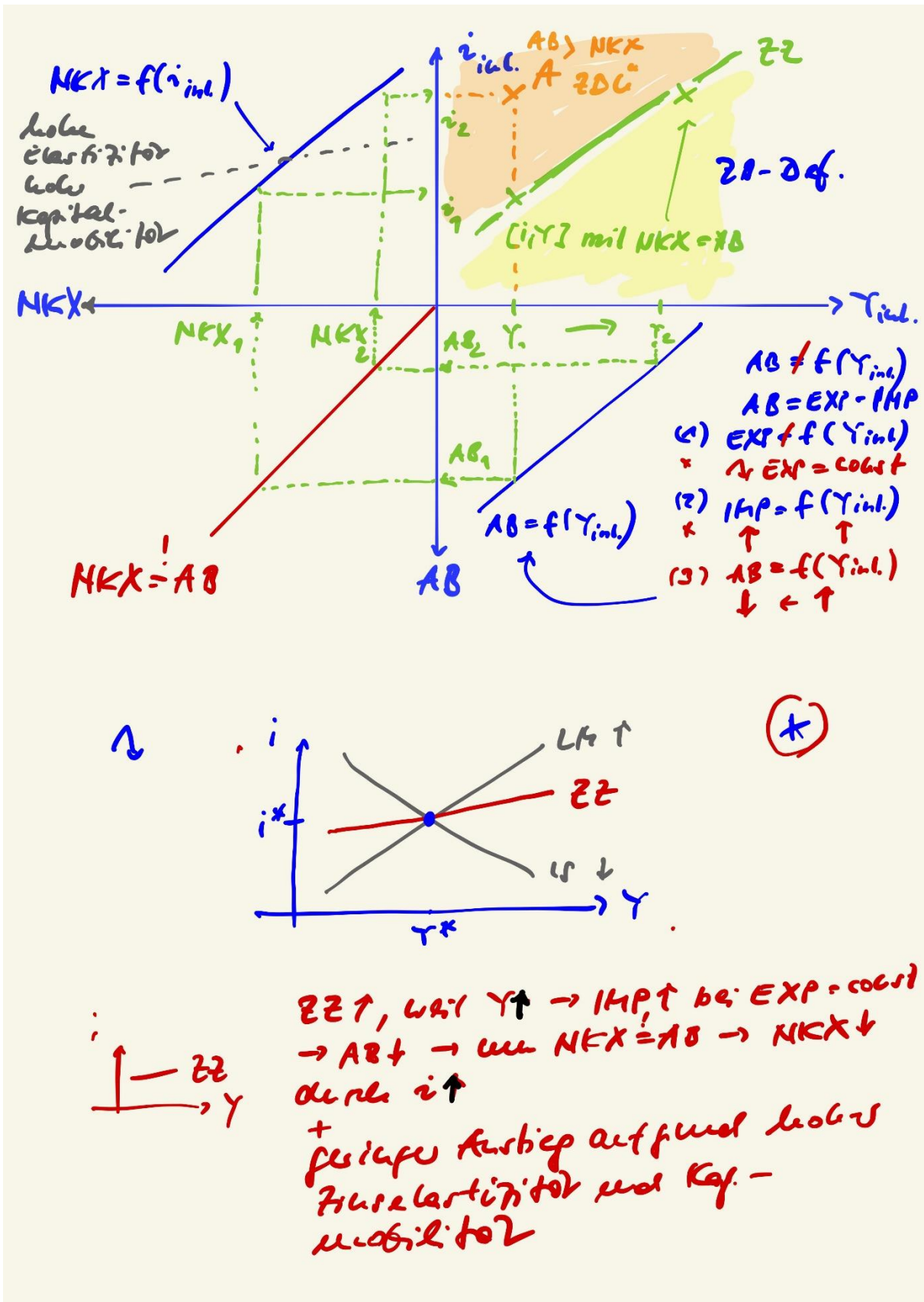


$$\left. \begin{matrix} ZB - GGW \\ NKK = AB \end{matrix} \right\} + ISLM \left\{ \begin{matrix} I = S \\ L = M \end{matrix} \right. \text{ bei } M = \text{const.}$$

ZZ

ISLM ZZ Modelle

Grundel - Fleury - Modelle



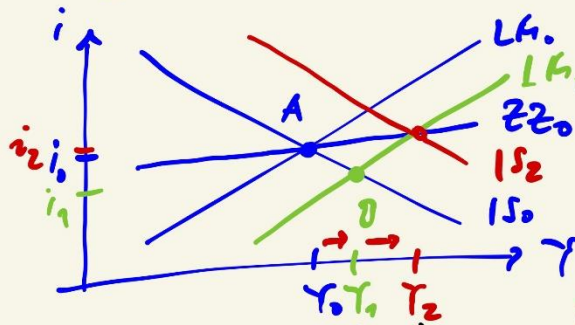
Ende 16.11.2020

Ausgangspunkt ISLMZZ

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

PA2! PA1 PA2 PA1

① exp. Geldpolitik bei fix. WK



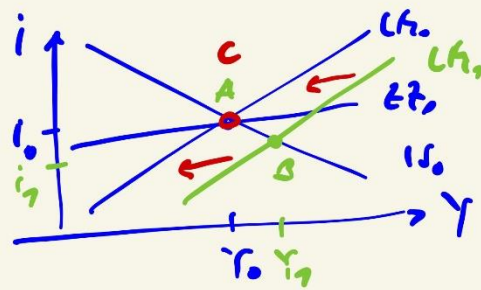
USA 2008...
↳ €-zone

1. $M \uparrow \rightarrow LM \rightarrow$
 $\rightarrow Y \uparrow \wedge i \downarrow$
 2. $I = S, L = M$
 $\rightarrow \Delta Z \rightarrow D$
 $M \uparrow X > A \rightarrow B$

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

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

② exp. GP bei festem LIC USA 2008
↳ Chile

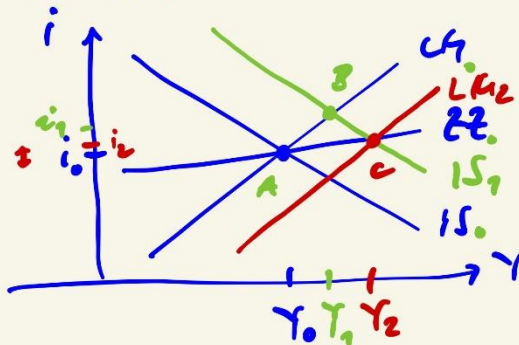


⊖ Wirtschaftsloch

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

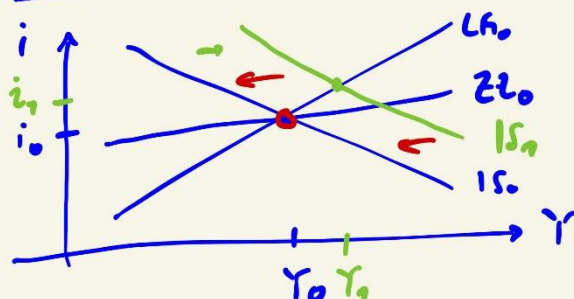


1. $Y \uparrow$ (Kredit)
- $\rightarrow \overline{IS}$
- $i \uparrow \wedge Y \uparrow$
- Risiko: C.O.
- 3: $l = s \quad L = M$
 $zB - u$
 $NEK < AB$
 $\rightarrow NEK$
 \rightarrow €-Zuwachs
- \downarrow
 \overline{LM} C.O. \downarrow
- ⊕ $Y \uparrow$

AELV:
 Neuverschuldung
 3% ZIP

- ⊖ Ladst. auf Kosten
 Dritt
- ⊖ Neuschuldung
 \rightarrow AELV
- ⊖ Rest-C.O.

4. exp. FP bei flexib. WK



Wirkungskreis!

E-Zone
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