

# Arbeitsmarkt (L<sup>s</sup>)

AK 16

- Lebensstandard:**  $N; L$
- Faktorleistung Arbeit  
 (L<sup>s</sup>! → Gutbesitzer Gut  
 ♀♂ Quali Alter Mobilität (!))
- Angebot:**  $N^s$  od.  $L^s$
- **Arbeitnehmer**
  - oder →  $w$  (→ Nettokonz. / d. d. d.)
  - Freizeit (96 u?)
- Nachfrage:**  $N^D$  od.  $L^D$
- **Arbeitgeber**
  - $\frac{w + LNK}{P}$ 
    - Staats. LNK
    - behiebl. LNK
    - tarifk. LNK
  - Inflation / Lohnkosten →  $\frac{w}{P}$

Leistung →  $\frac{X}{N} \left[ \frac{Stk.}{t} \right]$

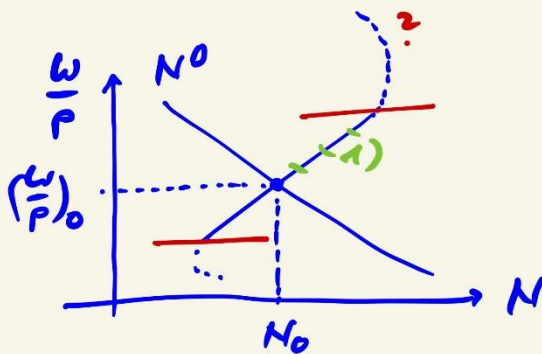
Arb.-produktivität

- ↑ Klima
- ↑ JDL
- Natural prices

$\frac{X \cdot P}{N}$  ←

Realwertprodukt (GDP)  
 monetäre Größe

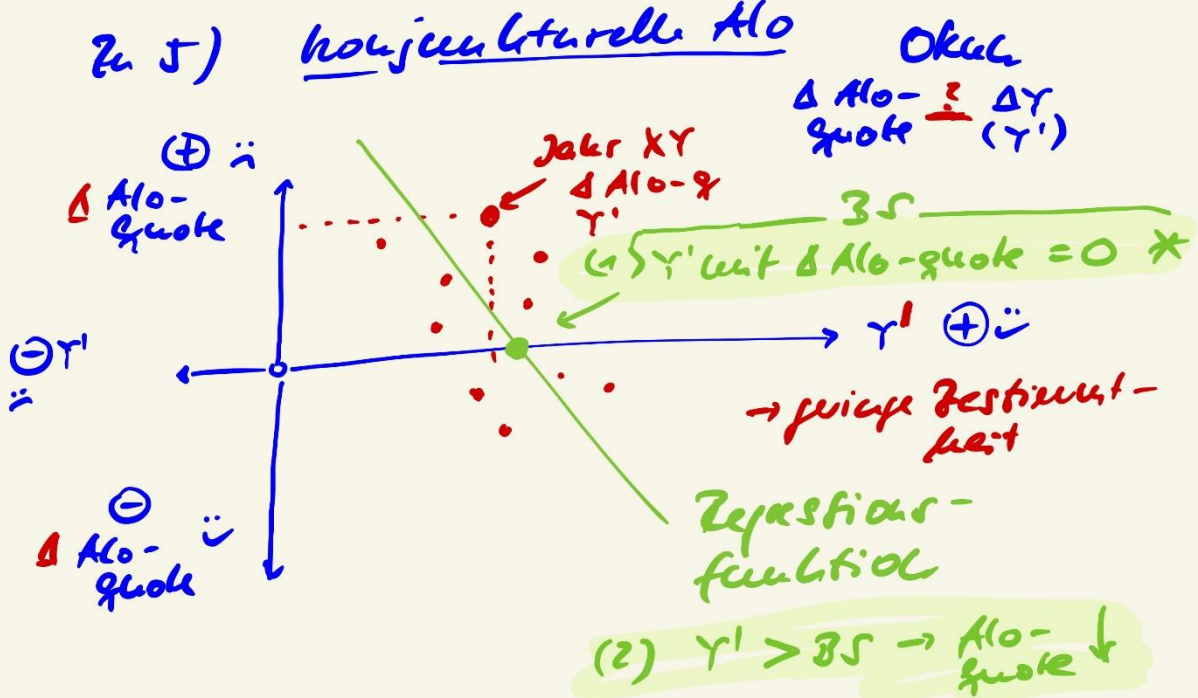
↑  
 • Grenzprodukt d. Arbeit

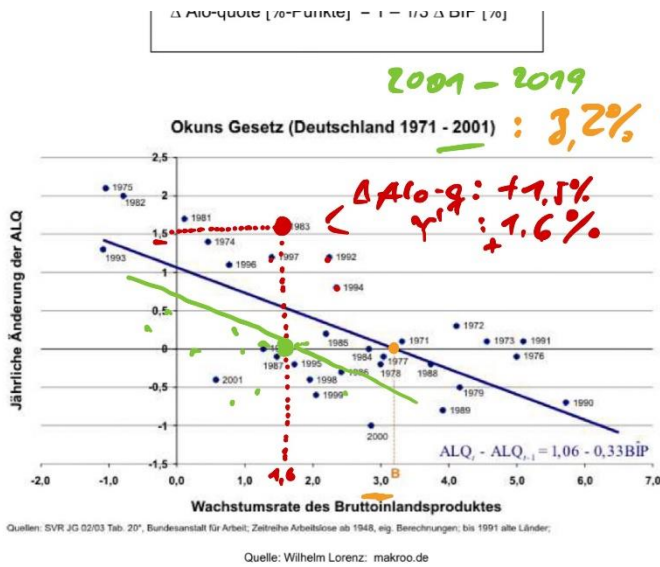


$(\frac{w}{p})_0$  markträumendes  
 Lohn  
 $N_0$  markträumende  
 Beschäftigung  
 ? Alo

- 1) freiwillige Alo
- [2) saisonale Alo]
- 3) frictionselle Alo
- 4) strukturelle Alo + SGB FoRSoId.   
 Wunschlöhne   
 Aktivitäten?
- \* 5) konjunkturelle Alo
- \* 6) Alo durch Lohnstarke?

Zu 5) konjunkturelle Alo





+ mkt. Korrektur /  
 → Def.  
 - rel. ungenau  
 (Marktstimul.)  
 - nur Korrelation  
 keine  
 Kausalität

Arthur Melvin Okun (1928-1980), US-amerikanischer Ökonom.  
 1968/69 Vorsitzender des Council of Economic Advisers (Beratungsorgan des US-Präsidenten)

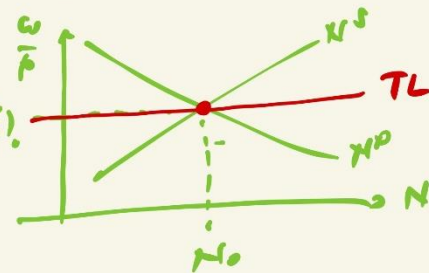
zu 6) Hohe Lohnstarke \*  
 /

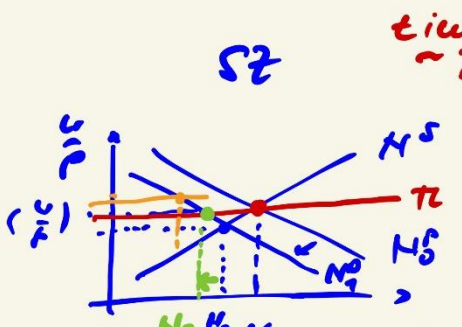
Tariflöhne

- ⊕ Planungsfähigkeit  $\text{K}^S$ ;  $\text{N}^D$
- ⊕ Schutz vor Lohnkollaps
- ⊕ ⊕ marktfähige Löhne

- ⊖  $\uparrow \text{ALQ}$  bei  $\gamma' < \text{BS}$ .
- ⊕  $\downarrow \text{ALQ}$  bei  $\gamma' > \text{BS}$  ?!

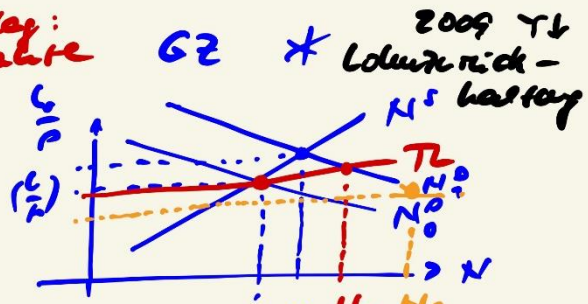
→ GG  
 Tarifautonomie  
 Koalitionsstreik





$\Delta t: Y' < 85$  (Krise)  
 $\rightarrow N^D \downarrow \rightarrow N \downarrow \wedge \frac{w}{p} \downarrow$   
 aber  $\frac{w}{p} = \text{const}$   
 $\rightarrow N^D \downarrow$   
 $\rightarrow U = \text{const LNKT}$   
 $\rightarrow N^D \downarrow$

lsg. Lohnillusionen  $\rightarrow$



$\Delta t: Y' > 85$  (Aufschwung)  
 EXPT  $\rightarrow N^D \uparrow$   
 $\rightarrow N \uparrow$  fixe k.  $\frac{w}{p} \uparrow$   
 aber  $\frac{w}{p} = \text{const}$   
 $\rightarrow N \uparrow$   
 $\Delta t Y \uparrow \rightarrow P \uparrow \rightarrow (\frac{w}{p}) \downarrow \rightarrow N \uparrow$   
 Risiko:  
 $\frac{w}{p} \downarrow \rightarrow Y^D \downarrow$  gering

\* Problem: Niedriglohsektor

geringer Anteil  
 von  $N^S$  mit geringem  
 WGP ( $dY/dH$ )

$\downarrow$   
 geringes Einkommen

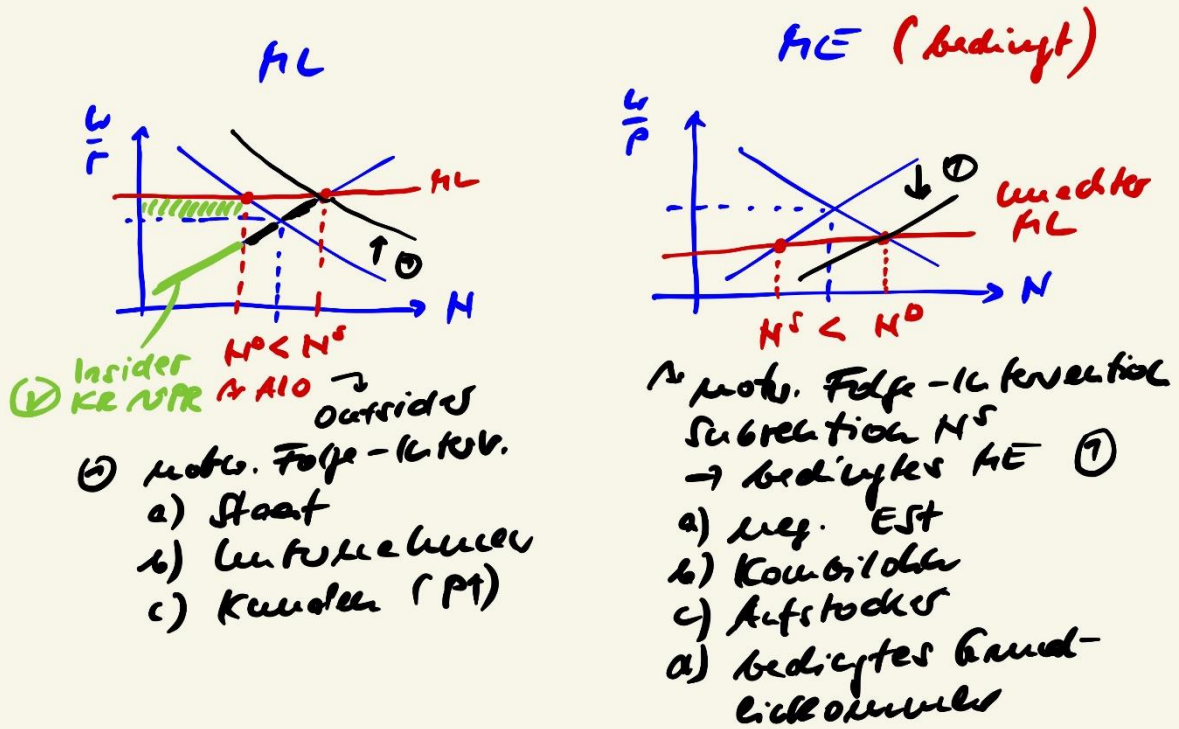
hoher Anteil von  $N^S$   
 mit hohem WGP  
 ( $dY/dH$ )

$\downarrow$   
 hohes Einkommen

$\downarrow$   
 hohe Preise  
 hohe Kosten

Dilemma  
 mögl. Lösungen:  
 ①  $L^*$  Knappheit  
 ② HL  
 ③ ME





Arb: produktivität → N?

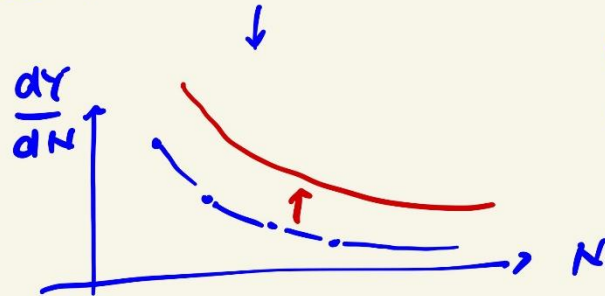
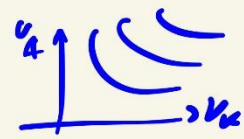
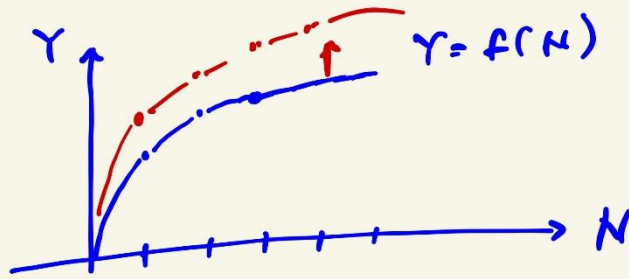
→ optimale Beschäftigung \* (N\*)

→ CDPF -  $X = d \cdot \frac{V_A^A}{N} \cdot V_K^{1-P}$

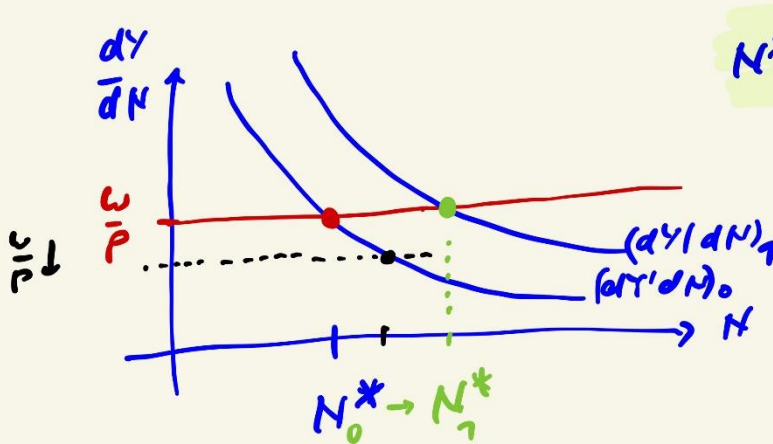
$\bar{Y} = \alpha \cdot \frac{N^P}{N} \cdot K^{1-P}$

↑

↑



Gesamtprod. d. Arbeit



$$N^* \Leftrightarrow \frac{dY}{dN} = \frac{w}{p}$$

$\frac{dY}{dN} \uparrow$   
 → Digitalisierung  
 → (and. u. o.)  
 → Komp. v.  
 ...

1821 Ricardo

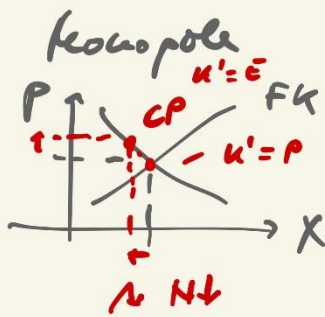
tech. Fortschritt  $\rightarrow P \downarrow$   
 $\rightarrow X = \text{const} \rightarrow N \downarrow$   
 Freirekumptheorie

1970  $\downarrow \frac{w}{p} \rightarrow N$

## ↳ Kompensationskurve \*

$$\frac{dY}{dN} \uparrow \rightarrow \frac{K}{X} \downarrow \rightarrow \text{P.L.} \rightarrow \begin{cases} \text{Staat ind. St.} \\ \text{Monopole} \end{cases}$$

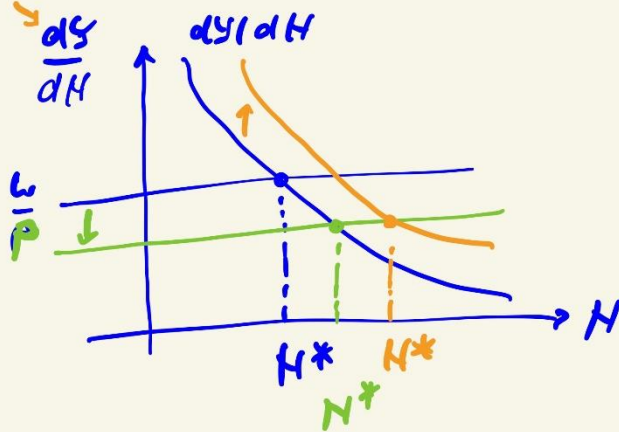
$X = \text{const}$



↳ neoklassisch

## Lohnillusion (Keynes)

$$Y = P \cdot X$$



$(P \uparrow) \rightarrow Y \uparrow \wedge N \uparrow$   
 $P \uparrow \rightarrow \text{L} \downarrow \text{ c.p.}$   
 $\rightarrow N \uparrow$   
 $L = \text{const bei Lohnillusion}$

Auslastung?

$$\text{Lohnstückkosten (LSK)} = \frac{\frac{\text{Kosten}}{\text{Arb-Menge}}}{\frac{\text{Output}}{\text{Arbeitsstunden}}}$$

$\frac{1,0}{5} = \frac{12}{14} = 1,0$

$\frac{5}{2} = 2,5$

$\frac{0,25}{0,5}$

$\frac{12}{14}$

$\frac{1,0}{1,0}$

$\frac{0,25}{0,5}$

Kapital export