

Optimale Beschäftigung

CD-PF

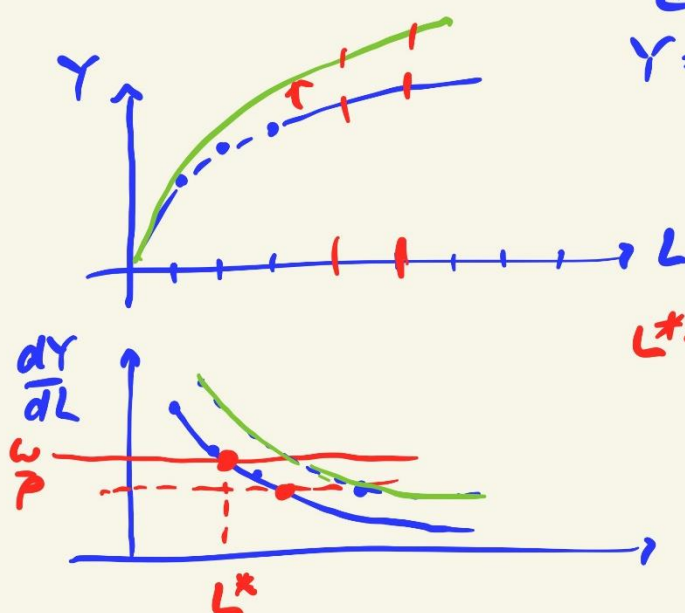
$$Y = \alpha \cdot L^{\beta} \cdot K^{1-\beta}$$

$\alpha \uparrow$

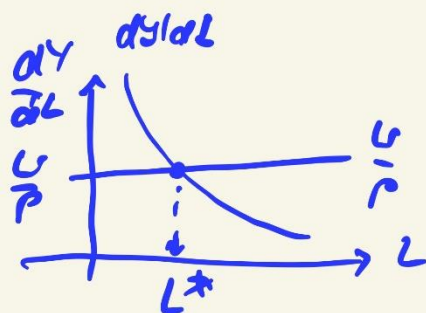
$$Y = X \cdot P$$

$$L^* \Leftrightarrow \frac{w}{p} = \frac{dY}{dL}$$

$$L \uparrow \leftarrow \frac{w}{p} \downarrow$$



k : Lohnillusion $\rightarrow$ auf w fixiert



Voraussetz.: Lohnillusion
 $\rightarrow$ auf w fixiert

$$P \uparrow \rightarrow \frac{w}{p} \downarrow \rightarrow L^* \uparrow$$

$$\begin{aligned} \vee Y &= X \cdot P \rightarrow Y \uparrow \\ &\rightarrow dY/dP \uparrow \\ &\rightarrow L^* \uparrow \end{aligned}$$

aber: k -Überschlag
 $\rightarrow Y_G^P$ oder Y_{exp}^0

Neoklassik: Kapitaltheorie

1821 Ricardo Faktortheorie

techn. Fortschritt $\rightarrow \frac{dY}{dL} \uparrow \rightarrow \frac{K}{X} \downarrow \rightarrow P \downarrow$
 $X = \text{const}$

techn. Fortsch. $\rightarrow \frac{dY}{dL} \uparrow \rightarrow \frac{K}{X} \downarrow \rightarrow P \downarrow$

(P) Staat:
 • ind. Steuern
 Monopole
 • GuV

$\frac{K}{X} \downarrow \rightarrow P \downarrow \rightarrow X \uparrow$
 $\Delta L \uparrow$

$X = \text{const}$
 $\downarrow$
 $Y^{\text{real}} \uparrow$
 $\downarrow$
 Nachfr. nach
 and. Gütern
 $\downarrow$
 $L \uparrow$

$K \leftarrow L^* \uparrow \rightarrow H$

$P \uparrow \rightarrow \frac{w}{P} \downarrow \rightarrow L^*$
 bei Lohnillusion
 ($w = \text{const}$)

+
 $\frac{dY}{dL} \uparrow \rightarrow L^* \uparrow$

aber:
 A-Überhang

techn. Fortsch. $\rightarrow \frac{dY}{dL} \uparrow$
 $\rightarrow \frac{K}{X} \downarrow \rightarrow P \downarrow \dots$

$\rightarrow Y^{\text{real}} \uparrow \rightarrow$ Nachfr.
 nach and. Gütern

$\rightarrow L^* \uparrow$

Zinso: $P \downarrow$ kann
 nicht zustande
 (ind. St., Monopole)

Auslastung?

$$\text{Lohnstückkosten (LSK)} = \frac{\frac{\text{Arb.-kosten}}{\text{Arb.-nehmen}}}{\frac{\text{Output}}{\text{Arb.-nehmen}}}$$

Natur $\frac{0}{5} = \frac{PL}{24} = \frac{1}{24} = 0,041\bar{6}$
 Textil $\frac{5}{5} = 1$
 $\frac{5}{2} = 2,5$

kapital-export

$$LSK = \frac{AK}{AP}$$

Standard D
Berechnung

LSK ↓

- ① Arb.-kosten ↓
durch ↓ LNK
- ② Arb.-prod. ↑
durch Strukturwandel ✓
- ③ Neukomb. d. Wert-
schöpfungsketten SCH
↑ Preise $\frac{K}{X} \downarrow \rightarrow X \uparrow$
↑ Lsgo

offene Volkswirtschaften

Wi. Beziehungen
zum Ausland

GGW
↓

$$\text{offenheits-} \\ \text{grad (OG)} = \frac{(EXP + IMP) / 2}{BIP}$$

$$OG_D \sim 937$$

$$OG_{USA} \sim 0,74$$

$$OG_{Lux} \sim 0,66$$

↓
Gründe?

- 1) Ressourcenmangel
- 2) Kostenunterschiede
- 3) kooperatives Verhalten
→ Ricardo 1817

*

Pos. Wohlfahrtseffekte durch
Konkurrenz auf produktivste
Branchen → Wohlfahrtseffekte
durch Ausbreitung u. Zukauf

