

Liberales Institut | Weggis (Schweiz), 15. Juli 2022

*Liberty Summer School 2022: Die Grundlagen von Frieden, Freiheit und Prosperität*

# Friedrich August von Hayek

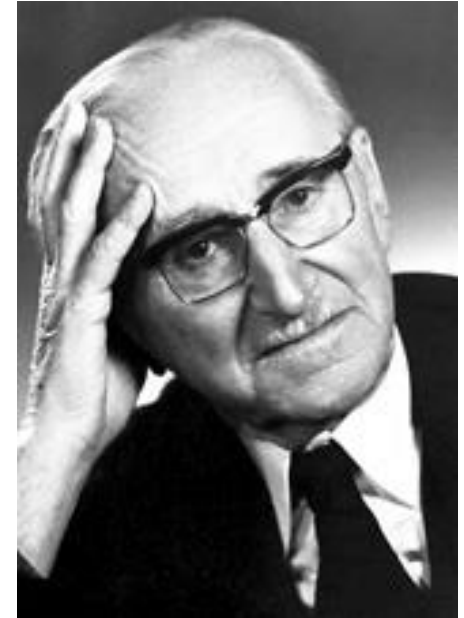
Prof. Dr. Stefan Kooths

*Forschungszentrum Konjunktur und Wachstum*



# Lebensweg

- \* 8. Mai 1899, Wien
- 1917/18 Kriegsdienst
- Wien: Studium u.a. der Rechts- und Staatswissenschaften (Dr. jur. 1921, Dr. rer. pol. 1923), Mises-Privatseminar, Österreichisches Abrechnungsamt
- 1923-24 Forschungsaufenthalt in den USA (Columbia University, New York University)
- 1927-31 Österreichisches Institut für Konjunkturforschung (Wiss. Leiter), Wien
- 1929 Habilitation in Politischer Ökonomie, Wien
- 1931-50 Professor of Economic Science and Statistics, London School of Economics
- 1947 Gründung der Mont Pèlerin Society (Präsident bis 1960)
- 1950-62 Professor of Social and Moral Sciences, Chicago
- 1962-67/69 Lehrstuhl für Wirtschaftspolitik, Freiburg
- 1970-77 Gastprofessor, Salzburg
- 1974 Nobelpreis für Wirtschaftswissenschaften
- 1977 Rückkehr nach Freiburg, ab 1978 Ehrenpräsident Walter Eucken Institut
- † 23. März 1992, Freiburg/Breisgau



# Hauptwerke

- **Prices and Production** (1931,1935)
- **The Pure Theory of Capital** (1941)
- **The Road to Serfdom** (1944)
  - » To the socialists of all parties
- **Individualism and Economic Order** (1948)
- **The Counter-Revolution of Science** (1952)  
Studies on the Abuse of Reason
- **The Constitution of Liberty** (1959)
- **Law, Legislation and Liberty** (1973/1976/1977)  
A New Statement of the Liberal Principles of Justice and Political Economy
- **Denationalization of Money** (1976/1978)
- **The Fatal Conceit** (1988)  
The Errors of Socialism

Wissen und Wettbewerb:  
Märkte als Informationssystem

Monetäre Konjunkturtheorie/Makroökonomik:  
Struktur vs. Aggregate

Liberale Sozialphilosophie:  
Spontane Ordnung vs. Konstruktivismus

# **Wissen und Wettbewerb: Märkte als Informationssystem**

Monetäre Konjunkturtheorie/Makroökonomik:  
Struktur vs. Aggregate

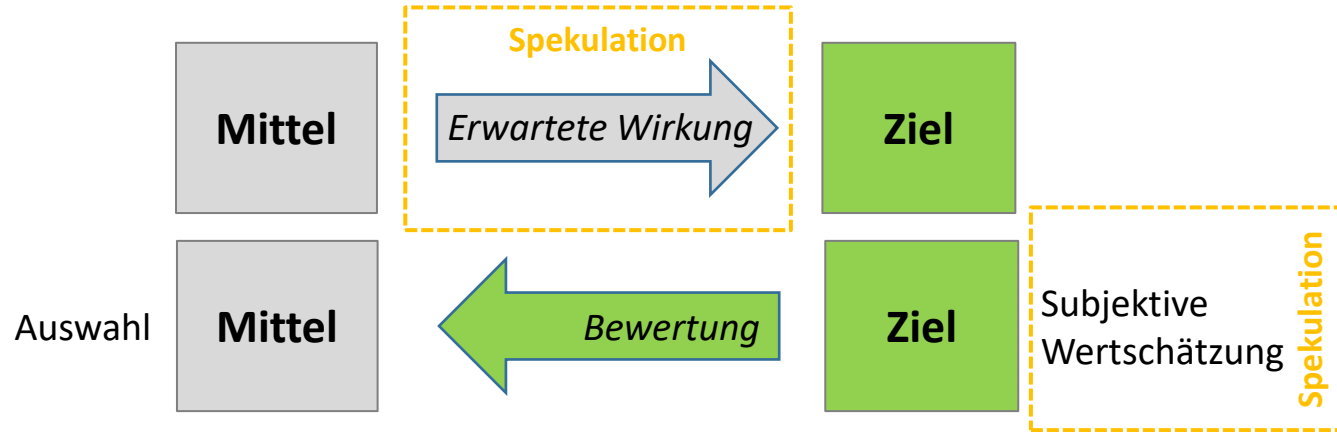
Liberale Sozialphilosophie:  
Spontane Ordnung vs. Konstruktivismus

# Sozialismusdebatte

- Economics and Knowledge (1937)
- The Use of Knowledge in Society (1945)
- The Meaning of Competition (1948)
- Competition as a Discovery Procedure (1968)

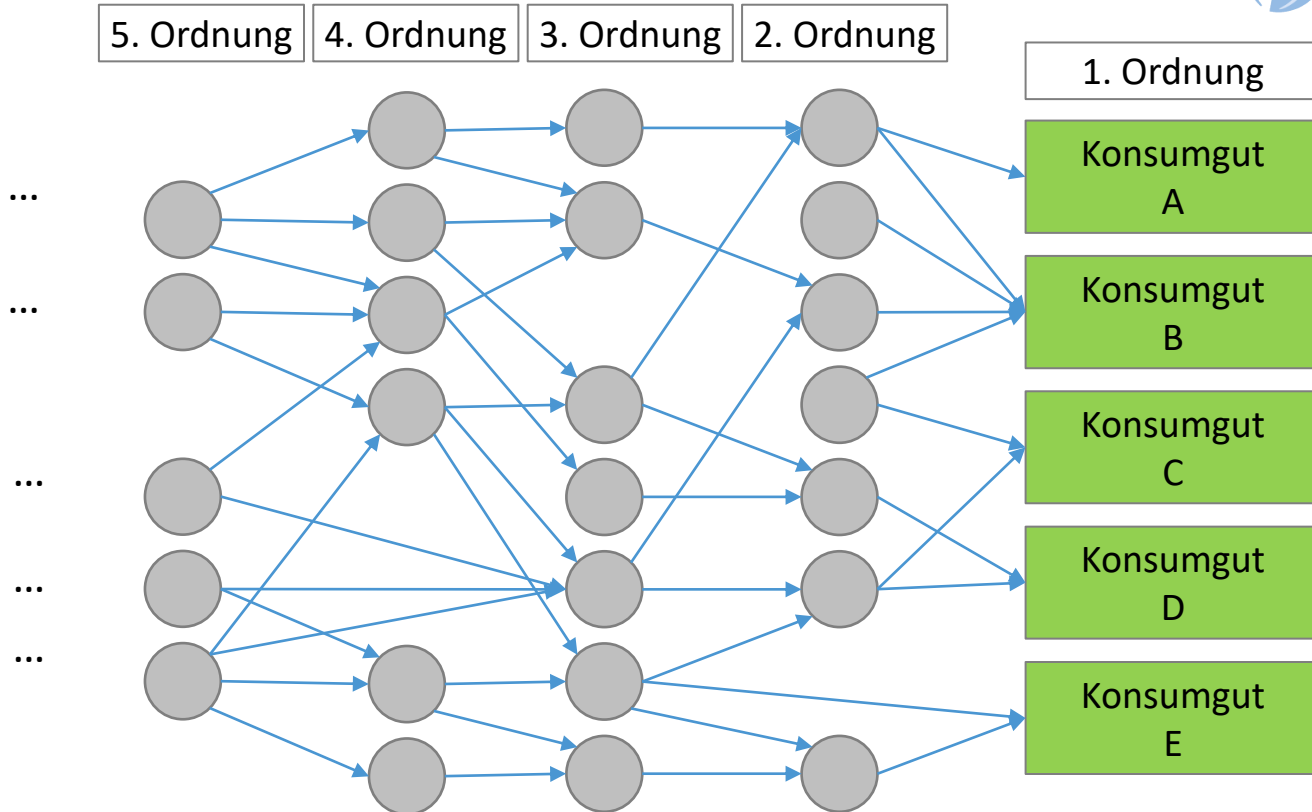
⇒ **Sozioökonomische Koordination als Wissensproblem**

# Ziele, Mittel, Wert

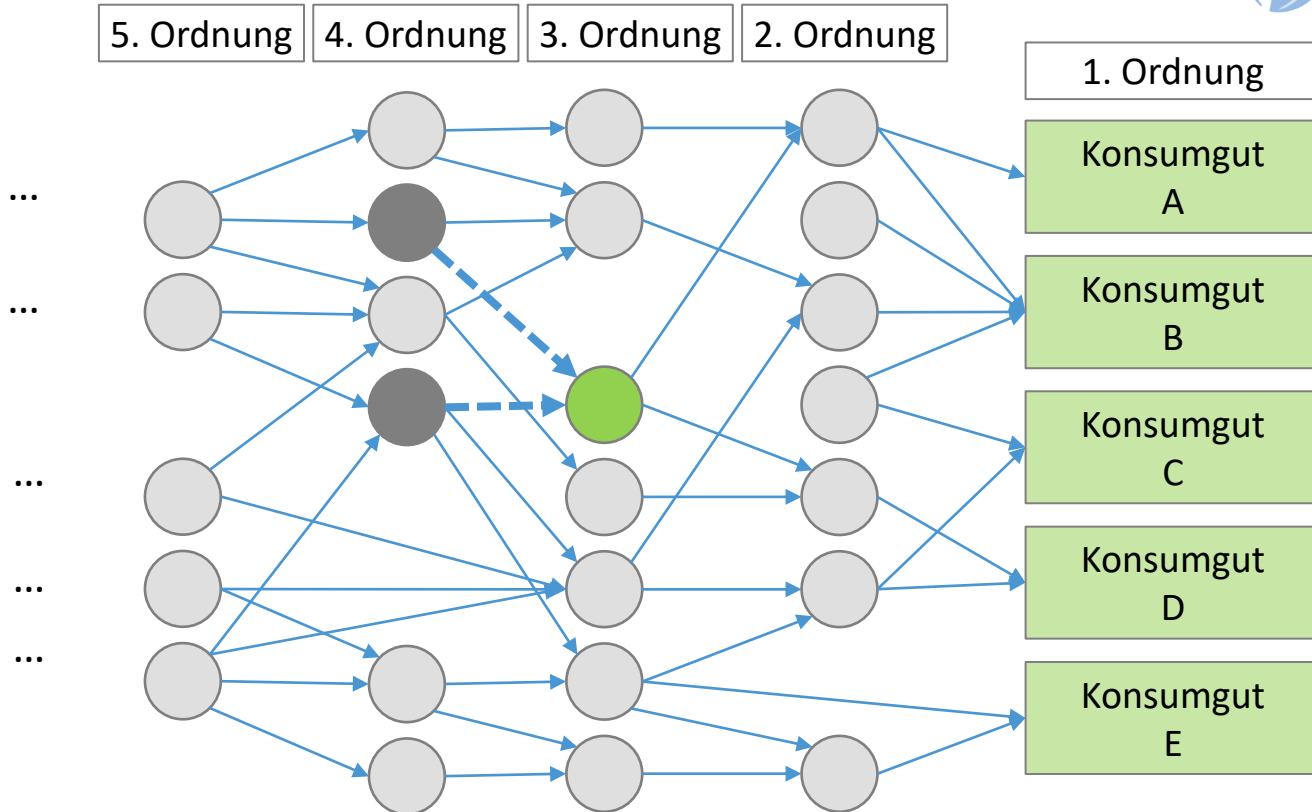


- Begrenztes Wissen: Handeln unter Unsicherheit (= Spekulation)
- Rationalität und „homo oeconomicus“:  
Menschen handeln nicht absichtlich gegen ihre Interessen
- **Finales Ziel des Wirtschaftens: Konsumgüter**

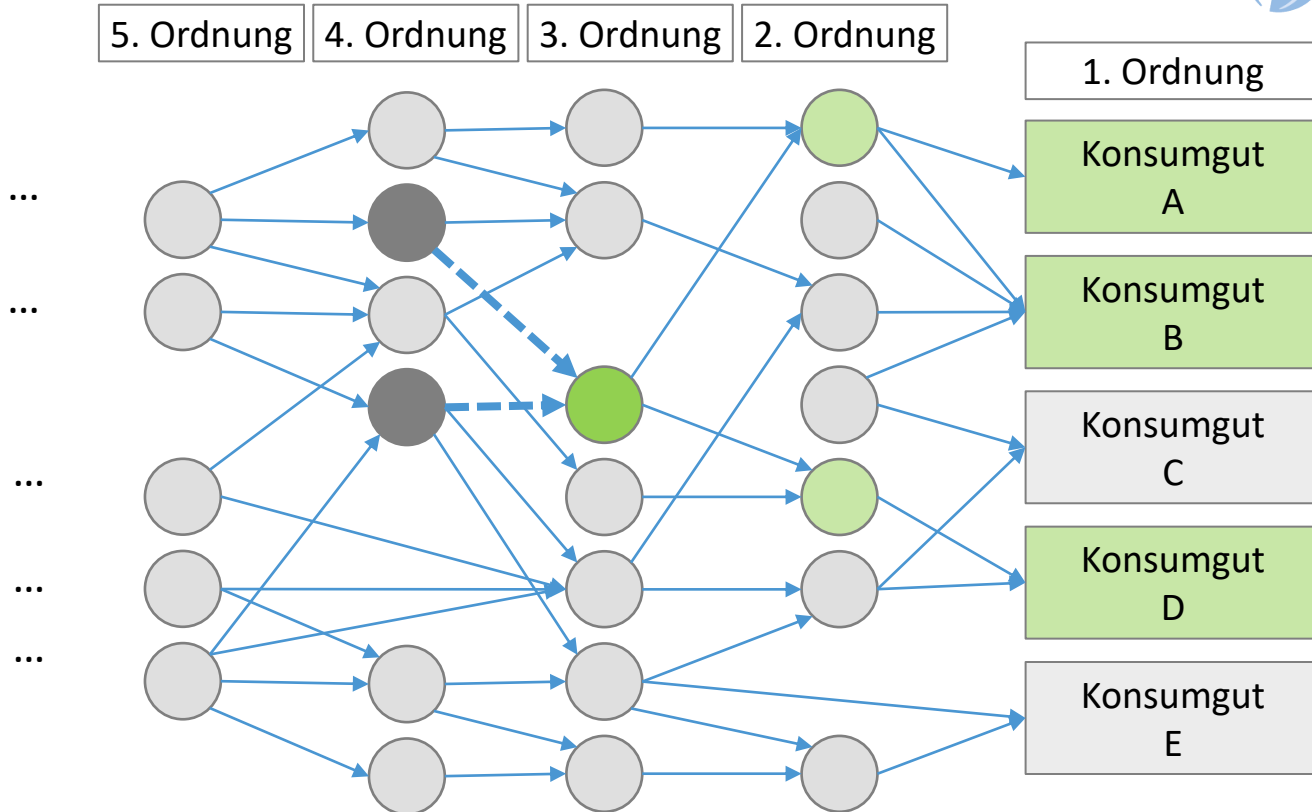
# Produktion als zeitgebundener Stufenprozess



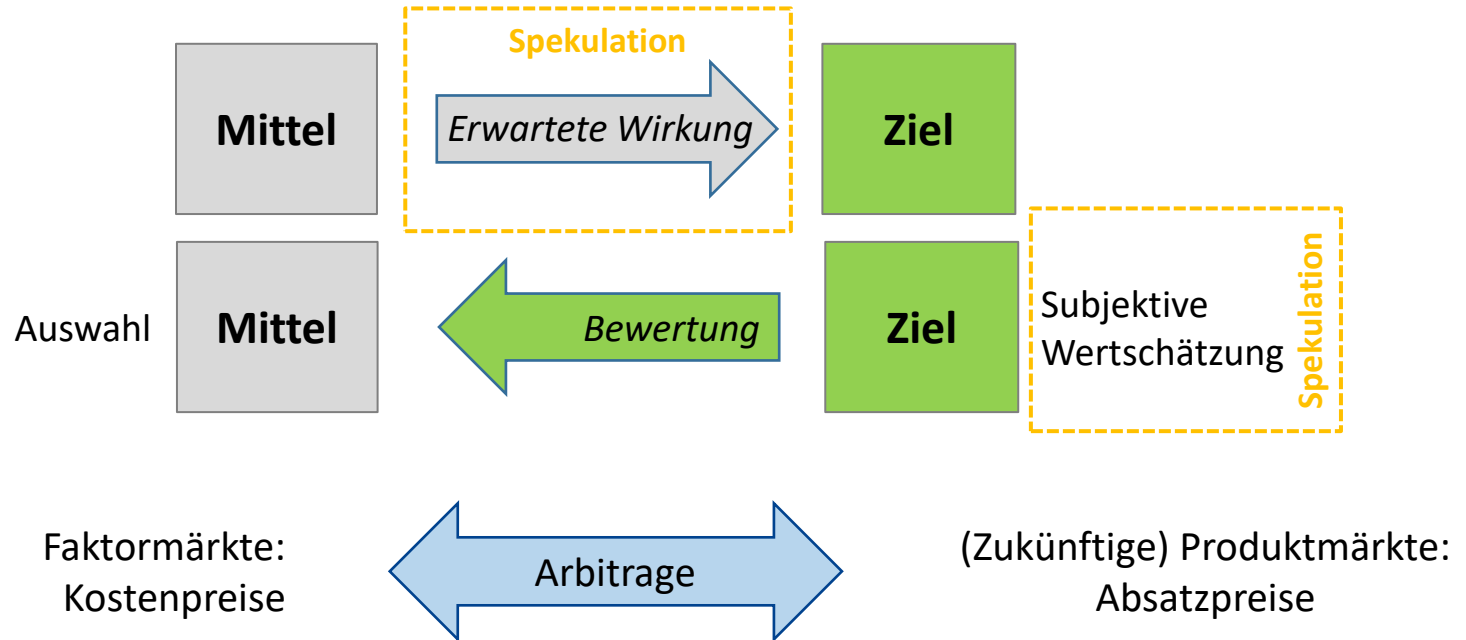
# Lokales, situatives, personengebundenes Wissen



# Lokales, situatives, personengebundenes Wissen



# Preise als Koordinationssignale, Unternehmer als universelle Arbitrageure

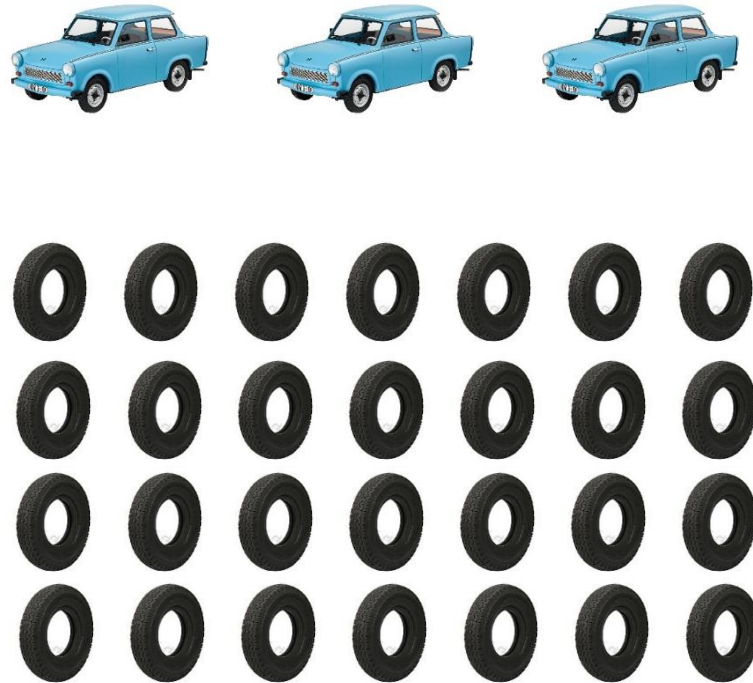


*Unvollständige Koordination zwischen mindestens zwei Märkten  
(Preis des Inputbündels  $\neq$  Preis des Outputs)*

# Technokraten- vs. Konsumentensouveränität



# Tonnendenken und Disproportionen



# Das Ampelsystem des Marktes

## ■ Gewinne

- » Erlöse (Wertschaffung) > Kosten (Wertvernichtung)
- » netto werden Werte geschaffen
- ⇒ **Akteur bleibt im Spiel, Aktivität kann ausgedehnt werden**

## ■ Verluste

- » Erlöse < Kosten
- » netto werden Werte vernichtet
- ⇒ **gelbe Karte (Verwarnung): Aktivität sollte eingeschränkt werden**

## ■ Konkurs

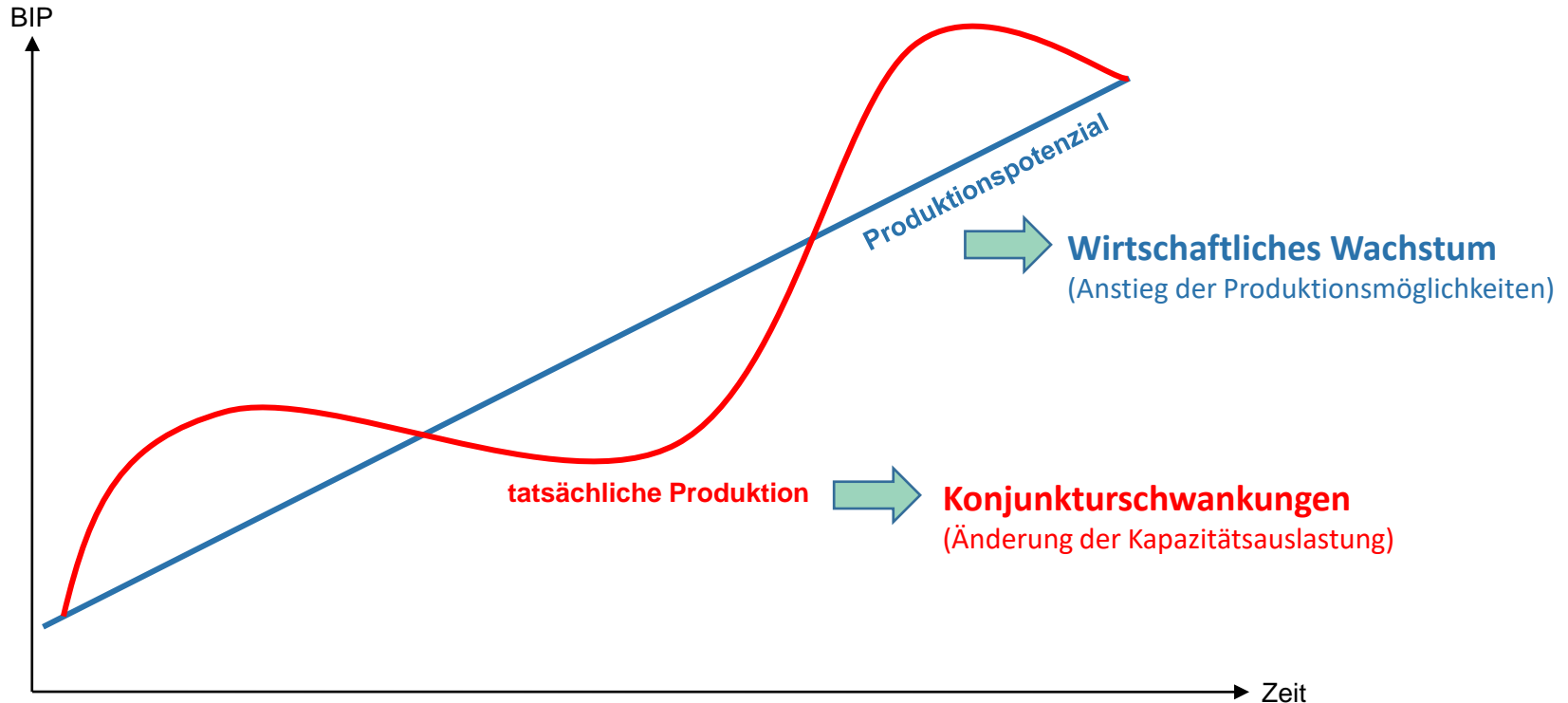
- » Erlöse << Kosten
- » netto werden in großem Umfang/dauerhaft Werte vernichtet
- ⇒ **rote Karte (Platzverweis): Aktivität muss eingestellt werden**

Wissen und Wettbewerb:  
Märkte als Informationssystem

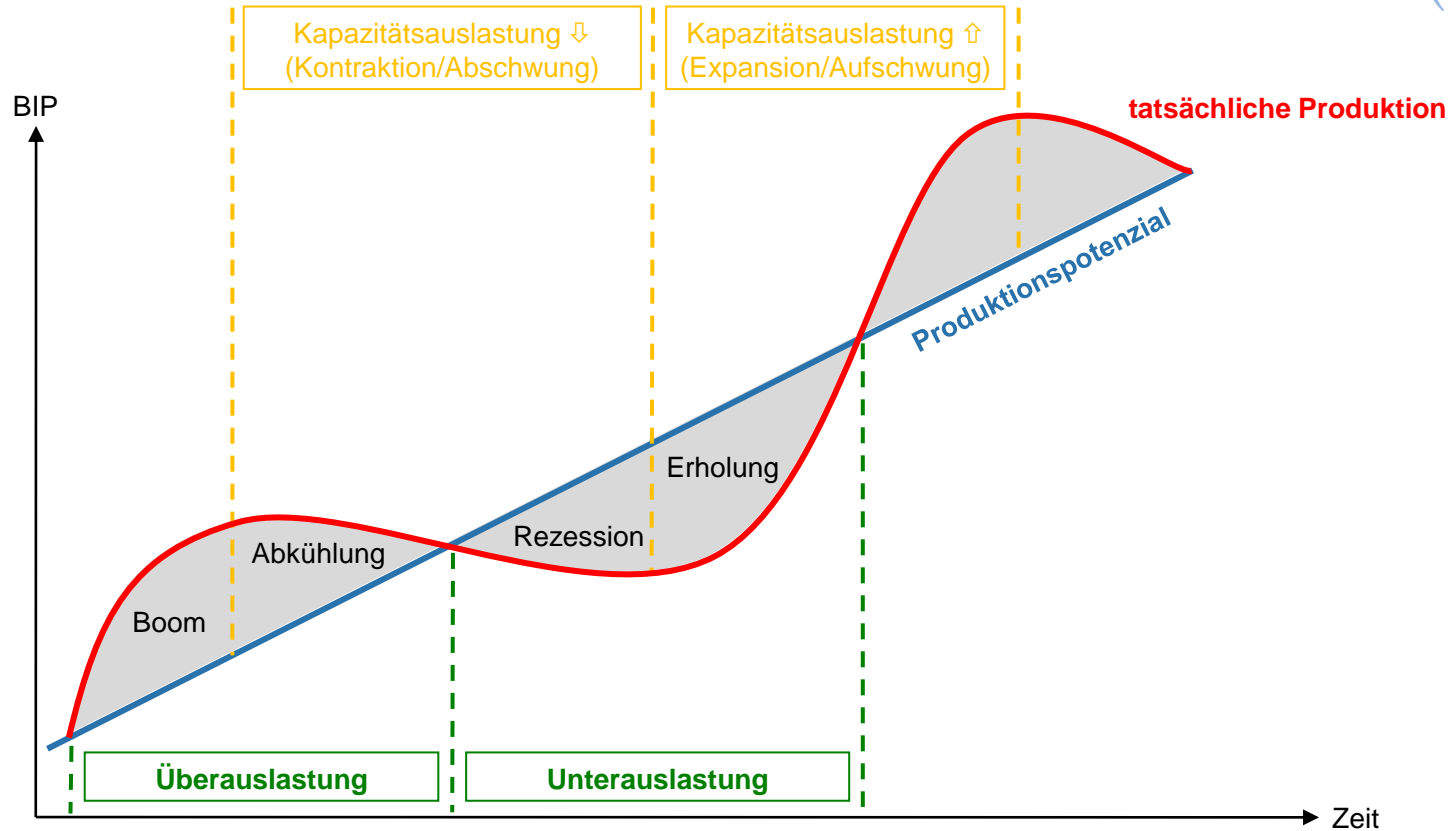
## **Monetäre Konjunkturtheorie/Makroökonomik: Struktur vs. Aggregate**

Liberale Sozialphilosophie:  
Spontane Ordnung vs. Konstruktivismus

# Wachstumspfad und Konjunkturschwankungen



# Wachstumspfad und Konjunkturschwankungen

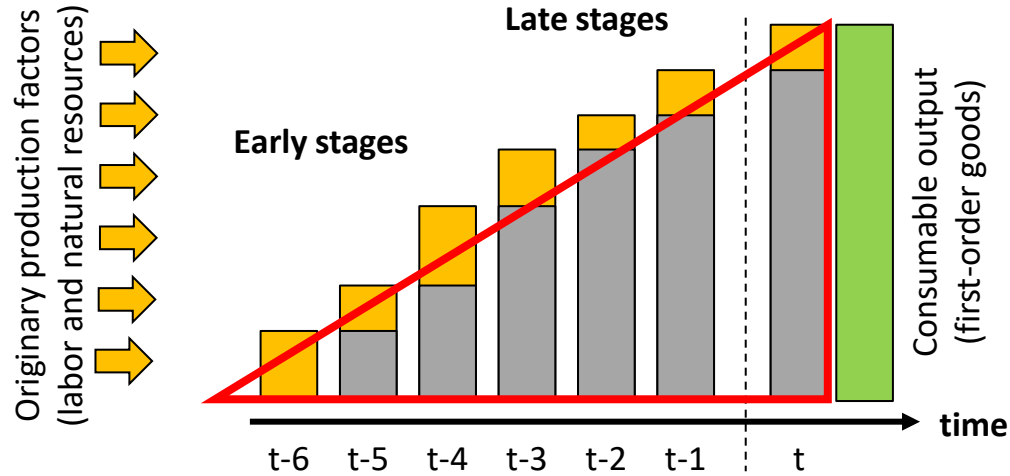


# Kapitaleinsatz und Arbeitsproduktivität



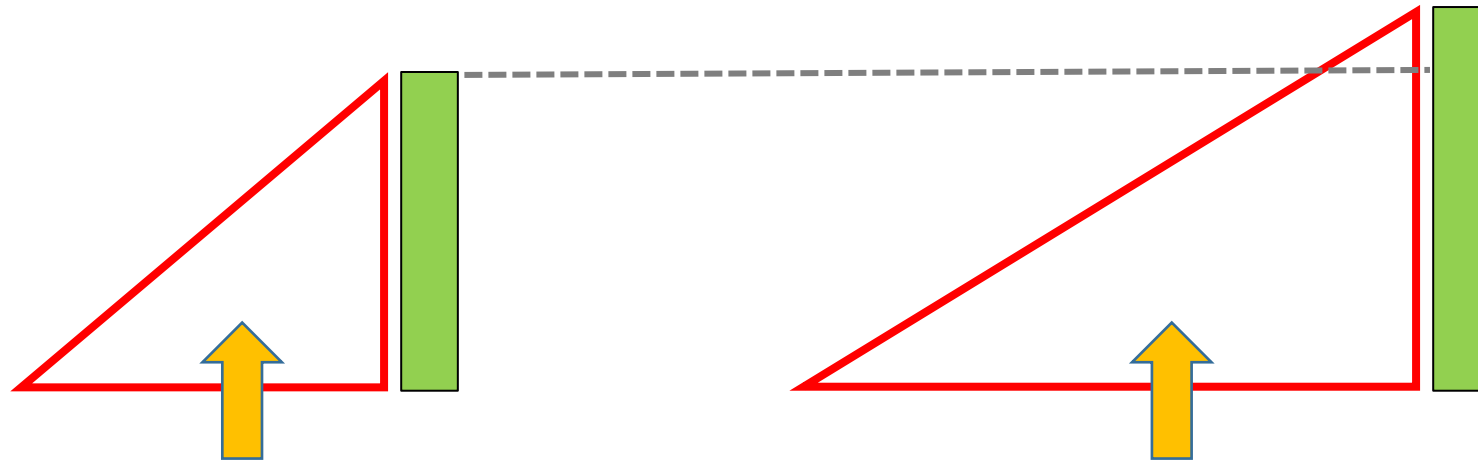
- Geringe Kapitalintensität
- Hohe Kapitalintensität
  - » Höhere **Brutto**produktion pro Kopf (trivial)
  - » Höhere **Netto**produktion pro Kopf (via „Naturkräfte“)

# The Hayekian triangle



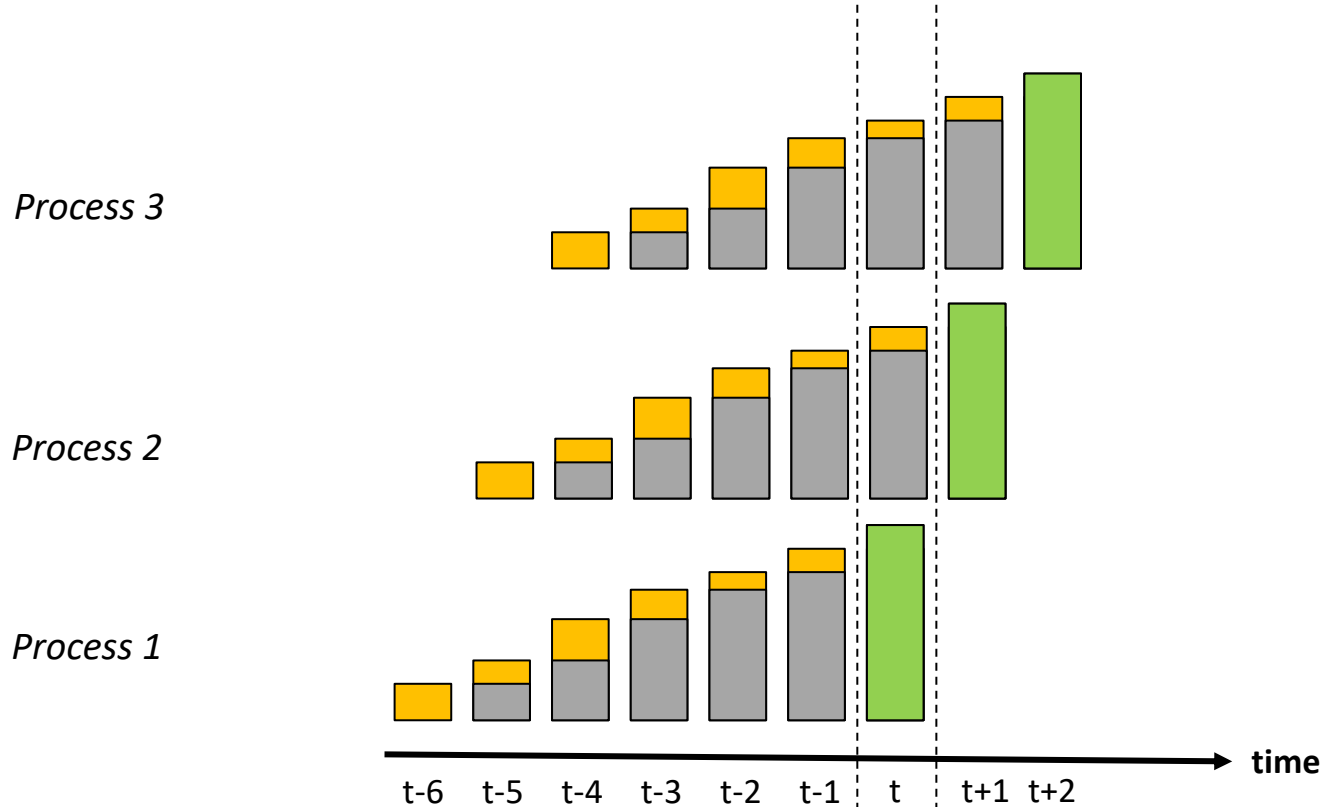
# Capital deepening

- Low capital intensity
  - » Earlier, but smaller results
- High capital intensity
  - » Later, but larger results

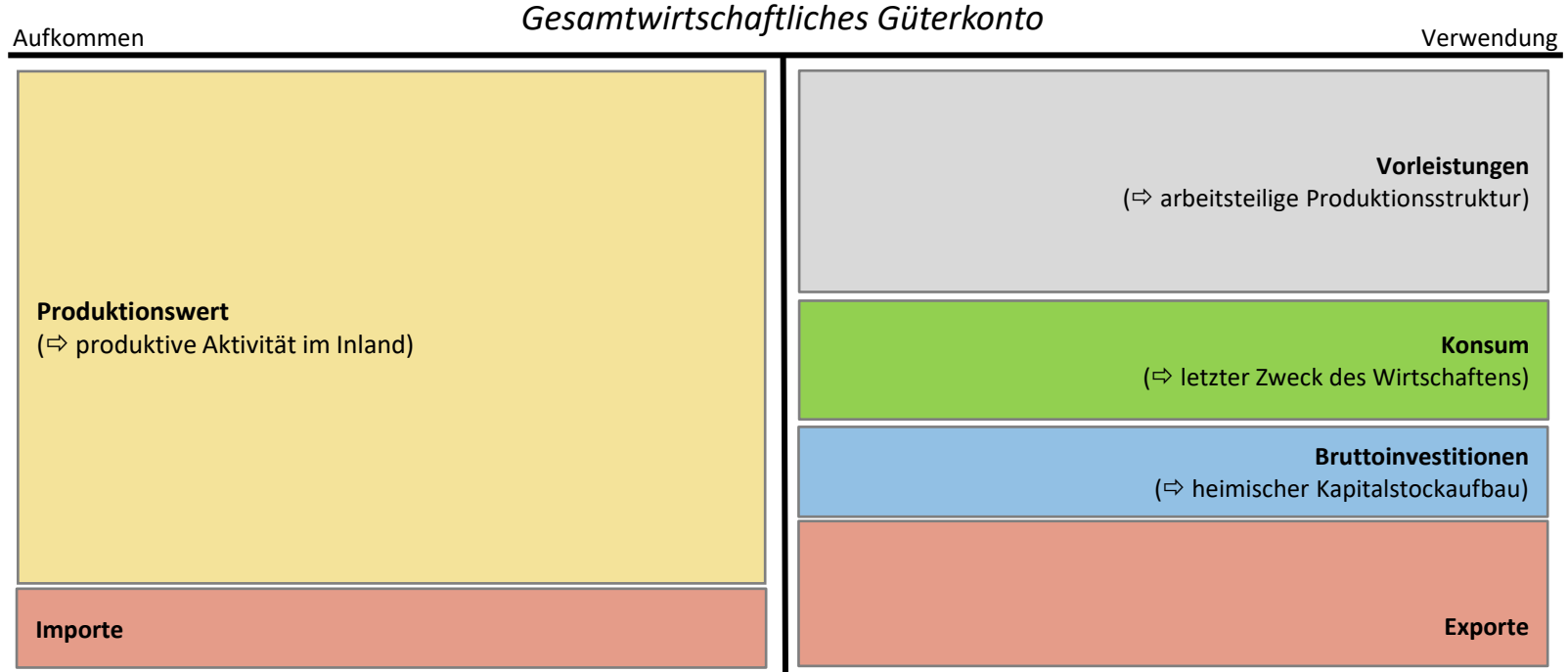


**Same amount of ordinary factors used in both processes!**

# Multitude of staggered lines of production

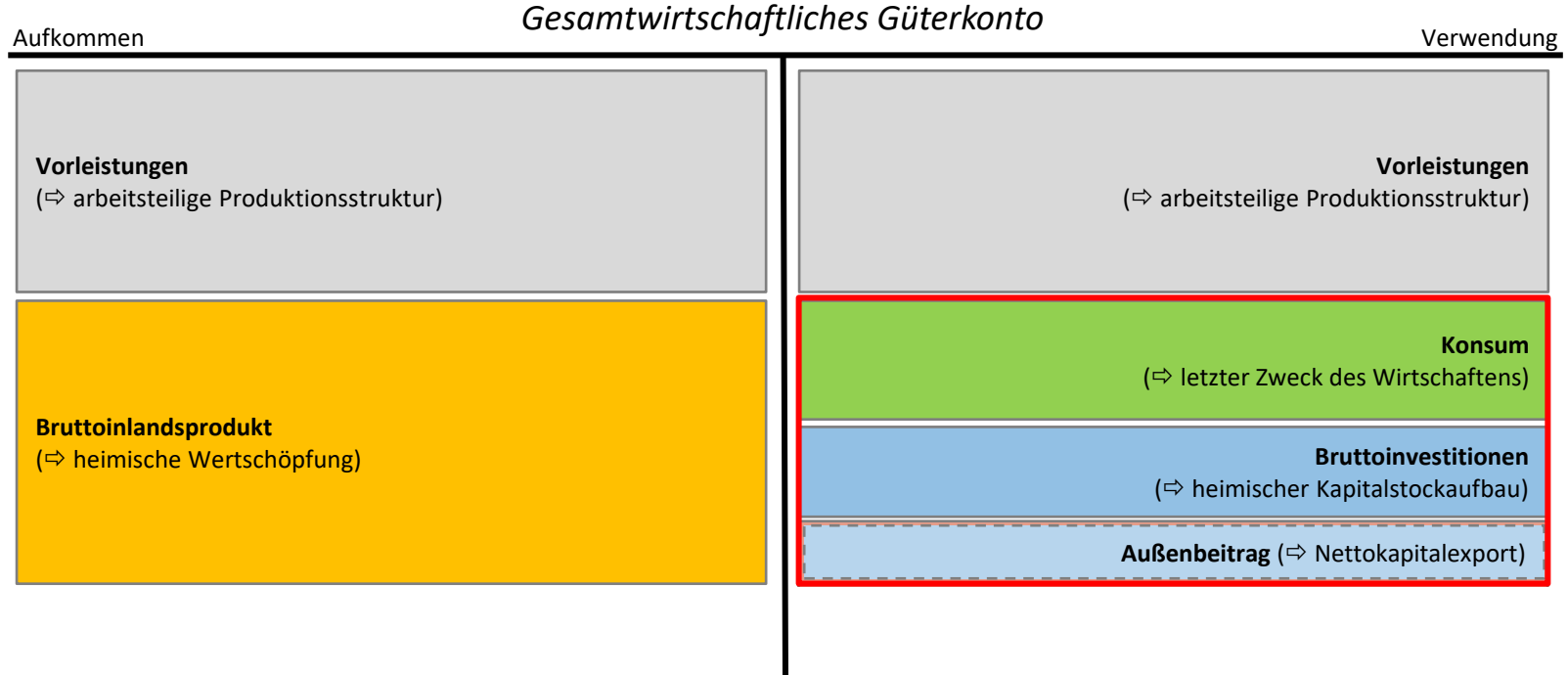


# Irrtümer hydraulischer Makroökonomik



$$PW + Im = V + C + I + Ex$$

# Irrtümer hydraulischer Makroökonomik



$$\text{BIP} = \text{C} + \text{I} + \text{Ex} - \text{Im}$$

# Fatale Missverständnisse

- „Pyramid building, earthquakes, even wars may serve to increase wealth.“
  - » John M. Keynes
- „Oh! What a lovely war!“ (...) „It took an enormous public works program known as World War II to bring the economy out of the depression.“
  - » Paul Krugman
- „Nothing is worse than a dictator with a wrong agenda having the right economic policy“
  - » Richard Koo (über die NS-Wirtschaftspolitik)

- Denken in Sektoren und Aggregaten (= Durchschnittsbildung)
- Komplexitätsreduktion, aber auch Aggregationsverluste (Strukturinformation)
- Abstraktion von einzelwirtschaftlicher Sicht (aber: Aggregate  $\neq$  Akteure)

„Neither aggregates nor averages do act upon one another, and it will never be possible to establish necessary connections of cause and effect between them as we can between individual phenomena, individual prices, etc.“

Prices and Production (1935)

- ⇒ **Produktionspotenzial ist verwendungsbezogen (Kapitalstock vs. -struktur)**
- ⇒ **Unterauslastung vs. Strukturverzerrung**

# Failed intertemporal coordination: Ghost estates in Spain (example: Seseña)



Source: Oli Scarff/Getty Images

Geld ist nicht neutral.

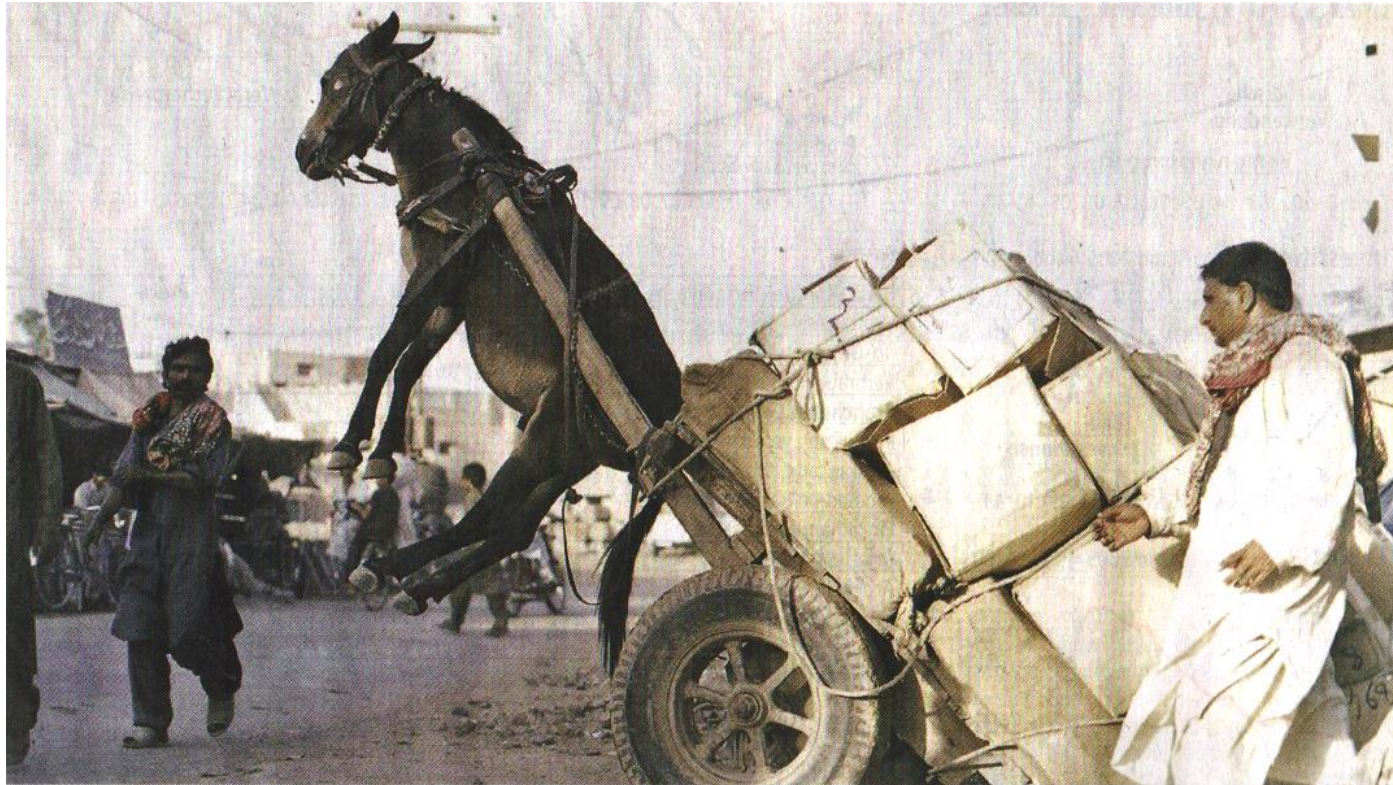


Hayek:  
Handle with care!



Mainstream-Makroökonomik:  
Instrument des Interventionismus

# Geldpolitik: Überlastet



Quelle: FAZ, 26. Oktober 2011, S. 11

Währungswettbewerb



Geld als stabiles Tauschmittel,  
nicht als Instrument des Makromanagements

ich gestehe, daß vieles in dem folgenden Buche hauptsächlich mit Bezug auf die Verhältnisse in den angelsächsischen Ländern erläutert und dargelegt worden ist.

Trotzdem kann die Theorie der Produktion als Ganzes, die den Zweck des folgenden Buches bildet, viel leichter den Verhältnissen eines totalen Staates angepaßt werden als die Theorie der Erzeugung und Verteilung einer gegebenen, unter Bedingungen des freien Wettbewerbes und eines großen Maßes von *laissez-faire* erstellten Produktion.

**John Maynard Keynes**

*Allgemeine Theorie der Beschäftigung, des Zinses und des Geldes*  
Vorwort zur deutschen Ausgabe (7. September 1936)

Wissen und Wettbewerb:  
Märkte als Informationssystem

Monetäre Konjunkturtheorie/Makroökonomik:  
Struktur vs. Aggregate

**Libérale Sozialphilosophie:  
Spontane Ordnung vs. Konstruktivismus**

**7.950.000.000**

# Social coordination systems

## Organization (Taxis)

- » Atavistic instincts
  - Solidarity, altruism, commons
  - Hierarchy, aggression against outsiders
- ⇒ **Social warmth**  
**(stabilizing small groups)**

- » Constructivist rationalism
- » Methodological collectivism



*Radical simplification*

**Socialist community**  
**(Historical determinism, design)**

## Spontaneous Order (Cosmos)

- » Abstract rules
  - Private property, contracts, reputation
  - Competition, exchange with foreigners
- ⇒ **Social division of knowledge**  
**(coordinating anonymous societies)**

- » Critical rationalism
- » Methodological individualism



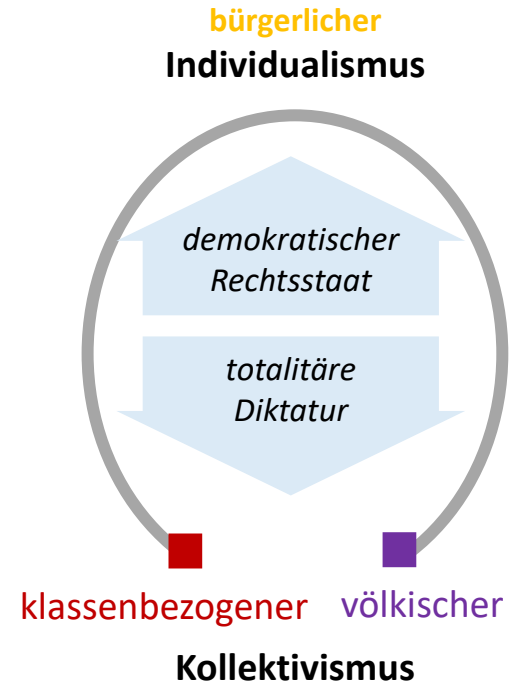
*Accepting complexity*

**Open society**  
**(Evolution, self-organization)**

# Merkantilistischer Atavismus: „Buy German“



# Politisches Spektrum



# Spontaneous (= evolutionary) order

Social structures of all kinds  
were the result of human action,  
but not the execution of any human design.

**Adam Ferguson (1782)**

## Social evolution ...

- ... is
  - » Success of adapted rules
  - » Selection by learning
  - » Dependent on freedom and uncertain (value-free)
  
- ... is not
  - » Pursuit of collectively desired ends
  - » „Social Darwinism“
  - » Deterministic (like Comte/Hegel/Marx)

# Social reforms: Piecemeal engineering

- Karl Popper
  - » The Open Society and Its Enemies (1945)
  - » The Poverty of Historicism (1957)

**Piecemeal engineering for social reforms  
(small-scale, trial-and-error)**



**Constructivism  
(Nobel lecture 1974: The Pretence of knowledge)**

# Personality: Individuals and society

**Homo agens**



*shapes*

Civil society

VS.

Socialist society

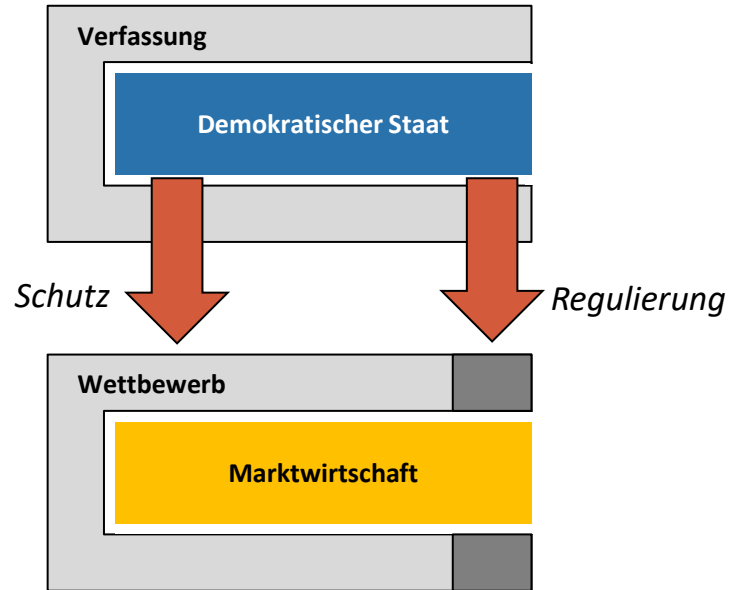


**Homo sovieticus**

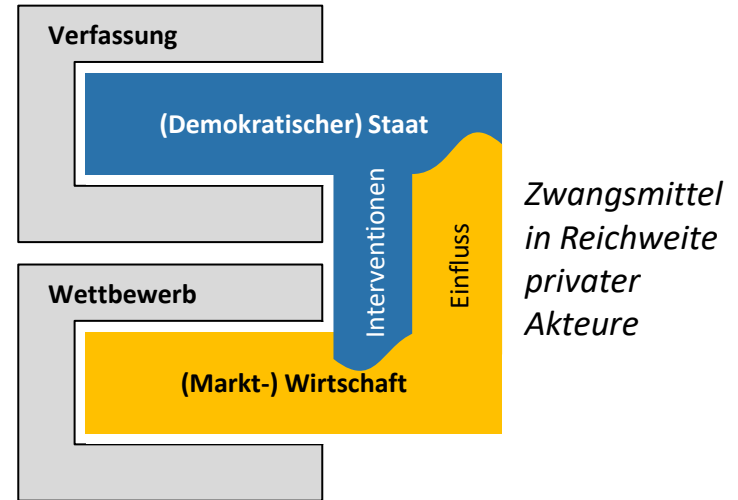
*requires (forms?)*

# Neoliberalismus vs. Interventionismus

## Neoliberale Ordnung



## Interventionismus



Die Freiheit [kann] nur erhalten werden [...], wenn sie nicht bloß aus Gründen der erkennbaren Nützlichkeit im Einzelfalle, sondern als Grundprinzip verteidigt wird, das der Erreichung bestimmter Zwecke halber nicht durchbrochen werden darf.

**Friedrich A. von Hayek**

*Die Ursachen der ständigen Gefährdung der Freiheit (1961)*

# Diskussion



## Prof. Dr. Stefan Kooths

Direktor

Forschungszentrum Konjunktur und Wachstum

T +49 431 8814-579

M stefan.kooths@ifw-kiel.de

 @StefanKooths

  @kielinstitute

[www.ifw-kiel.de](http://www.ifw-kiel.de)

