

mikro → makro

U, HH  
 Palmenba. durch  
 Staat

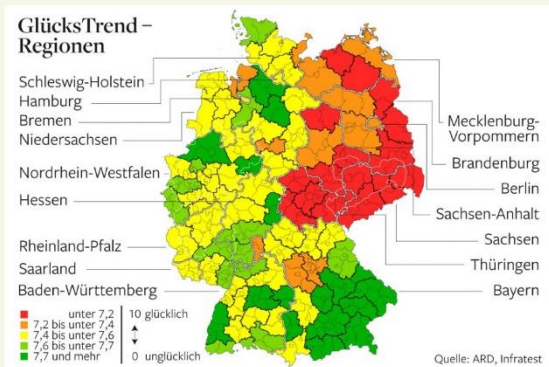
$\Sigma U, \Sigma HH, \text{Staat}$   
 +  
 Kapitalmarkt.  
 übrige Welt (Ausl.)

Ziel U  
 ↓  
 $G_{max}$

Ziel HH  
 ↓  
 $U_{max}$

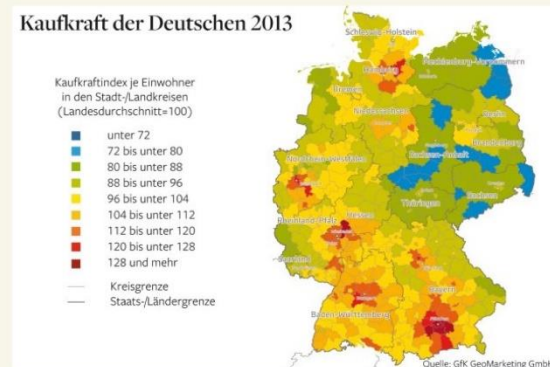
Ziel BU?

→ max Wohlfahrt  
 → Feuten  
 → Pareto  
 → Glück?



Glück  
 w.  
 Kaufkraft

(nicht in  
 Mitschrift  
 enthalten)

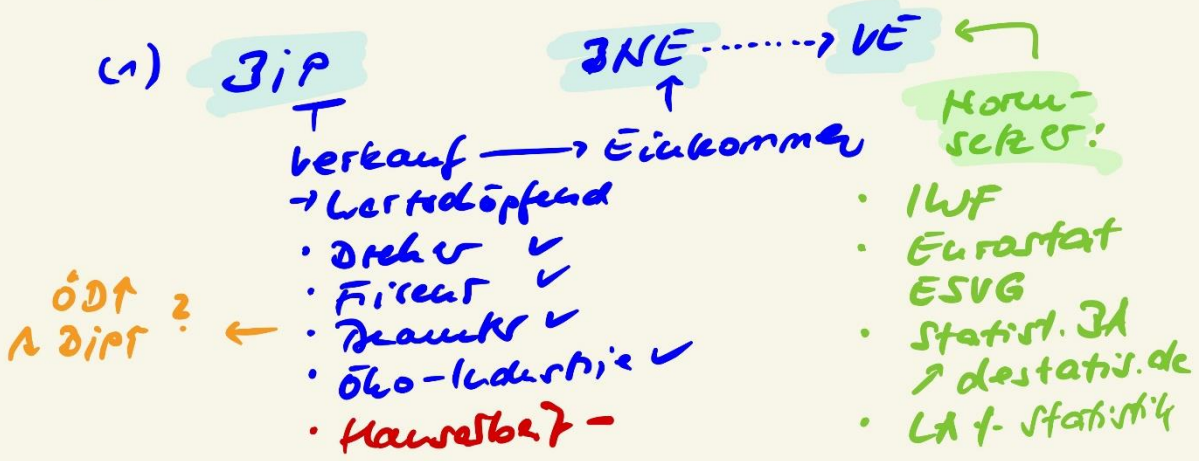


→ Glücks-  
 efflas der  
 Deutscher  
 Post

↳ Mittel zur höheren Wohlhaltung:

Wirtschaftspolitik

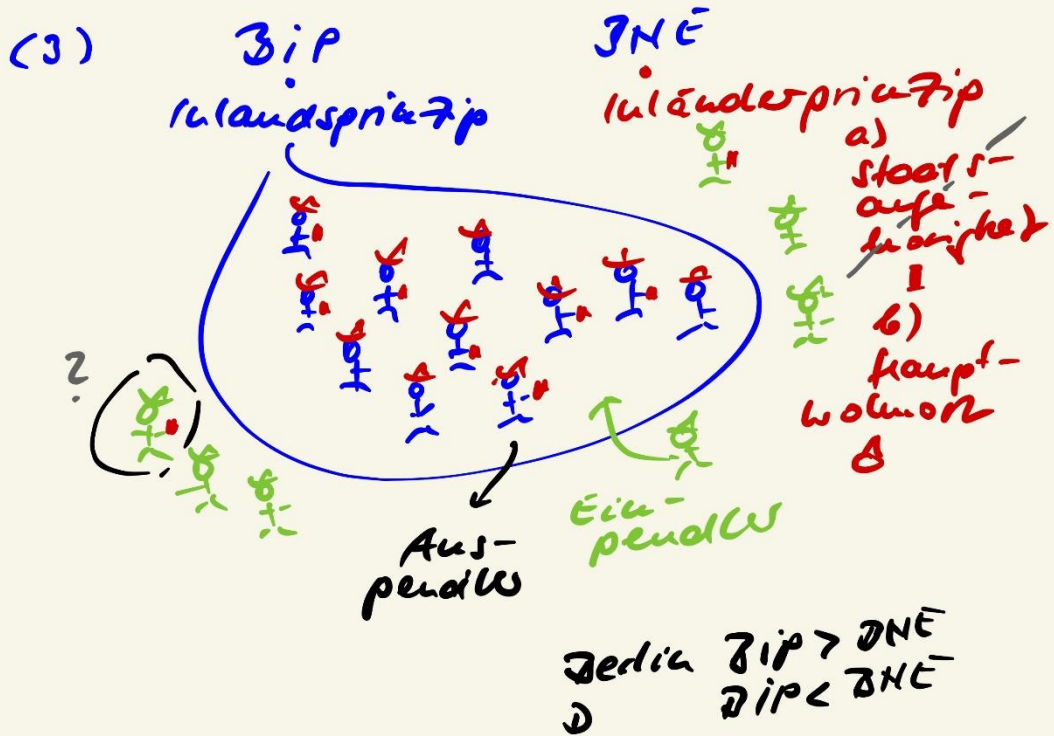
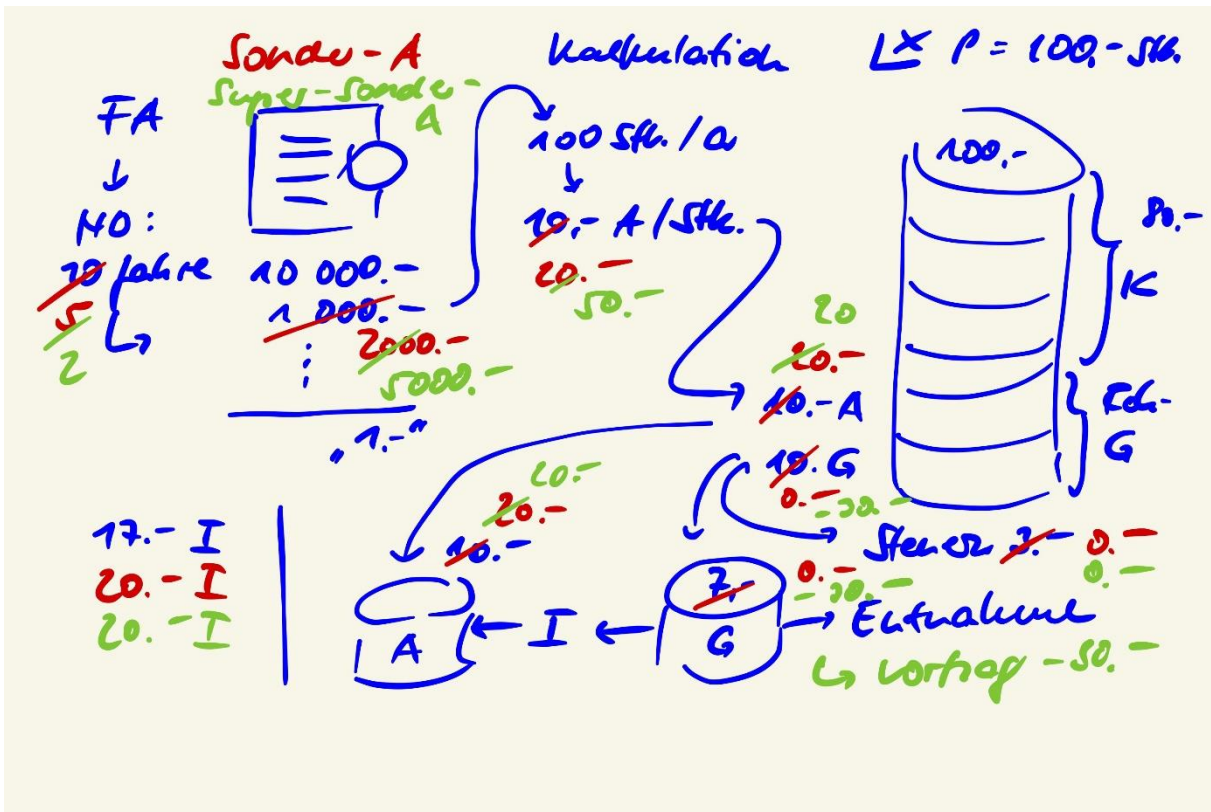
↑ A49; 10



(2)  $BIP = NIP + \text{Abschreibungen}$   
 $BNE = NNE + \text{Abschreibungen}$

Def. → Wertübertragungen wie  
 in ver.- für wch →  
 Preise ...

- \*
- ⊖ kein Neuwert, weil ...
  - ⊖ Doppelzählungen, weil ...
  - ⊖ nicht den int. Vergleich, weil ...



\* Saldo d. Primäreinkommen aus übriger Welt (Pendlerfaldo)

+ PE Inländer i. Ausland

- PE Ausländer i. Inland

---

= Pendlerfaldo

7.2.2021 Statistisches Bundesamt - Wichtige gesamtwirtschaftliche Größen in Milliarden Euro, Veränderungsrate des Bruttoinlandsprodukt (BIP)

**Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen**  
Wichtige gesamtwirtschaftliche Größen in Milliarden Euro, Veränderungsrate des Bruttoinlandsprodukt (BIP)

Wichtige gesamtwirtschaftliche Größen

Gesamtwirtschaftliche Größen	Einheit	2018	2019	2020
<b>Wirtschaftswachstum</b>				
<b>Bruttoinlandsprodukt (BIP)</b>				
- preisbereinigt <sup>1</sup>	%	1,3	0,6	-5,0
- in jeweiligen Preisen	Milliarden Euro	3 356,4	3 449,1	3 329,0
- je Einwohner <sup>2</sup>	Euro	40 485	41 508	40 033
<b>Bevölkerung und Erwerbsbeteiligung</b>				
Bevölkerung	1 000	82 906	83 093	83 158
Erwerbstätige (Inland)	1 000	44 868	45 269	44 792
Erwerbslose <sup>3</sup>	1 000	1 468	1 374	1 848
Erwerbsquote <sup>4</sup>	%	55,7	56,0	56,0
Erwerbslosenquote <sup>5</sup>	%	3,2	3,0	4,0
<b>Arbeitsproduktivität</b>				
- je Kopf <sup>1,6</sup>	%	-0,1	-0,3	-4,0
- je Stunde <sup>1,6</sup>	%	0,0	0,0	-0,2
<b>Einkommen</b>				
Bruttonationaleinkommen	Milliarden Euro	3 447,4	3 542,8	3 427,2
Volkseinkommen	Milliarden Euro	2 510,1	2 564,1	2 500,4
Lohnquote <sup>7</sup>	%	70,6	72,0	73,4
Sparquote <sup>8</sup>	%	10,9	10,9	16,3

<https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Volkswirtschaftliche-Gesamtrechnungen-Inlandsprodukt/Tabellen/Inlandsprodukt-gesamtwirtschaft.html...>

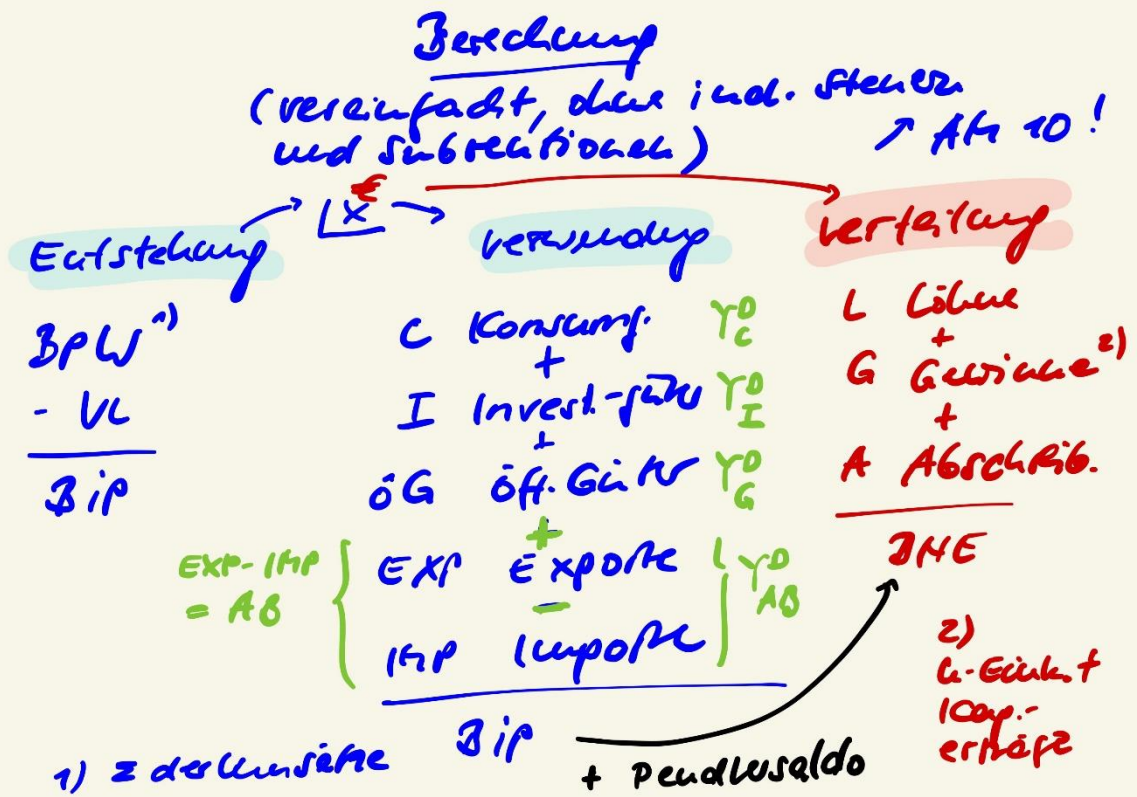
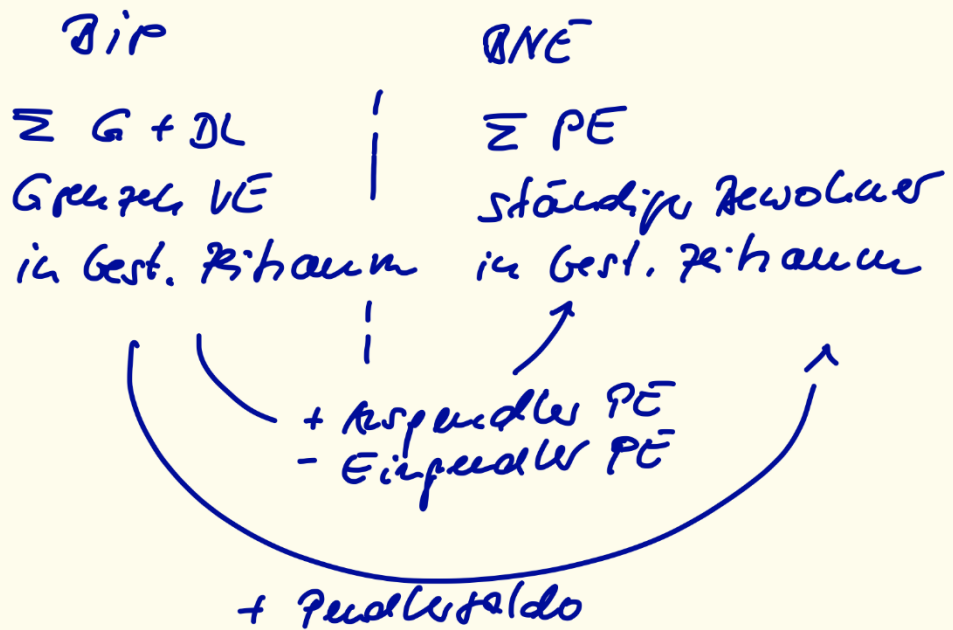
7.2.2021 Statistisches Bundesamt - Wichtige gesamtwirtschaftliche Größen in Milliarden Euro, Veränderungsrate des Bruttoinlandsprodukt (BIP)

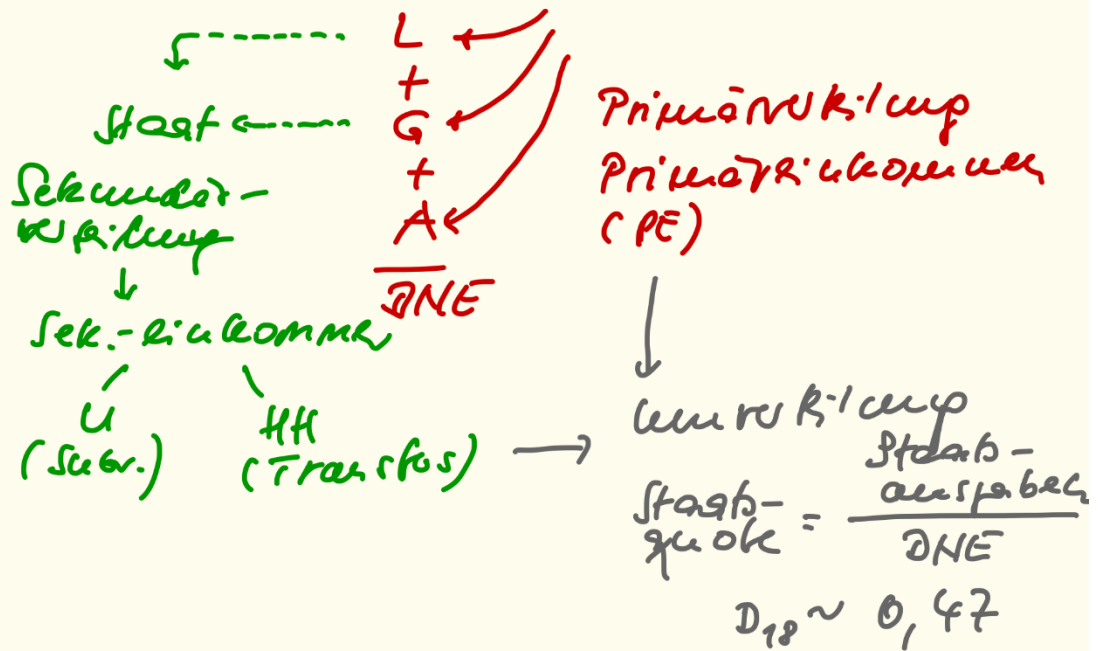
Gesamtwirtschaftliche Größen	Einheit	2018	2019	2020
<b>Löhne und Gehälter</b>				
<b>Bruttolöhne und -gehälter</b>				
- je Arbeitnehmer je Monat	Euro	2 993	3 082	3 069
- je geleisteter Arbeitnehmerstunde	Euro	26,97	27,81	28,69
<b>Nettolöhne und -gehälter</b>				
- je Arbeitnehmer je Monat	Euro	1 996	2 065	2 067
- je geleisteter Arbeitnehmerstunde	Euro	17,98	18,63	19,32
<b>Lohnstückkosten</b>				
- je Kopf <sup>1,9</sup>	%	3,0	3,4	4,3
- je Stunde <sup>1,9</sup>	%	2,8	3,2	4,0
<b>Staat</b>				
Einnahmen	Milliarden Euro	1 553,8	1 610,6	1 548,6
Ausgaben	Milliarden Euro	1 492,2	1 558,1	1 706,9
Finanzierungssaldo	Milliarden Euro	61,6	52,5	-158,2
- Finanzierungssaldo des Staates in % des nominalen BIP	%	1,8	1,5	-4,8

1: Veränderung gegenüber dem Vorjahr in %.  
2: Durchschnittliche Bevölkerung auf Basis des Zensus 2011 und der Ergebnisse der Bevölkerungsforschung.  
3: Ergebnisse der ILO Arbeitsmarktstatistik auf Basis der Arbeitskräfteerhebung (Mikrozensus).  
4: Erwerbspersonen in % der Bevölkerung.  
5: Erwerbslose in % der Erwerbspersonen.  
6: Preisbereinigtes BIP je Erwerbstätigen bzw. je Erwerbstätigenstunde.  
7: Arbeitnehmerentgelt in % des Volkseinkommens.  
8: Sparen in % des verfügbaren Einkommens der privaten Haushalte.  
9: Arbeitnehmerentgelt je Arbeitnehmer bzw. je Arbeitnehmerstunde in Relation zur Arbeitsproduktivität je Erwerbstätigen bzw. je Erwerbstätigenstunde.

Stand 14. Januar 2021

<https://www.destatis.de/DE/Themen/Wirtschaft/Volkswirtschaftliche-Gesamtrechnungen-Inlandsprodukt/Tabellen/Inlandsprodukt-gesamtwirtschaft.html...>





(1)  $L + G + A = DNE$   
 (2)  $NNE + A = DNE$

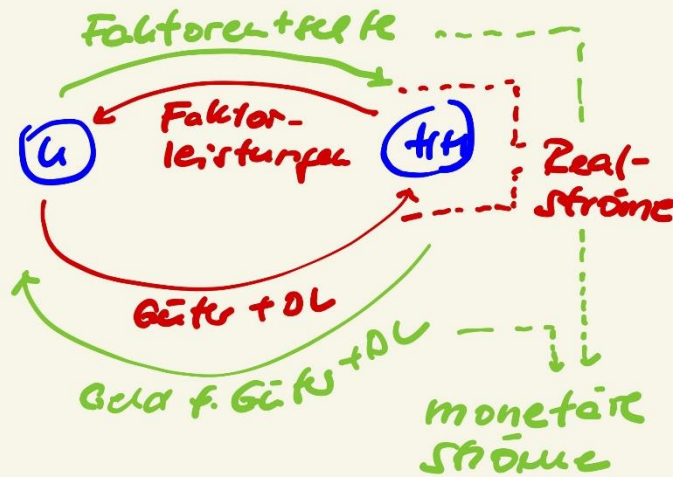
$: VE \quad | \quad L + G = NNE = \text{Volkseinkommen}$

$\frac{L}{VE} + \frac{G}{VE} = 1$

Volkseinkommen  $\downarrow$   $\rightarrow$   $\uparrow$   $\downarrow$   $\rightarrow$   $\uparrow$   
 Nettolohnquote  $\rightarrow$  Nettogewinnquote  
 Nettolohnquote  $\rightarrow$  Nettogewinnquote  
 $\uparrow$   $\rightarrow$   $\uparrow$   
 AKG-HH  $\uparrow$   $\rightarrow$  AG-HH  $\uparrow$

1) (+)

Kreislauf



→ AHP

Wi.-subjekte /  
Akteure  
u, HH

- +
- Staat
- Ausland
- Kapital-sammel-stellen

