

# Marktversagen und Wirtschaftspolitik

Mikroökonomische Grundlagen staatlichen Handelns

von  
Prof. Dr. Michael Fritsch

9. Auflage

Marktversagen und Wirtschaftspolitik – Fritsch

schnell und portofrei erhältlich bei [beck-shop.de](http://beck-shop.de) DIE FACHBUCHHANDLUNG

Thematische Gliederung:

Finanzwissenschaft

Verlag Franz Vahlen München 2014

Verlag Franz Vahlen im Internet:

[www.vahlen.de](http://www.vahlen.de)

ISBN 978 3 8006 4771 2

## Stichwortverzeichnis

- Abgabe 103, 108–118, 124–126, 131–135,  
148–151, 157  
Absprache(n)  
–, horizontale 228–231  
–, vertikale 228–231, 232  
Acid rain-Programm 153–156, 158  
Adverse Auslese 247–252, 256, 264, 268, 286  
Äquivalenz, fiskalische 375–379  
Allmende 92–94  
Allokation(s)  
–, marktliche 56, 68–73, 75, 77, 359  
–, pareto-optimale 30, 32, 213–215  
– optimum, siehe Produktions- und  
Tauschoptimum, simultanes  
–, zentral-bürokratische 56, 68–73, 76  
Anarchie 9, 325, 328–330  
Anbahnungskosten 10  
Angebotskurve  
–, anomale 293–298  
–, (vollkommen) preiselastische 289–293  
–, (vollkommen) preisunelastische 289–293  
Anmaßung von Wissen 14, 272  
Anomalien, siehe Entscheidungsanomalien  
Anpassung(s)  
– flexibilität 16, 56, 59 f.  
– kosten 10, 12  
– mangel 73–78, 289–314  
Anreizwirkungen, dynamische,  
siehe Effizienz, dynamische  
Appelle, moralische 100 f., 131–135, 304  
Arbitrage 175, 178  
Arrow-Paradoxon 41, 345–348  
Auflage 106 f., 115, 118, 132–135, 147 f.,  
154–157  
Aufwandsmethode 103  
Aufwendungen, spezifische, siehe Irrever-  
sibilität  
Auktionator, walrasianischer 293  
Ausbeutung, siehe Machtproblem  
Ausbeutungsmissbrauch 236, 239 f.  
Ausbeutungsspielraum 105, 184–190,  
205–207, 223, 233, 282  
Auslese, adverse, siehe Adverse Auslese  
Ausschlussprinzip 77 f., 80, 90–95, 98,  
101–110, 134, 335, 370, 378  
Averch-Johnson-Effekt 219  
–, kollektive 105 f., 132–135  
–, staatliche 102–104, 131–135, 378  
Bindungen  
–, Abschluss 232–234  
–, Ausschließlichkeits- 233, 236  
–, Inhalts- 232–234  
–, Kalkulationsmethoden- 233  
–, Konditionen- 233  
bounded rationality, siehe Rationalität  
Boykott 236  
Budgetgerade 33, 50–54  
Bündelungsvorteile 241 f.  
Bürokratie 68–75, 104, 131 f., 148, 207, 330,  
356–362, 371–373, 379  
– versagen 370–372, 380  
Chicago-School 242 f.  
Coase-Theorem, siehe Verhandlungen  
Cobweb-Prozesse bzw. Cobweb-Modelle  
298–302, 314  
common carrier 209  
contestable markets, siehe Markt, bestreit-  
barer  
cost-plus-regulation 211  
Countervailing Power, siehe Marktmacht,  
gegengewichtige  
Cournot-Preis 171–180, 239  
Defizit  
– abdeckung 210–215  
– problem 173–175, 210  
Demokratie, direkte 379 f.  
Deregulierung, siehe Regulierung  
Differenzprinzip 338–340  
Diffusion 138 f.  
Dilemma 94, 328 f., 363  
Downstream Märkte, siehe Markt, nachge-  
lagerter  
Dumping 178, 236, 243  
Duopol 179, 195–197  
Durchschnittskosten  
–, langfristige 215, 308, 310  
– preise 174, 211, 216 f.  
–, reversible 183, 189, 310  
–, sinkende 78, 160–177, 182, 186–188, 214  
–, steigende 166, 177 f., 190  
economies of scale, siehe Skalenerträge,  
steigende  
economies of scope, siehe Verbundvorteile

- Edgeworth-Box 28–37  
 effiziente Preisregel für essenzielle Faktoren (ECPR) 218  
 effiziente Produktion, siehe Produktions-optimum  
 effizienter Tausch, siehe Tauschoptimum  
 Effizienz  
 – dynamische 60, 68, 99, 104, 114, 125, 129–134, 152, 155, 198, 205 f., 377  
 – statische 99, 102, 112, 118, 129–133, 147 f., 371  
 – these 121–123  
 Eigennutzannahme 22–25, 345, 349, 356  
 Eingriffe, verteilungspolitische 15, 72–75, 102, 221 f., 225, 283, 319  
 Einkommen(s)  
 – effekt 123, 134, 297  
 – verteilung, gerechte, siehe Vermögensverteilung, gerechte  
 Emergenz-These 21  
 Emission 18, 87 f., 101 f., 107, 111–116, 120–127, 138–140, 147–158  
 Emissions-„Banking“ 155  
 End-of-Pipe-Verfahren 140, 149, 152  
 Entdeckungsverfahren, Wettbewerb als 7, 14, 19, 60, 212, 240, 274  
 Entflechtung 242 f.  
 Entscheidungsanomalien 317  
 essential facility 207–210  
 Europäische Kommission 155, 229 f., 235, 238, 241  
 Existenznutzen 141 f.  
 Externe Effekte 25, 72, 77–96, 102, 108, 111, 117, 122, 133–135, 282–285, 336, 375 f.  
 – negative 92–94, 111, 284  
 – pekuniäre 81  
 – positive 86, 90–92, 102, 117, 135  
 – psychologische 81, 96–98  
 – technologische 77, 81–91, 94, 108, 122, 134 f., 285  
 Faktorallokation, optimale 56, 59  
 Flexibilität(s)  
 – optimale 306–308  
 – mangel 306–313  
 Fixkostendegression 214 f.  
 Föderalismus 376–379  
 FuE (Forschung und Entwicklung)  
 – Abteilung 193  
 – Aktivitäten 192 f., 200  
 – Aufwendungen 193, 201–203  
 – Input 194, 201 f.  
 – Projekt(e) 192–194  
 Fortschritt, technischer 16, 27, 14, 19, 56–61, 66–68, 71, 75, 111, 115, 160, 164, 190 f., 227, 297, 308  
 free-rider(-Verhalten), siehe Trittbrettfahrer(verhalten)  
 Freistellung 229  
 Fusion (der Beteiligten) 105 f., 132 f., 160, 170, 261, 265  
 Fusionskontrolle 241–243  
 Garantie 261–264, 270, 278, 286  
 Gebot, siehe Auflage  
 Gefährdungshaftung 128–132, 134 f., 156, 281 f.  
 Gemeinkosten 210, 212, 216  
 Gesetz der großen Zahl 161, 270, 276  
 Gesetz gegen unlauteren Wettbewerb (UWG) 229  
 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB) 229  
 Gewinnspanne 200–202  
 Giffensches Paradoxon 296  
 Gleichgewicht  
 – fehlendes 292  
 – instabiles 289–293  
 Globalschadstoff 139, 153, 155, 336  
 Grenzlös(-kurve) 172–177, 217  
 Grenzkosten  
 – kurzfristige 173–178, 182–193  
 – langfristige 173–178, 182–193, 210  
 – preise 174, 182, 210, 212–216  
 – Preis-Regel, siehe Grenzkostenpreise  
 – der Schadensvermeidung 87 f., 111–126  
 Grenzproduktivität 61–63, 178, 201 f., 292  
 Grenzrate  
 – der Faktorsubstitution 29–31, 49–51  
 – der Gütersubstitution 32–39  
 – der Transformation 30, 35–37, 47, 51–54, 179 f.  
 Grenzschaten 87 f., 118–123  
 Grenzvermeidungskosten, siehe Grenzkosten der Schadensvermeidung  
 Größensparnisse, stochastische 161 f., 192, 270  
 Güter  
 – Erfahrungs- 250 f.  
 – Glaubens-, siehe Güter, -Vertrauens  
 – inferiore 297  
 – Inspektions-, siehe Suchgüter  
 – meritorische 319  
 – neoklassisch-homogene 250  
 – öffentliche 73, 77 f., 103, 349–366  
 – private 77, 363  
 – tausch, optimaler, siehe Tauschoptimum  
 – Vertrauens- 247, 251 f., 260, 263  
 Haftung(s)  
 – maßstab 128  
 – recht 99, 126 f., 131, 134, 156 f., 278, 281 f., 286  
 – umfang 128  
 Handelsbeschränkung, temporäre 304 f.

Haushaltsoptimum 50 f.  
Hold-up-Problem 12, 256–258, 285

**Immission** 138 f., 150, 156  
**Indifferenzkurve** 31–36, 40 f., 50 f., 339 f.  
–, soziale, siehe Wohlfahrtsfunktion, soziale  
**Individualismus, methodologischer** 21, 44  
**Inflexibilität** 185, 192, 306 f.  
**Information(s)**  
– aufwand 75, 110, 113, 268–270  
– mangel 73, 245–286, 319  
– probleme zentral-bürokratischer Allokation 69 f.  
– verteilung, asymmetrische 246–252, 256 f., 260–266, 277–283, 285, 357  
**Infrastruktur**aufgabe 221  
**Inhaltsbindung** 232–234  
**Innovation(s)**  
– anreiz 59, 68, 195 f., 200–203  
– Input 193, 200–203  
– Output 200–203  
– produktionsfunktion 201  
– produktivität 193 f., 200–203  
– projekt(e) 192–195, 202, 274, 286  
**Interdependenzkosten**, siehe **Kosten**, Interessengruppen 362–366, 374, 380 f.  
**Internalisierung(s)**  
–, pareto-optimale 100  
– verfahren 80, 91–158  
**Invarianzthese** 121–123  
**Investition**  
–, irreversible, siehe Irreversibilität  
**Irrationalität** 317–321  
**Irreversibilität** 181, 184–187, 207, 222, 308 f., 313  
**Isokostenlinie** 31, 48 f.  
**Isoquante** 28–31, 48 f., 67, 165

**Kampfpreisstrategie** 208, 212  
**Kartell**  
– absprache 58, 231–235  
– typen 231 f.  
**Klubs** 106, 133, 375–379  
**Kongruenz, institutionelle** 375  
**Konkurrenz**  
–, hit-and-run 183  
–, potenzielle 182–185, 188, 196, 205, 222 f., 236 f.  
–, ruinöse 170 f., 186–191, 232, 236, 308–314  
–, vollständige, siehe Modell der vollständigen Konkurrenz  
**Konsens**  
– findungskosten, siehe **Kosten**, Konsensfindungs-  
–, hypothetischer 328, 333, 340 f., 373  
–, tatsächlicher 362

**Konsistenz, interne** 316  
**konstitutionelle Ebene** 325–329, 331–333, 337, 340 f., 373 f.  
**Konsumenten**  
– rente 43 f., 142, 171, 173–178, 211, 214–216  
– souveränität 16, 56, 59 f., 280  
**Kontrahierungszwang** 190, 224–226  
**Kontraktkurve** 32, 36 f.  
**Kontrollkosten** 10 f., 74, 257  
**Koppelungsgeschäft** 233 f.  
**Kosten**  
–, externe, siehe Externe Effekte, negative  
–, fixe 78, 161–163, 182, 192, 214–218  
– funktion, subadditive, siehe Subadditivität  
– gebirge 168 f.  
–, Interdependenz- 332  
–, irreversible, siehe Irreversibilität  
–, Konsensfindungs- 331–333  
–, langfristige 210–213, 215–217, 308  
–, private 82 f.  
–, reversible 181–184, 189, 309–312  
–, soziale 82 f., 375  
–, staatlicher Eingriffe 72–75  
–, subadditive, siehe Subadditivität  
–, variable, siehe Grenzkosten  
–, versunkene, siehe Irreversibilitäten  
– vervielfachung 171, 186–190  
**Kuppelproduktion** 168  
**Kyoto-Protokoll** 155

**lemons** 249  
**Lernkurveneffekte** 161  
**Lock-in-Effekte** 254  
**Losgrößenvorteile** 161

**Macht**  
– problem 132, 175, 180–184, 190, 204, 210  
– spirale 224  
**Marginalbedingungen, wohlfahrtsökonomische** 27–40, 47 f.  
**Markt**  
– anteil 25 f., 159, 170, 179, 195 f., 228, 231–242, 335  
– beherrschende Stellung 229, 236–242  
–, bestreitbarer 205 f.  
– macht 72 f., 104, 133, 160–199, 204–227, 229–243  
–, nachgelagerter 207–209, 218 f., 226  
–, relevanter 134, 197, 237–239  
– struktur 26, 57 f., 191 f., 195–198, 224  
– strukturanatz 195–198  
–, vorgelagerter 178, 208 f.  
**Marktaustritt(s)**  
– barriere, siehe Irreversibilität  
–, falsche Reihenfolge des 303, 308–313  
**Markteintritt**, siehe Marktzutritt

Markteintrittsbarrieren, siehe Marktzutrittschranken

Marktmacht

→ Folgen von 170–180, 184–186, 191 f., 195–198, 207–210, 223 f.

→ gegengewichtige 206, 223 f., 225

→ Ursachen von 160–170, 192–198

Markträumung 41 f., 291

Marktzugangsbeschränkungen, staatliche 190, 207, 311 f.

Marktzutritt(s)

→ ineffizienter 190

→ innovativer 187, 205, 242, 279

→ nicht-innovativer 187 f.

– schranken 182–185, 205, 226

Medianwähler 352–355, 366

Meistbegünstigungsklausel 233

Mengen

– anpasser 26, 84 f., 172

– effekt 84–86

Mindest

– preis 14, 39, 190, 205, 298, 311 f.

– standard 278, 280 f., 286

Minimalkostenkombination 31, 48 f.

Missbrauchsaufsicht, siehe Ausbeutungsmissbrauch

Mitnahmeeffekte 152

Mitverschulden des Geschädigten 131

Modell der vollständigen Konkurrenz 159, 179 f., 248, 293, 306, 312 f.

Möglichkeitenraum

→ ipsativer 317 f.

→ objektiv bestehender 317 f.

Monetarisierung

– eines Schadens 157

– von Umweltschäden 140–146

Monopol(s)

→ marktzutrittsgefährdetes 186–190

→ natürliches 160–164, 168, 186–189, 198, 207, 213 f., 217, 222 f., 231 f., 234

– preisbildung, siehe Preisbildung, monopolistische

→ temporäres natürliches 164

– test, hypothetischer 238 f.

→ Versteigerung eines 222 f.

→ zweiseitiges 224

Monopolist, cournotscher, siehe Cournot-Preis

Moral 6, 17 f., 101 f., 132, 371

Moralisches Risiko 246, 252–254, 256, 264, 268, 277, 285

Nachfragefunktion

→ anomale 293–298

→ (vollkommen) preiselastische 290–292

→ (vollkommen) preisunelastische 291 f., 301, 312 f.

Nichtrationalität 315–321

Nicht-Rivalität im Konsum, siehe Rivalität im Konsum

Nicht-Zurückweisbarkeit 78

Nirwana-Vorwurf 56–58, 75

Nudges 320

Nutzen(s)

→ externer, siehe Externe Effekte, positive

– interdependenzen 96–98

→ interpersoneller Vergleich des 24, 32 f.

– niveaus 22–25, 32–36, 54, 81, 96 f., 327, 338 f., 345

– kategorien 82, 141 f.

– möglichkeitenkurve 31–33, 38, 97 f.

→ optimaler Umfang eines externen 87 f.

→ sozialer 82–87, 94

– unkenntnis 245 f., 266–268, 281–286

Nutzungsexternalität 268 f.

Oberflächenschadstoff 139

Objektförderung 39, 225, 370

Ökobonus 151

Ökologische Treffsicherheit, siehe Treffsicherheit, ökologische

Ökonomischer Ansatz 21–23, 44, 324, 326–328, 343

Oligopol 58, 160, 164, 170, 179 f., 185, 196–198, 228, 232

Optimum Optimorum 40 f., 45, 47–55, 69

Optionsnutzen 141

Pakethandel 233

Pareto-

– Kriterium 21, 23–25, 28, 31–45, 96 f., 119, 326, 331, 381

– Optimum 29–32, 41, 96–98, 100, 118, 178, 211, 213–215, 224 f., 319

– Region 23–29, 97 f.

Parteien, siehe Politiker

Paternalismus 320

Pflichtversicherung 277, 283 f., 320

Pigou-

– Steuer 108–111, 118, 133

– Subvention 108–111, 118

Pioniergewinne, siehe Vorsprungsgewinne

plums 249

Politik

→ ökonomische Theorie der 343–366, 369 f., 381 f.

– versagen 371, 373, 381

Politiker 77, 104, 207, 257, 272, 286, 305, 325, 343–366, 371–374, 379–381

Polypol 179, 196–198

Portfolioeffekte 168

post-konstitutionelle Ebene 326–331, 373–375

Preisbildung

- , cournotsche, siehe Cournot-Preis
- , hedonische 145 f.
- , monopolistische 171, 206, 210, 213
- , pareto-optimale, siehe Allokation, pareto-optimale
- , ruinöse, siehe Konkurrenz, ruinöse
- Preisdifferenzierung 43, 175–178, 213–215, 217, 220, 233–236
  - ersten Grades 175–178, 213–215
  - zweiten Grades 176–178, 214
  - dritten Grades 215–217
- , vollständige 171, 178
- Preiseffekt 85–87, 145
- Preisführerschaft, barometrische 180
- Preis-Regulierung 205–223, 225 f., 311
- Preisschwankungen, übermäßige 293, 298–303, 312
- Preissetzungsverhalten 173, 180, 183, 208 f., 222
- Preis-Standard-Ansatz 111–118, 124, 133 f.
- Preisunkenntnis 268 f., 285 f.
- Preisuntergrenze, kurzfristige 182
- Price-Cap-Regulierung 211 f., 220 f., 225
- price-cost margin, siehe Gewinnspanne
- Prinzipal-Agent-Theorie 256–260, 285
- Produkthaftungsrecht 282
- Produktinnovation 13 f., 66 f., 201, 377
- Produktion(s)
  - möglichkeitenkurve, siehe Transformationskurve
  - optimum, 28–39, 47, 54, 297
  - optimum und Tauschoptimum, simultanes 28–39, 47
- Produzentenrente 43 f., 173 f., 215 f.
- Property-Rights, siehe Verfügungsrechte
- Qualitätsunkenntnis** 247–252, 263, 266, 278 f.
- Rahmenbedingungen** 14–19, 60–64, 73, 99, 126, 171, 179, 195, 197, 205, 267, 270, 302, 306, 333, 357, 371 f.
- Ramsey-Preise 214–217
- rate-of-return-regulation 219
- Rationalität 22, 72, 315–317
- Reaktionsverbundenheit 179 f., 195–197
- Regulierung 184, 186, 190, 205–227, 282, 297, 311, 355, 361–366, 370
- Reisekostenmethode 146
- Reputation 233 f., 261–263, 274, 285
- Reservationspreis 43, 176
- Ressource
  - , irreversible, siehe Irreversibilität
  - , reversible, siehe Kosten, reversible
  - , unteilbare, siehe Unteilbarkeiten
- Risiko, siehe Unsicherheit
  - ausgleich 270
  - externalität 126–131, 134 f.
  - , moralisches 252–256, 264, 285
- tausch 270
- Rivalität im Konsum 77 f., 349
- Satisfizierer 22, 316
- Schadenfreiheitsrabatte 261–265, 285
- Schäden, erwartete 127–129
- Schädigung, optimaler Umfang der 87–89
- Schädigungsrecht, handelbares 99, 124–126, 134 f.
- Schieneninfrastruktur 209
- Schlafmützenkonkurrenz 13, 59, 196
- Schleier des Nichtwissens 327 f., 330 f., 337–341, 373, 381
- Schumpeter-Hypothesen 159, 191–198
- Schweinezyklus 300 f.
- Screening 260–263, 274 f., 285
- Second-Best 58 f., 75, 150, 215, 264
- Selbstbehalt 260–264, 285
- Signaling 262–265, 285
- Skalenerträge
  - , konstante 165 f.
  - , sinkende 30, 165 f.
  - , steigende 30, 164–168
- Sorgfalt(s)
  - kosten 127–130
  - niveau, optimales 127–130, 134, 253
- Sozialer Überschuss, siehe Überschuss, sozialer
- Spekulative Blase(n) 302–306
- Spenden 96, 98, 353, 365
- Spezifität, siehe Irreversibilität
- Spinnweb-Modell, siehe Cobweb-Prozesse
- Staat(s)
  - , Leistungs- 324 f., 330–334, 340 f., 372 f.
  - , Minimal- 325, 330, 340, 349, 369, 372 f., 381
  - , Schutz- 324–330, 340, 372 f.
  - versagen 369–382
- Stand der Technik 78, 107, 147
- Steuer, siehe Abgabe
  - , Pigou-, siehe Pigou-Steuer
- Strukturkrise 185, 232, 306, 308–313
- Stückkosten, siehe Durchschnittskosten
- Subadditivität 160, 164–169, 172, 184–191, 194, 198, 204 f., 207–210, 226, 240–243, 376 f.
- Subjektförderung 39, 225, 232, 345, 370
- Substitution(s)
  - effekt 297
  - konkurrenz 183
- Subvention 108–118, 123, 132 f., 151 f., 212, 262, 286, 289, 319, 336, 345, 370, 378
  - , Pigou-, siehe Pigou-Subvention
- Sucharbeitslosigkeit 268
- Sunk Cost, siehe Irreversibilität
- Systemwettbewerb 334–337, 341, 361, 375–379

- Tarif, zweiteiliger 214 f.  
 Tauschoptimum 31–33, 37, 47  
 Technischer Fortschritt, siehe Fortschritt, technischer  
 Totalbedingungen, wohlfahrtsökonomische 27, 68  
 Tragik der Allmende, siehe Allmende  
 Transaktionskosten 10–13, 18 f., 68–75, 94, 102, 105, 110 f., 122, 127 f., 131–135, 150, 153, 163, 180, 197, 210, 224, 283, 377  
 →, ex-ante 10  
 →, ex-post 10  
 →, unternehmensinterne 163  
 Transformationskurve 28–31, 34–38, 51 f.  
 Transitivität 316, 345 f.  
 Treffsicherheit 100–107, 111, 117 f., 121–134, 148  
 →, ökologische 148  
 Trittbrettfahrer(verhalten) 90–92, 101–106, 122, 144, 157, 277, 284–286, 363  
  
 Überflexibilität 306  
 Überschuss, sozialer 44 f., 173 f., 178, 355, 360  
 Umverteilungsmaßnahmen, pareto-optimale 24, 41, 96–98, 319  
 Umwelt  
 – haftungsgesetz 156  
 – politik 18, 80–82, 89, 101, 138–157, 336, 381  
 – qualität, monetäre Bewertung von, siehe Wertschätzung, monetäre  
 – rechte, handelbare, siehe Schädigungsrecht, handelbares  
 Unkenntnis 245–286, 359  
 Unsicherheit 170, 192, 240, 245 f., 269–279, 284–286, 303, 315 f., 327  
 →, nicht-unternehmerische 246, 269, 272, 275–278, 284–286  
 →, unternehmerische 246, 269, 271 f., 286  
 Unteilbarkeiten 72 f., 78, 159–192, 198, 204–228, 269, 282–285, 349  
 Unternehmen(s)  
 – grösse 164, 191–199, 240  
 – gründung 197, 274 f., 286  
 – konzentration 192, 197, 229  
 – stilllegung 65, 197  
  
 Verbände, siehe Interessengruppen  
 Verbot, siehe Auflage  
 Verbundvorteile 164, 168 f., 209 f., 219, 241–243  
 Vereinbarungskosten 10–12  
 Verfahrensinnovation(en) 13, 67–70, 200–202, 212, 377  
 Verfassung(s)regel 326–328, 334, 337, 340 f., 373 f.  
  
 Verfügungsrechte 8 f., 18, 77 f., 80–82, 90–95, 100, 118, 121–128, 133 f., 272, 282, 325, 328–330, 340  
 Vergleichsmarkt 240  
 Verhalten(s)  
 →, abgestimmtes 230–232  
 – anomalien, siehe Entscheidungsanomalien  
 →, rationales 22, 93 f., 316, 319  
 →, strategisches 180, 205–210, 318  
 Verhandlungen 10, 99, 118–124, 128, 132–135, 152 f., 280 f., 370, 381  
 Vermeidung(s)  
 – kosten, siehe Grenzkosten der Schadensvermeidung  
 – technologie, integrierte 101, 114, 116 f., 133, 140, 147, 149, 152  
 Vermögensverteilung, gerechte 15–19, 54 f., 61–63, 98, 326, 338–341  
 Verschuldenshaftung 128–135, 156, 282  
 Versicherbarkeit 283–286  
 Versorgung, leitungsgebundene 160–162, 181, 186  
 Verteilung(s)  
 – politische Eingriffe, siehe Eingriffe, verteilungspolitische  
 – transportleistungen 207, 209, 301  
 – wirkungen 24, 100, 123, 131–133, 178, 344  
 Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union (AEUV) 229 f., 234–237, 240, 242  
 Vertragsfreiheit 9, 122  
 Vertriebsbeschränkung(en) 233  
 Verursacherprinzip 89 f.  
 Vorsprungsgewinn(e) 59, 195  
 Vorurteil, liberales 24, 45  
  
 Wahl 330–333, 343–366, 374 f., 379–382  
 Wähler 343–366, 374–381  
 Wertgrenzprodukt 53, 62 f., 178, 292  
 Wertrationalität 315  
 Wertschätzung, monetäre 143–146  
 Wettbewerb(s)  
 – beschränkung 224, 229, 232, 235  
 →, funktionsfähiger 15–19, 58, 60 f., 195 f., 222, 225, 229, 233 f., 243, 336 f.  
 – intensität 159, 195–198, 341  
 →, intermodaler 184  
 – parameter 27, 232, 234  
 – politik 58, 159, 197, 217–225, 228–243  
 →, politischer 350–352  
 →, potenzieller, siehe Konkurrenz, potenzielle  
 – recht 229–231, 240, 243  
 →, ruinöser, siehe Konkurrenz, ruinöse  
 →, System-, siehe Systemwettbewerb  
 →, Wesen des 13–15

willingness to accept bzw. to pay; siehe  
Wertschätzung, monetäre  
Wohlfahrt(s)

- funktion, soziale 40
- ökonomik, paretianische 21, 23, 47–57, 319
- ökonomische Marginalbedingungen, siehe Marginalbedingungen, wohlfahrtsökonomische
- ökonomische Totalbedingungen, siehe Totalbedingungen, wohlfahrtsökonomische

Wohlfahrtsverlust, dynamischer bzw. statischer 39, 68, 74, 94, 116, 170–180, 191, 198, 206–221, 359

Wohlstandsgrenze 37 f., 40 f.  
Wohnungsbau, sozialer 39, 345, 370

Zahlungsbereitschaftsanalyse 103, 142–146  
Zertifikat, siehe Schädigungsrecht, handelbares

Zulassungsbeschränkungen, siehe Marktzugangsbeschränkungen, staatliche

Zusatzkosten, soziale, siehe Externe Effekte, negative

Zusatznutzen, soziale, siehe Externe Effekte, positive

Zweckrationalität 315–317

Zwei-Drittel-Regel 161 f.

Zwei-Parteien-Modell 349–353, 355 f., 365