

## Ökonomische Geographie

von

Prof. Dr. Johannes Bröcker, Prof. Dr. Michael Fritsch, Dr. Hayo Herrmann, Prof. Dr. Helmut Karl, Dr. Gerhard Kempkes, Prof. Dr. Gabriel Lee, Joachim Möller, Dr. Helmut Seitz

1. Auflage

Ökonomische Geographie – Bröcker / Fritsch / Herrmann / et al.

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

Thematische Gliederung:

Allgemeines – Volkswirtschaftslehre

Verlag Franz Vahlen München 2012

Verlag Franz Vahlen im Internet:

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

ISBN 978 3 8006 3888 8

## Stichwortverzeichnis

Abhängigkeiten, räumliche 31–34  
Absorptive Kapazität 182, 197  
A-Fördergebiete 290f.  
Agglomerationen  
– effekte 45, 56, 84, 186  
– raum 49, 52, 55f., 62–66, 79  
– vorteile 64f., 79, 89, 94f., 100, 102, 110, 113, 126–128, 130f., 145, 152f., 167, 186, 189, 238  
Angebots effekte 128, 130, 212f.  
Anwendung, kommerzielle 179f.  
Arbeitskräftepotenzial 187f., 191, 194, 213, 216  
Arbeitsmarktre gion 285, 288, 290  
Arbeitsortprinzip 14, 58  
Arbeitsplatzeffekte von Gründungen  
– , direkte 211–213  
– , indirekte 211–213  
Arbeitsteiligkeit von Innovationsprozessen 180–183, 191  
Ausbildungssystem 141, 187f., 270  
Ausgleichsanliegen 193, 244f., 249f., 289, 294–296, 298f.  
Außenwanderung → Migration  
Autokorrelation, räumliche 31–34, 69

Backward linkages → Linkages  
Bebauungsintensität 91f.  
Beihilfe(n)  
– intensität 281f., 289  
– kontrolle 255f., 258, 281, 290, 295, 298  
Berufspendler 55, 75f., 79  
Beschäftigung(s)  
– effekte 211–213, 227  
– wirkungen 211–213, 268  
Bevölkerungsplafond 282  
Bid-rent-theory 146  
Binnenwanderung 75f.  
Bodenrente 90–92  
Breakpoint 117, 122f., 125–127, 130

Broker-Position → Netzwerke  
Bundesergänzungszuweisungen  
→ Finanzausgleich

Cities 135  
Cluster  
– bildung 141f.  
– und Netzwerkförderung 274  
Core Infrastructure Capital 222f.

Daten 7–35, 37–71, 180–182  
Dekonzentration 22, 38f., 53, 55–57, 65, 123  
Desurbanisierung 39, 55–57  
D-Fördergebiete 290f.  
Diamantmodell 141  
Dienstleistungen  
– , innovationsorientierte 180, 188  
– , unternehmensorientierte 63f., 79, 187f., 284  
– , wissensbasierte 64, 187, 274  
Diffusionspolitik 273  
Distanzwiderstand 73, 75, 77f.  
Divergenz 61, 66–71, 79, 172–174, 287  
Diversifikation 94f., 100, 102, 124, 132, 141, 143, 212  
Durbin-Watson-Test 34

Economies of Scale 94  
Effizienzanliegen 245–247  
Einkommens-Ausgaben-Kreislauf 120  
Entdeckung 178–180, 182  
Entrepreneur → Unternehmer  
– , nascent 202  
– , young 202  
Entrepreneurship 201–217  
– , necessity 202  
– , opportunity 202  
Erfindung 178–180, 186, 247  
EU-  
– Fördergebiete 2007–2013 285f.

- Programmperiode 2007–2013 282f., 285f.
- Strukturpolitik 282–284, 294, 297
- Europa 2050 41f.
- Europäischer Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) 282–284, 288f., 297
- Europäischer Sozialfonds (ESF) 282–284, 288
- Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums (ELER) 282–284, 297
- Exit-Optionen 64, 100
- Export-Basis-Theorie 278f.
- Exportmultiplikator 132, 278f.
- externe Effekte → Marktversagen
- Face-to-Face-Kontakte 72, 85–87, 101, 181, 183f., 189
- Faktornachfrage
  - , konditionale 230–232
  - , unkonditionale 230–232
- Finanzausgleich 236, 256, 280, 289, 292–294, 297, 299f.
- Finanzierungslasten 227, 232, 239
- Finanzkraftunterschiede 280, 292–294
- Flächenbelastung 51f.
- Föderalismus 253–255, 289, 294
- Folgelasten 227, 239
- Forschung und Entwicklung (FuE) 63f., 66, 79, 168, 171, 174, 179, 182–186, 227, 246, 273, 283
- Forschungseinrichtung, öffentliche 140f., 180, 184–189, 194f., 198, 246, 274
- Forward Linkages → Linkages
- Fremdkapital 214
- Funktionsmischung 77
- Gemeinschaftliches Förderkonzept 288, 297
- Gemeinschaftsaufgabe 224, 254, 289–294, 298f.
- Gewerbe, verarbeitendes 56f., 137, 204, 237
- Gewinnfunktionsansatz 230–232, 238
- Gini-Koeffizient 21–23, 26, 28f., 34
- Gleichwertigkeit der Lebensverhältnisse 245, 249, 289, 293, 295, 298
- Global Entrepreneurship Monitor (GEM) 202, 204
- Gravitationsmodell 8–13, 34, 72f., 76f.
- Grenzen-Effekt 74
- Grundstückspreise 51f., 64, 237
- Gründung(s)
  - fähigkeit 208, 213, 216
  - Innovativität einer 210, 216
  - kohorten 208
  - neigung 188, 205, 208f., 213, 217
  - rate 204–206, 209
  - Team- 210
  - Überleben von 208, 210f.
- Gründungsförderung
  - enabling policy 213f.
  - supporting policy 213f.
- GRW 254, 289–294, 298f.
- Halbwertsdistanz 78
- Halbwertszeit 68–71, 163f., 166
- Hände-hoch-Problem 100
- Hauptstadt-Indikator 46
- Herfindahl-Index 21–23, 25, 27–31, 34
- Hochschulen 63, 65, 184, 186–188, 192, 194f., 198, 209, 216, 225f., 273, 287
- Humankapital
  - akkumulation 139, 142, 144f.
  - qualifikation 144, 272, 283
- Industrie → Sektor, sekundärer
  - unternehmen 187
- Information, asymmetrische 93, 100, 169, 182, 214, 247
- Infrastruktur
  - aufbau in Ostdeutschland 227, 239
  - , haushaltsorientierte 224
  - , humankapitalorientierte 223
  - , institutionelle 222, 287, 300
  - , materielle 184, 222
  - , personale 222
  - , sachkapitalorientierte 223
  - nutzung 139, 224, 226
- Innovation(s)
  - Beschaffungs- 168, 178
  - erfolg 169, 172, 188, 191

- förderung 193–198, 272f.
- intensität 39, 57f., 63–66, 184, 187–191
- Marketing- 178
- politik, regionalisierte 193–198
- Produkt- 46, 159, 168, 170, 177f.
- prozess 168, 170, 177–180, 182–184, 186, 188f., 191–193, 198
- system, regionales 175, 187–189, 193–198, 287
- Verfahrens- (Prozess-) 168, 178, 273f.
- Institutionen 37f., 141, 180, 184, 190f., 193–195, 197, 251f.
- Interaktion, räumliche 10, 32–34, 72–80
- Intrapreneurship 202
- Investition(s)
  - beihilfe 249, 258, 260–268, 296, 271, 277, 282
  - Erweiterungs- 260, 268
  - Portfolio- 275
  - zulage 262–268
- Kapital
  - geber 208, 214
  - markt 214f., 260f.
  - nutzungskosten 262–265, 272, 275
- Kaufkraftstandard 37, 61f.
- Kerninfrastruktur → Core Infrastructure
  - Capital
- Knowledge Intensive Business Services (KIBS) → Dienstleistungen, wissensbasierte
- Kodifizierung 181–184
- Kohäsion(s)
  - fonds 283f., 288, 297
  - politik 284–288, 294–300
  - ziel 58, 243–245, 249, 284, 294–298
- Konjunkturpolitik 227, 252
- Konkurrenzeffekt 123–127, 132
- Kontakte, persönliche → Face-to-Face-Kontakte
- Konvergenz
  - , absolute 163–165
  - , bedingte 69, 163–165, 172–174, 249, 266
  - Beta- 67–71, 163, 166
  - Club- 69, 249
- kriterium 67
- regression 69, 164
- Sigma- 67, 69
- Konzentration
  - , unvollständige 22f., 28
- Kooperation(s)
  - FuE → Forschung und Entwicklung
  - partner 86, 182f., 186
- Kostenfunktion 103, 113, 229–232, 237
- Kreditrationierung 208, 214
- Krugman-Index 21, 23–25, 27–31, 34
- Landflucht 40
- Landkreis 40, 49, 76, 136f.
- Launhardt-Weber-Problem 87–89
- Lernen 86, 100, 102, 141f., 145, 170, 181, 183, 187–191, 198f.
- Liability
  - of newness 208
  - of smallness 208
- Likelihood-Ratio-Test 34
- Linkages
  - , backward 123–127, 132, 142f.
  - , forward 123–127, 132, 142f.
- Lock-in 131, 189f., 192, 196
- Lognormal-Verteilung 44f.
- Lohnprämie, städtische/urbane 64, 138, 144, 152
- Lohnzuschuss 268–270
- Lokalisierungsvorteile 65, 140
- Lorenz-Kurve 26, 48
- Markt
  - austritt 107, 119, 211–213
  - , dünner 99, 182
  - eintritt 107, 212, 215f.
  - mieten 147–152
  - mietkurve 147–152
  - netze 109–113
  - selektion → Survival of the fittest
  - versagen 214, 224, 243f., 246f., 252, 258, 299, 300
  - zutrittsschranken 214
- Matchingvorteil 95, 212
- Maximum-Likelihood-Ansatz 33
- Method of Ordinary Least Squares (OLS) 10f., 33f., 68

- Mieten 64, 141, 146–152, 244
- Mietgebot 146–153
- Migration 56, 75f., 129, 147, 237
- Milieu, innovatives 187, 190–192
- Mobilität 1, 21, 37, 53, 55f., 72, 75–80, 99, 180, 191, 223
- Modell des Innovationsprozesses
  - , lineares 178–180
  - , verkettetes (chain linked) 168, 178–180
- Moran-I-Test 34
- Nähe, räumliche 94, 101, 141–143, 184, 186, 189, 191, 274
- Nationale Strategische Rahmenpläne 288
- Natur
  - , erste 38, 83, 93, 101
  - , zweite 38, 83f., 93, 101
- Netzwerke 142, 185, 189f., 192, 197, 226, 256, 273f., 287, 290
- Netzwerkgut 96, 101, 168f.
- No-black-hole-Bedingung 126, 132
- Nomenclature des Unites Territoriales Statistiques (NUTS) 37, 61f., 68–70, 285
- Operationelle Programme 288f.
- Ordnungspolitik 142, 241f., 250–252, 299
- Output
  - , effekt 236–238, 266–269
  - , elastizität 236
- Pareto-Verteilung 43–45
- Patentanmeldung 66, 186, 247
- Peer-Effekt 208
- Pendeln 1, 12, 75–80, 147f., 285
- Pfadabhängigkeit 125, 189, 295
- Politikverflechtung 254, 298f.
- Pooling 98f.
- Potenzial, endogenes 196f., 201, 215
- Power Law → Zipf-Gesetz
- Produktion(s)
  - , faktoren 21, 83, 169–171, 177, 184f., 241, 245, 255, 272, 300
  - , funktionsansatz 228, 236
- Produktivitätssteigerung 212, 270
- Produkt-Lebenszyklus 87, 194, 210f.
- Proportionalitätsfaktor 8–10
- Prozesspolitik 241, 250, 252, 299f.
- Public (Infrastructure) Capital 222
- Public Private Partnership 225
- Pull-Faktor → Migration
- Push-Faktor → Migration
- Qualifikation**
  - , des Gründers 208, 210, 213f., 216
  - , des regionalen Arbeitskräftepotenzials 63f., 137, 141, 144f., 187f., 191, 213, 216
- Qualität einer Gründung 213, 216
- Rahmenbedingungen, institutionelle 74, 214, 222
- Ranggrößenregel 42–47
- Raumbeobachtung, laufende 49, 80
- Raumordnungs
  - , region 49, 51–54, 58–61, 71
  - , politik 242f.
- Raumüberwindungskosten 72f., 79, 85–87, 94, 96f., 101, 118, 184
- Redundanz 190, 192
- Region
  - , funktionale 49, 285
  - , lernende 187, 191
- Regionalfaktor 14
- Regionalpolitik, innovationsorientierte 193–198, 272–274
- Reurbanisierung 38, 53, 56f., 78
- Rückwärtskoppelung → Linkages, backward
- Screening 86
- Sektor
  - , moderner 118–133
  - , primärer 14–16, 137f.
  - , sekundärer 14–20, 28f., 137f., 204
  - , tertiärer 15–18, 20, 28f., 57, 137f., 204
  - , traditioneller 118–133
- Siedlungsdichte 51–53
- Signalling 86
- Skalenertragseffekte
  - , externe 140
  - , interne 140

- Spezialisierung
  - , regionale 21–27, 66, 132
  - , vollkommene 22f.
  - , unvollkommene 22f.
- Spillover 69, 93, 100f., 139–141, 145, 180, 184, 186, 209, 236, 254, 294f.
- Spin-Off-Gründung 188, 209, 212
- Stabilisierungsanliegen 250
- Stadt
  - , geschlossene 147
  - , kreisfreie 37, 40, 49, 136–139
  - , offene 147
- Städtehierarchie 42–47, 131
- Standort
  - faktor 13f., 17, 89, 101, 224
  - wettbewerb 252–256, 258, 289, 294f., 300
- Staubsauger-Effekt 272
- Steuerpolitik 235, 254, 257, 275–278, 292
- Struktur
  - faktor 14–17
  - wandel 42, 52–57, 78, 212, 250, 252
- Stylized Facts 38–80, 205–208, 225f.
- Substitutionseffekt 267f.
- Suburbanisierung 38, 53–57, 76–78
- Subventionen 194, 214f., 255, 258f., 262–272, 282, 295
- Survival of the fittest 211f., 215
- Sustainpoint 117, 122, 126f., 130
- Technologie
  - transfer 195, 273
- Technologisches Regime
  - , entrepreneurhaftes 210
  - , routinisiertes 210f.
- Tertiarisierung 15, 52
- Tomahawk-Diagramm 121–123, 128f.
- Transaktionskosten 73–75, 87, 274
- Transportkostenersparnisse 139, 272
- Triple Helix 187, 191f.
- Übertragungseffekte → Spillover
- Umfeld, soziales 144f., 183
- Unteilbarkeit 189, 224
- Unternehmen(s)
  - Groß- 65, 74, 190, 208, 210f., 290
  - Größe
    - , mindestoptimale 204f., 210
  - Klein- 208–210, 273, 290
  - stillegung 207f., 211
- Unternehmer
  - geist (Entrepreneurship) 180, 188, 201f., 208f.
  - Pionier- 180
- Urbanisierung(s)
  - grad 39–42, 78
  - vorteile (siehe auch Agglomerationsvorteile) 65, 140
- Variablen, räumlich gefilterte 33
- Venture Capital 214, 272, 274
- Verdichtungsgebiete 47–52, 65f., 184–186, 211, 213
- Verdrängungseffekte 211f., 226
- Verhalten, opportunistisches 101, 182, 189, 192
- Verträge, unvollständige 86, 169, 181–183, 189
- Vertrauen 86, 101, 183, 189f., 274
- Verursachung, kumulative 123–125, 127, 142–144
- Verzögerungsparameter, räumlicher 33
- Vielfalt → Diversifikation
- Vorwärtskoppelung → Linkages, forward
- Wachstum(s)
  - anliegen 247–249, 295, 299
  - rate 157–166, 171–174
- Wettbewerb(s)
  - föderalismus 254f.
  - , interregionaler 233–235, 238
  - , monopolistischer 107–109, 119
- Wirtschaftslandschaft 37–39, 78–80, 83f., 90, 93, 103–113, 103, 112f., 115–133, 132f.
- Wissen(s)
  - abfluss 183, 246
  - Anmaßung von 197, 251
  - basis
    - , analytische 183
    - , symbolische 183, 196
    - , synthetische 183, 196

- , explizites 72, 86, 181
- flüsse 189f., 195
- , implizites (tacides) 72, 86, 181–184, 188f.
- produktion 100f.
- spillover → Spillover
- transfer 180–183, 188f., 191f.
- und Informationen 72, 180f.
- Wohlstand 1, 37, 39, 83, 157–159, 177, 193, 272
- Wohnortprinzip 58
- Zentrifugale Kräfte 21, 55, 78, 93f., 99, 102f., 123–129, 132f.
- Zentripetale Kräfte 21, 55, 78, 93–103, 123–129, 132
- Zentrum-Peripherie
  - -Modell 115–133
  - -Struktur 38f., 47–52, 61–65, 92f., 101f.
- Zerstörung, kreative (siehe auch Survival of the fittest) 212
- ZEW-Gründungspanel 202
- Zinszuschüsse 262
- Zipf-Gesetz 43–45, 130
- Zusammenarbeit, territoriale 283f.