Lehrstuhl für Volkswirtschaftslehre,
insb. Wirtschaftspolitik

Univ.-Prof. Dr. Matthias Westphal

FernUniversität in Hagen

Seminar „Gesundheitsökonomik“

Sommersemester 2027

Gesundheitsleistungen machen einen erheblichen und wachsenden Anteil des Bruttoinlandsprodukts aus. Auf Gesundheitsmärkten spielen Unsicherheit, Informationsasymmetrien und externe Effekte eine besondere Rolle. Sie prägen beispielsweise die Entscheidungen von Ärztinnen und Ärzten sowie Patientinnen und Patienten und können wirtschaftspolitische Eingriffe begründen. Im Seminar lernen Sie anhand aktueller Forschungsarbeiten, welche Fragen sich in der Gesundheitsökonomik stellen und wie sie empirisch untersucht werden können.

Optionale Vorlesungen

Die drei Vorlesungen geben Ihnen einen Überblick über Themen und Methoden der Gesundheitsökonomik und helfen Ihnen bei der Wahl Ihres Ausgangspapiers. Alle Vorlesungen finden von **18:30 bis 20:00 Uhr** statt.

Termin	Thema
8. März 2027	Theorie und Empirie in der Gesundheitsökonomik
9. März 2027	Empirische und quasi-experimentelle Methoden in der Gesundheitsökonomik
10. März 2027	Digitalisierung und Gesundheitsmärkte

Wahl des Ausgangspapiers

Nach der letzten Vorlesung können Sie Ihre Präferenzen für ein Ausgangspapier bis **Mittwoch, 10. März 2027, um 23:59 Uhr** im Moodle-Kurs unter Wahl des Ausgangspapiers angeben. Auf Grundlage Ihrer Präferenzen wird Ihnen anschließend automatisch ein Papier zugeteilt.

Seminararbeit und Blockseminar

Die zwölfwöchige Bearbeitungszeit beginnt am **Freitag, 12. März 2027**. Ihre Seminararbeit geben Sie bis **Freitag, 4. Juni 2027**, ab.

Sie können eine klassische Literaturarbeit schreiben oder in einer empirischen Seminararbeit eine Studie mit einem großen Mikrodatensatz replizieren.

Die Seminarvorträge finden im Rahmen eines Blockseminars vom **14. bis 16. Juni 2027** auf dem Campus der FernUniversität in Hagen statt. Den genauen Ablauf geben wir im Moodle-Kurs bekannt.

Ausgangspapiere

Die folgende Liste gibt Ihnen einen Überblick über mögliche Themen und Ausgangspapiere. Nach erfolgreicher Bewerbung erhalten Sie Zugang zum Moodle-Kurs. Dort kann die Liste bis Anfang März ergänzt werden.

i) Allgemein: Gesundheits- und Verhaltensökonomik

- Chandra, A., Handel, B., and Schwartzstein, J. (2019). Behavioral economics and healthcare markets. In *Handbook of Behavioral Economics: Applications and Foundations 1*, volume 2, pages 459–502. Elsevier
- Handel, B. and Schwartzstein, J. (2018). Frictions or Mental Gaps: What's Behind the Information We (Don't) Use and When Do We Care? *Journal of Economic Perspectives*, 32(1):155–178

ii) Krankenversicherung

- **Adverse Selektion:**
  - Einav, L., Finkelstein, A., and Cullen, M. R. (2010). Estimating welfare in insurance markets using variation in prices. *The Quarterly Journal of Economics*, 125(3):877–921
  - Kowalski, A. E. (2023). Reconciling Seemingly Contradictory Results from the Oregon Health Insurance Experiment and the Massachusetts Health Reform. *The Review of Economics and Statistics*, 105(3):646–664
  - Handel, B. R., Kolstad, J. T., and Spinnewijn, J. (2019). Information Frictions and Adverse Selection: Policy Interventions in Health Insurance Markets. *The Review of Economics and Statistics*, 101(2):326–340
  - Domurat, R., Menashe, I., and Yin, W. (2021). The Role of Behavioral Frictions in Health Insurance Marketplace Enrollment and Risk: Evidence from a Field Experiment. *American Economic Review*, 111(5):1549–1574
- **Moral Hazard:**

  - Kluender, R., Mahoney, N., Wong, F., and Yin, W. (2024). The Effects of Medical Debt Relief: Evidence from Two Randomized Experiments*. *The Quarterly Journal of Economics*, page qjae045
  - Einav, L., Finkelstein, A., Ryan, S. P., Schrimpf, P., and Cullen, M. R. (2013). Selection on moral hazard in health insurance. *American Economic Review*, 103(1):178–219
- **Optimale Versicherungstarife:**
  - Atal, J. P., Fang, H., Karlsson, M., and Ziebarth, N. R. (2025). German Long-Term Health Insurance: Theory Meets Evidence. *Journal of Political Economy*
  - Tebaldi, P. (2025). Estimating Equilibrium in Health Insurance Exchanges: Price Competition and Subsidy Design under the ACA. *The Review of Economic Studies*, 92(1):586–620
- **Effekte auf Gesundheit:**
  - Singh, M. and Venkataramani, A. (2026). Rationing by Race. *American Economic Review*, 116(9):3552–3585
  - Chandra, A., Flack, E., and Obermeyer, Z. (2024). The Health Costs of Cost Sharing. *The Quarterly Journal of Economics*, 139(4):2037–2082
- **Rationierung von Gesundheitsleistungen:**
  - Layton, T. J., Maestas, N., Prinz, D., and Vabson, B. (2022). Health Care Rationing in Public Insurance Programs: Evidence from Medicaid. *American Economic Journal: Economic Policy*, 14(4):397–431

iii) Regionale Unterschiede in Gesundheitsausgaben:

- Finkelstein, A., Gentzkow, M., and Li, D. (2025a). What Drives Risky Prescription Opioid Use? Evidence From Migration*. *The Quarterly Journal of Economics*, 140(4):3133–3189

iv) Qualität und Wettbewerb von Krankenhäusern:

- Muñoz, P. and Otero, C. (2025). Managers and Public Hospital Performance. *American Economic Review*, 115(11):4040–4074
- Brot, Z., Cooper, Z., Craig, S. V., and Klarnet, L. (2024). Is There Too Little Antitrust Enforcement in the US Hospital Sector? *American Economic Review: Insights*, 6(4):526–542

v) Diagnosequalität von Ärzten:

- Mullainathan, S. and Obermeyer, Z. (2022). Diagnosing physician error: A machine learning approach to low-value health care. *The Quarterly Journal of Economics*, 137(2):679–727
- Abaluck, J., Agha, L., Chan Jr, D. C., Singer, D., and Zhu, D. (2020). Fixing misallocation with guidelines: Awareness vs. adherence. Technical report, National Bureau of Economic Research

- Chan, D. C., Gentzkow, M., and Yu, C. (2022). Selection with variation in diagnostic skill: Evidence from radiologists. *The Quarterly Journal of Economics*, 137(2):729–783

vi) Gesundheitspolitik: Richtlinien statt Arztentscheidungen?

- Einav, L., Finkelstein, A., Oostrom, T., Ostriker, A., and Williams, H. (2020). Screening and selection: The case of mammograms. *American Economic Review*, 110(12):3836–70

vii) Allgemeine Trends in Gesundheitsmärkten

- **Allgemein:**
  - Bhalotra, S., Daysal, N. M., and Trandafir, M. Antidepressant Treatment in Childhood
  - Gottlieb, J. D., Polyakova, M., Rinz, K., Shiplett, H., and Udalova, V. (2025). The Earnings and Labor Supply of U.S. Physicians*. *The Quarterly Journal of Economics*, page qjaf001
  - Dahlstrand, A. (2026). Defying Distance? The Provision of Medical Services in the Digital Age. *American Economic Review*, 116(9):3464–3509
  - Munnich, E. L., Richards, M. R., Whaley, C. M., and Zhao, X. (2026). Raising the Stakes: Physician Facility Investments and Provider Agency. *American Economic Review*, 116(2):502–534
- **Ökonomische Bewertung von Entwicklungen auf Gesundheitsmärkten**
- Okeke, E. N. (2026). Making Bricks from Straw: Resources and Productivity in Health Care. *American Economic Review*, 116(4):1499–1539
  - Cutler, D. M., Ghosh, K., Messer, K. L., Raghunathan, T., Rosen, A. B., and Stewart, S. T. (2022). A Satellite Account for Health in the United States. *American Economic Review*, 112(2):494–533
- **Prognose des BIP-Anteils für Gesundheitsleistungen:**
  - Hall, R. E. and Jones, C. I. (2007). The value of life and the rise in health spending. *The Quarterly Journal of Economics*, 122(1):39–72

viii) Medizinischer Forschung

- Agrawal, A., McHale, J., and Oettl, A. (2024). Artificial intelligence and scientific discovery: a model of prioritized search. *Research Policy*, 53(5):104989
- Alsan, M., Durvasula, M., Gupta, H., Schwartzstein, J., and Williams, H. (2024). Representation and Extrapolation: Evidence from Clinical Trials*. *The Quarterly Journal of Economics*, 139(1):575–635

ix) Effekte auf die Gesundheit:

- Costantini, S. (2025). How Do Mental Health Treatment Delays Impact Long-Term Mortality? *American Economic Review*, 115(5):1672–1707
- Finkelstein, A., Notowidigdo, M. J., Schilbach, F., and Zhang, J. (2025b). Lives Versus Livelihoods: The Impact of the Great Recession on Mortality and Welfare*. *The Quarterly Journal of Economics*, 140(3):2269–2328

x) Effekte von schlechter Gesundheit

- Andersen, S., Colmsjö, E., Parise, G., and Peijnenburg, K. (2026). Breaking Bad: How Health Shocks Prompt Crime. *American Economic Journal: Applied Economics*, 18(1):88–119