

---

Seminar für Bachelor-Studierende  
„Transition und nachhaltige Entwicklung“

VWL-BSc-WBMO-S01, VWL-BSc-AE-S01

Wintersemester 2024/25, 6 ECTS

Prof. Dr. Christoph Knoppik

---

#### Gegenstand des Seminars

Im Seminar werden aktuelle Themen und Forschungsarbeiten aus dem Bereich Transition und nachhaltige Entwicklung behandelt, die in die Themenbereiche „**Wirtschaftsbeziehungen zu Mittel- und Osteuropa**“ (und somit SPMG WBMO) sowie „**Außenwirtschaft und Entwicklung**“ (und somit SPMG AE) fallen. Die Themen knüpfen an Inhalte aus Modulen dieser Schwerpunktmodulgruppen an, u.a. aus den von mir angebotenen Modulen „Entwicklungsökonomik“, „Wirtschaftsbeziehungen zu den MOE-Staaten“, sowie „Wirtschaftspolitische Institutionen der MOE-Staaten“.

Die Themen sind in zwei Blöcke gruppiert. Der **Themenblock** „Transition und nachhaltige Entwicklung“ befasst sich mit der ökonomischen und institutionellen Transformation und Konvergenz von Transitions- und Schwellenländern. Der zweite Themenblock befasst sich mit internationalem Warenhandel, internationaler Erbringung von Dienstleistungen, internationalen Kapitalverflechtungen und internationaler Migration, insb. zwischen Ost- und Westeuropa. Ein verbindendes Element der Themen in diesem Block ist die Verwendung von Gravity Modellen.

Die meisten Themen des Seminars sind empirisch angelegt, es sind also z.B. Daten zu visualisieren, deskriptiv auszuwerten oder ökonometrische Schätzungen zu erstellen. Die Bearbeitung der Themen mündet in die Erstellung einer schriftlichen Hausarbeit und in deren Präsentation. Zu Beginn des Semesters finden eine Reihe von Vorbereitungsterminen statt, in denen erste Bearbeitungsschritte gemeinsam besprochen werden. Vor Beginn der Vorlesungszeit wird ein Blockkurs zur Ökonometrie-Software EViews angeboten, die für die empirischen Analysen eingesetzt werden kann.

## Wichtige Daten zu Anmeldung und Abmeldung

- Beginn des Anmeldezeitraums in FlexNow: 19. Juni 2024
- Informationstermin im SS 2024 4. Juli 2024
- Ende des Anmeldezeitraums in FlexNow: 17. Oktober 2024
- Abmeldung in FlexNow ist möglich bis spätestens: 31. Oktober 2024

## Anmeldung am Lehrstuhl zur Vorbesprechung zum Semesterstart

Interessierte Studierende melden sich bis MI 16.10.2024 per E-Mail ([christoph.knoppik@ur.de](mailto:christoph.knoppik@ur.de)) für das Seminar an. Bitte geben Sie bei Ihrer Anmeldung *drei* Wunschthemen aus dem unten aufgeführten Themenkatalog an. Die Anmeldung am Lehrstuhl ersetzt nicht die Anmeldung in FlexNow. Sie können mit der FlexNow Anmeldung bis zum Vorbesprechungstermin in der ersten Woche der Vorlesungszeit warten.

## Vorbesprechung

Die Seminarvorbesprechung findet in der ersten Woche der Vorlesungszeit des Wintersemesters am DO 17.10.2024 um 16 Uhr c.t. Uhr statt (voraussichtlich R005, bitte checken). *Die Teilnahme ist verpflichtend.*

## Leistung und Kreditpunkte

Das Seminar wird mit 6 ECTS Punkten bewertet.

Die Prüfungsleistung setzt sich aus den folgenden Leistungen zusammen:

- *Schriftliche Hausarbeit* (2/3 der Gesamtleistung)
- *Präsentation* (1/3 der Gesamtleistung)

## Anrechenbarkeit

- B.Sc. IVWL (PO2021): Pflichtmodulgruppe Internationale VWL
  - „Seminar aus dem Themenbereich Außenwirtschaft und Entwicklungsökonomik“  
VWL-BSc-AE-S01
- B.Sc. Volkswirtschaftslehre (PO2021):
  - SPMG: Wirtschaftsbeziehungen zu Mittel- und Osteuropa  
VWL-BSc-WBMO-S01
  - SPMG: Außenwirtschaft und Entwicklungsökonomik  
VWL-BSc-AE-S01
- B.Sc. Volkswirtschaftslehre (PO2015): Forschungsmodulgruppe (VWL-BSc-F04)

## Themen

### Themenblock A: Transition und nachhaltige Entwicklung

Thema A1 Natürliche Ressourcen und Wachstum. Jones and Vollrath (2024, 4th ed.), ch. 10 „Natural Resources and Economic Growth“.

Thema A2 Institutionen und Wachstum. Jones and Vollrath (2024, 4th ed.), ch. 8. „Social Infrastructure and Long-Run Economic Performance“.

Thema A3 Transition und nachhaltige Entwicklung. Ein Vergleich von Polen, Bulgarien und Deutschland. Sachs et al. (2023) [SDSN\_SDR]. European Commission Joint Research Centre Institute for the Protection and Security of the Citizen (o.A.) [Composite Indicators und Scoreboards]. OECD (o.A.) [Environmental Performance Reviews]. Bertelsmann Stiftung (2024) [Bertelsmann Transformationsindex BTI: PL, BG], World Bank (o.A.) [Worldwide Governance Indicators, WGI].

Thema A4 Transformation und nachhaltige Entwicklung: Ein Vergleich von China, Indien und Deutschland. Sachs et al. (2023) [SDSN\_SDR]. European Commission Joint Research Centre Institute for the Protection and Security of the Citizen (o.A.) [composite indicators]. Bertelsmann Stiftung (2024) [Bertelsmann Transformationsindex BTI: CN, IN], World Bank (o.A.) [Worldwide Governance Indicators, WGI].

Thema A5 Die Säulen des Wohlstands. Dimensionen von State Capacity bei Besley und Persson. Besley, Persson and Dann (2021), Besley and Persson (2011).

Thema A6 Wohlstand im Gleichgewicht von Staat und Gesellschaft. Acemoglu and Robinson (2019b) [de: Acemoglu and Robinson (2019a)], Acemoglu and Robinson (2017), Acemoglu and Robinson (2022a), Acemoglu and Robinson (2022b).

Thema A7 Die Neuerfindung der Diktatur im Informationszeitalter. Guriev and Treisman (2019), Guriev and Treisman (2020), Guriev and Treisman (2022).

Thema A8 Die Rolle der Rechtsstaatlichkeit in Systemen zusammengesetzter Indikatoren und in der Berichterstattung der EU Kommission. European Commission (2024), World Bank (o.A.) [Worldwide Governance Indicators, WGI].

## **Themenblock B: Wirtschaftsbeziehungen**

Thema B1 Internationaler Dienstleistungshandel im Gravity-Modell mit Fokus auf die MOE-Staaten. Anderson et al. (2018); Kandilov and Grennes (2010) [Daten: z.B. MOZ\_GMD, Gravity Model Data aus Kurs MOZ, oder Conte, Cotterlaz and Mayer (2023) in Kombination mit Daten zum Dienstleistungshandel von Eurostat, OECD etc.].

Thema B2 Migration im Gravity-Modell mit Fokus auf die MOE-Staaten. Ramos (2016); Beine, Bertoli and Fernández-Huertas Moraga (2016); Breitenfellner et al. (2008) [Daten: z.B. MOZ\_GMD, Gravity Model Data aus Kurs MOZ, oder Conte et al. (2023) in Kombination mit Migrationsdaten von Eurostat, OECD etc.].

Thema B3 FDI im Gravity-Modell mit Fokus auf die MOE-Staaten. Sondermann and Vansteenkiste (2019); Velić and Cvečić (2024); Breitenfellner et al. (2008) [Daten: z.B. MOZ\_GMD, Gravity Model Data aus Kurs MOZ, oder Conte et al. (2023) in Kombination mit Daten zu FDI von Eurostat, OECD etc.].

Thema B4 Internationaler Warenhandel im Gravity-Modell mit Fokus auf die MOE-Staaten. Lypko (2022); Bacchetta et al. (2012); Cieslik, Michałek and Mycielski (2012) [Daten: z.B. MOZ\_GMD, Gravity Model Data aus Kurs MOZ, oder Conte et al. (2023), enthält bereits mehrere Variablen für den Warenhandel].

Thema B5 Geo-ökonomische Fragmentierung im Gravity-Modell. Bosone et al. (2024). [Daten: Conte et al. (2023), enthält bereits mehrere Variablen für den Warenhandel].

## **Themenblock C**

NN.

## Literatur

- Acemoglu, D. and J. A. Robinson** (2017) The Emergence of Weak, Despotic and Inclusive States, NBER - National Bureau of Economic Research, *NBER Working Paper 23657* (**forthcoming**, American Political Science Review 2022), August  
<https://www.nber.org/papers/w23657>.
- Acemoglu, D. and J. A. Robinson** (2019a) *Gleichgewicht der Macht. Der ewige Kampf zwischen Staat und Gesellschaft*, Berlin: Fischer,  
[https://www.fischerverlage.de/buch/james\\_a\\_robinson\\_daron\\_acemoglu\\_gleichgewicht\\_der\\_macht/9783104905907](https://www.fischerverlage.de/buch/james_a_robinson_daron_acemoglu_gleichgewicht_der_macht/9783104905907).
- Acemoglu, D. and J. A. Robinson** (2019b) *The Narrow Corridor. States, Societies, and the Fate of Liberty*, New York: Penguin,  
<https://www.penguinrandomhouse.com/books/555400/the-narrow-corridor-by-daron-acemoglu-and-james-a-robinson/>  
<https://www.penguin.co.uk/books/305/305520/the-narrow-corridor/9780241314296.html> [Viking].
- Acemoglu, D. and J. A. Robinson** (2022a) Non-Modernization: Power-Culture Trajectories and the Dynamics of Political Institutions, *Annual Review in Politics* **25** (May), pp. 323-339,  
<https://www.annualreviews.org/doi/abs/10.1146/annurev-polisci-051120-103913>.
- Acemoglu, D. and J. A. Robinson** (2022b) Weak, Despotic, or Inclusive? How State Type Emerges from State versus Civil Society Competition, *American Political Science Review*, August, pp. 1-14,  
<https://doi.org/10.1017/S0003055422000740>  
<https://dataverse.harvard.edu/dataset.xhtml?persistentId=doi:10.7910/DVN/ALEVIE>.
- Anderson, J. E., I. Borchert, A. Mattoo and Y. V. Yotov** (2018) Dark Costs, Missing Data: Shedding Some Light on Services Trade, *European Economic Review* **105**, June, pp. 193-214,  
<https://doi.org/10.1016/j.euroecorev.2018.03.015>.
- Bacchetta, M., C. Beverelli, O. Cadot, M. Fugazza, J.-M. Grether, M. Helble, A. Nicita and R. Piermartini** (2012) *A Practical Guide to Trade Policy Analysis*, World Trade Organization; United Nations Conference on Trade and Development,  
<http://vi.unctad.org/tpa/> [broken 03.2024]  
[https://www.wto.org/english/res\\_e/publications\\_e/wto\\_unctad12\\_e.pdf](https://www.wto.org/english/res_e/publications_e/wto_unctad12_e.pdf) [ok 03.2024]  
<https://digitallibrary.un.org/record/730563?v=pdf>  
<https://digitallibrary.un.org/record/791029?ln=en>.
- Beine, M., S. Bertoli and J. Fernández-Huertas Moraga** (2016) A Practitioners' Guide to Gravity Models of International Migration, *The World Economy* **39** (4, special issue: "International Migration and Inequality Across Countries" ed by Simone Bertoli and Frédéric Docquier), April, pp. 496-512,  
<https://doi.org/10.1111/twec.12265>.
- Bertelsmann Stiftung** (2024) Bertelsmann Transformationsindex 2024, Bertelsmann Stiftung, März  
<https://bti-project.org/en/> accessed: 19.03.2024.
- Besley, T. and T. Persson** (2011) *Pillars of Prosperity: The Political Economics of Development Clusters*, The Yrjö Jahnsson Lectures, Princeton, NJ: Princeton University Press,  
<https://sticerd.lse.ac.uk/new/publications/books/pillars-of-prosperity/> [new site]  
<https://sticerd.lse.ac.uk/new/publications/books/pillars-of-prosperity/book/>.
- Besley, T. J., T. Persson and C. Dann** (2021) Pillars of Prosperity: A Ten-Year Update, CEPR, *CEPR Discussion Paper DP16256*, June 14th  
[https://cepr.org/active/publications/discussion\\_papers/dp.php?dpno=16256](https://cepr.org/active/publications/discussion_papers/dp.php?dpno=16256)  
<https://sticerd.lse.ac.uk/new/publications/books/pillars-of-prosperity/> [new site]  
<https://voxdev.org/topic/institutions-political-economy/state-capacity-and-development-clusters>.
- Bosone, C., E. Dautović, M. Fidora and G. Stamato** (2024) How geopolitics is changing trade [Box], *ECB Economic Bulletin* **2024** (2), pp. 49-53,  
[https://www.ecb.europa.eu/press/economic-bulletin/focus/2024/html/ecb.ebbox202402\\_02~c81f58179e.en.html](https://www.ecb.europa.eu/press/economic-bulletin/focus/2024/html/ecb.ebbox202402_02~c81f58179e.en.html).
- Breitenfellner, A., J. Crespo Cuaresma, P. Mooslechner and D. Ritzberger-Grünwald** (2008) Direktinvestitionen und Migration nach der EU-Erweiterung 2004/07, Gravitationsanalysen zur Faktormobilität, *Geldpolitik und Wirtschaft* **2008** (2), pp. 108-128,

- [https://www.oenb.at/dam/jcr:fc3078a2-857e-4b21-a848-f562f5cbdf15/gewi\\_2008\\_q2\\_tcm14-87204.pdf](https://www.oenb.at/dam/jcr:fc3078a2-857e-4b21-a848-f562f5cbdf15/gewi_2008_q2_tcm14-87204.pdf) [de].
- Cieřlik, A., J. J. Michalek and J. Mycielski** (2012) Measuring the trade effects of the euro in Central and Eastern Europe, *Journal of International Trade & Economic Development* **21** (1=Special Issue: "Trade, Investment, Currencies, and Growth"), February, pp. 25-49,  
<http://dx.doi.org/10.1080/09638199.2012.642527>.
- Conte, M., P. Cotterlaz and T. Mayer** (2023) The CEPII Gravity Database, CEPII - Center d'Etudes Prospectives et d'Informations Internationales, October 12, 2023  
[http://www.cepii.fr/CEPII/en/bdd\\_modele/bdd\\_modele\\_item.asp?id=8](http://www.cepii.fr/CEPII/en/bdd_modele/bdd_modele_item.asp?id=8).
- European Commission** (2024) 2024 Rule of law report (and associated documents e.g. "EU's rule of law toolbox – factsheet 2024"), July 2024 (?)  
[https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/policies/justice-and-fundamental-rights/upholding-rule-law/rule-law/rule-law-mechanism/2024-rule-law-report\\_en](https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/policies/justice-and-fundamental-rights/upholding-rule-law/rule-law/rule-law-mechanism/2024-rule-law-report_en) [Report, Documents, etc.].
- European Commission Joint Research Centre Institute for the Protection and Security of the Citizen** (o.A.) Composite Indicators Information Server,  
<https://composite-indicators.jrc.ec.europa.eu/>  
[https://ec.europa.eu/knowledge4policy/composite-indicators\\_en](https://ec.europa.eu/knowledge4policy/composite-indicators_en) [11.2020, 06.2024]  
<http://ipsc.jrc.ec.europa.eu/?id=739> [broken 06.2024].
- Guriev, S. and D. Treisman** (2019) Informational Autocrats, *Journal of Economic Perspectives* **33** (4), Fall, pp. 100-127,  
<https://doi.org/10.1257/jep.33.4.100>.
- Guriev, S. and D. Treisman** (2020) A theory of informational autocracy, *Journal of Public Economics* **186**, June, pp. 104-158,  
<https://doi.org/10.1016/j.jpubeco.2020.104158>.
- Guriev, S. and D. Treisman** (2022) *Spin Dictators: The Changing Face of Tyranny in the 21st Century* Princeton University Press,  
<https://press.princeton.edu/books/hardcover/9780691211411/spin-dictators>
- Permalink: [https://www.regensburger-katalog.de/s/ubr/de/5/0/cdi\\_proquest\\_ebookcentral\\_EBC6865557](https://www.regensburger-katalog.de/s/ubr/de/5/0/cdi_proquest_ebookcentral_EBC6865557).
- Jones, C. I. and D. Vollrath** (2024) *Introduction to Economic Growth*, 4. ed., New York, NY: Norton,  
<https://www.norton.com/books/9781324059578> [publisher]  
<https://www.regensburger-katalog.de/s/ubr/de/2/1035/BV040771664>  
<https://growthecon.com/StudyGuide/>.
- Kandilov, I. and T. Grennes** (2010) The determinants of service exports from Central and Eastern Europe, *Economics of Transition* **18** (4), October, pp. 763-794,  
<http://dx.doi.org/10.1111/j.1468-0351.2010.00392.x>.
- Lypko, N.** (2022) The Gravity Model of Trade: The Case of Central and Eastern Europe, *LeXonomica* **14**, 12/01, pp. 187-212,  
[https://www.researchgate.net/publication/371103623\\_THE\\_GRAVITY\\_MODEL\\_OF\\_TRADE\\_THE\\_CASE\\_OF\\_CENTRAL\\_AND\\_EASTERN\\_EUROPE](https://www.researchgate.net/publication/371103623_THE_GRAVITY_MODEL_OF_TRADE_THE_CASE_OF_CENTRAL_AND_EASTERN_EUROPE)  
<https://doi.org/10.18690/lexonomica.14.2.187-212.2022>.
- OECD** (o.A.) *OECD Environmental Performance Reviews [series]*, OECD Environmental Performance Reviews, Paris: OECD,  
<https://dx.doi.org/10.1787/19900090> [series]  
<https://www.oecd.org/env/country-reviews/>  
<https://www.oecd.org/env/country-reviews/about-env-country-reviews.htm>  
<https://www.oecd.org/environment/environment-at-a-glance/>.
- Ramos, R.** (2016) Gravity models: a tool for migration analysis, *IZA World of Labor* (#239), February,  
<https://doi.org/10.15185/izawol.239>.
- Sachs, J. D., G. Lafortune, G. Fuller and E. Drumm** (2023) *Implementing the SDG Stimulus. Sustainable Development Report 2023*, 8th. ed., Sustainable Development Report/formerly the SDG Index & Dashboards, Paris/Dublin: SDSN/Dublin University Press,  
<https://doi.org/10.25546/102924>

<https://www.sdgindex.org/reports/sustainable-development-report-2023/>  
<https://sdgtransformationcenter.org/>

**Sondermann, D. and I. Vansteenkiste** (2019) Did the Euro Change the Nature of FDI Flows among Member States?, European Central Bank, *Working Paper* 2275, April

<https://www.ecb.europa.eu/pub/research/working-papers/html/index.en.html> [search 2275].

**Velić, I. and I. Cvečić** (2024) Monetary Integration Effects on Foreign Direct Investments in New EU Member States, *Journal of Economic Integration* **39** (1), March, pp. 55-85,

<https://doi.org/10.11130/jei.2024.39.55> [not yet?]

<https://www.e-jei.org/journal/view.php?doi=10.11130/jei.2024008> [ok 06.2024].

**World Bank** (o.A.) Worldwide Governance Indicators,

<https://www.govindicators.org/> accessed: zuletzt 25.03.2022.