



# RUPRECHT-KARLS-UNIVERSITÄT HEIDELBERG

FAKULTÄT FÜR WIRTSCHAFTS- UND SOZIALWISSENSCHAFTEN  
ALFRED-WEBER-INSTITUT FÜR WIRTSCHAFTSWISSENSCHAFTEN

PROF. DR. ZENO ENDERS

## Seminar (B.Sc.) in Volkswirtschaftslehre **HANDELSFRAGMENTIERUNG**

### **Beschreibung**

Nach einer langen Zeit des Abbaus von Handelsbeschränkungen auf bilateraler und multilateraler Ebene kommt es in der jüngsten Vergangenheit aus politischen oder polit-ökonomischen Gründen zu einem vermehrten Aufbau von künstlichen Beschränkungen, vor allem durch Zölle. Auch aus anderen, z.T. geopolitischen Gründen, sind die Handelsbeziehungen größeren Schwierigkeiten unterworfen als früher.

In diesem Seminar wollen wir uns die theoretischen Grundlagen zu den Auswirkungen solcher Hemmnisse erarbeiten und die empirische Evidenz hierzu sichten. Dabei sollen die Beobachtungen aus verschiedenen Perioden mit der Theorie in Verbindung gebracht werden. Ein besonderer Schwerpunkt liegt dabei auf den Effekten von Zöllen auf verschiedene Aspekte des wirtschaftlichen Lebens. Die Erkenntnisse aus diesem Seminar sollen dazu beitragen, mögliche Auswirkungen von angekündigten oder tatsächlich eingeführten Zöllen abzuschätzen.

### **Organisatorisches**

Das Seminar findet am Donnerstag, den 3.7. in Raum 01.030 (alle Campus Bergheim) und Freitag, den 4.7.2025 in Raum 02.036 statt. Die genauen Uhrzeiten hängen von der Zahl der Teilnehmer ab und werden rechtzeitig auf moodle bekanntgegeben. Eine Vorbesprechung für die erfolgreichen Bewerber/innen findet am Dienstag, den 15.4.2025 um 10:15 in Raum 02.036 statt. Als Leistungen müssen eine Präsentation eines oder mehrerer Artikel gehalten werden sowie eine Seminararbeit abgegeben werden. Die Note setzt sich dabei wie folgt zusammen:

- Präsentation (25%)
- Seminararbeit (65%)
- Mündliche Mitarbeit (10%)

### **Seminarsprache**

Das Seminar wird auf Deutsch stattfinden (Vorträge auf Englisch sind aber möglich).

### **Bewerbungsfrist**

Das ausgefüllte Bewerbungsformular (erhältlich auf [www.awi.uni-heidelberg.de/de/professuren/wirtschaftspolitik/lehre](http://www.awi.uni-heidelberg.de/de/professuren/wirtschaftspolitik/lehre)) muss bis (einschließlich) 7.4. an sekretariat.wipol@awi.uni-heidelberg.de geschickt werden. Sie können Ihre Teilnahme noch bis (einschließlich) 15.4. absagen. Danach erhalten Sie bei Absage oder Nicht-Teilnahme eine 5,0, falls keine andere individuelle Absprache getroffen worden ist.

## Teilnahmekriterien

Das Seminar richtet sich an Bachelor-Studierende mit einem Interesse an den behandelten Fragestellungen. Die Teilnehmerzahl ist auf 24 begrenzt. Falls sich mehr Studierende bewerben, entscheiden die folgenden Kriterien, in absteigender Wichtigkeit:

1. Haupt- und Nebenfach (Vorzug für Economics-Studierende)
2. Studierende, die bisher kein Seminar absolviert haben
3. Fachsemester (Vorzug für fortgeschrittene Studierende)
4. Note in der Vorlesung 'Wirtschaftspolitik' oder ähnlichen Veranstaltungen

## Themenverteilung

Bitte teilen Sie uns in Ihrem Bewerbungsformular Ihre Präferenzen bezüglich des zu bearbeitenden Themas (Oberthema mit oder ohne Unterthema, siehe unten) mit und nennen Sie mindestens zwei Alternativen. Die Zuordnung der Themen zu den Teilnehmer/innen findet in der Vorbesprechung statt.

## Einführende Literatur

- Gandolfo, Giancarlo, 2013: International Trade Theory and Policy

Weitergehende Literatur zu den einzelnen Themen wird noch bekannt gegeben.

## Voraussetzungen

B.Sc. Pflichtmodule Mikroökonomik und Makroökonomik

## Themen

Es präsentieren immer zwei Studierende ein Oberthema (1,2, 3, ...), wobei sich die beiden Gruppenmitglieder auf einen anderen Aspekt (a. oder b.) konzentrieren sollen. Geben Sie also bitte in dem Bewerbungsformular Ihre gewünschten Ober- und Unterthemen an (*Beispiele*: 1a., 10b. und 5b. oder 4a., 4b., und 9a.).

### 1. Freier Handel und Zölle im historischen Kontext

- a. *Freihandel in der Industrialisierung*: Kindleberger (1975): The Rise of Free Trade in Western Europe, 1820-1875, Journal Economic History
- b. *Zölle in der Weltwirtschaftskrise in den USA*: Irwin, D. A., and A. Soderbery (2021). The political economy of U.S. import protection. U.S. Evidence from the Smoot-Hawley Era. Online: [https://economics.princeton.edu/wp-content/uploads/2021/10/Irwin\\_Soderbery\\_political.pdf](https://economics.princeton.edu/wp-content/uploads/2021/10/Irwin_Soderbery_political.pdf).

### 2. Rückkehr des Protektionismus in den letzten zehn Jahren

- a. *Effekte der US-Zölle und der Unsicherheit*: Deutsche Bundesbank (2020): Folgen des zunehmenden Protektionismus. Monatsbericht, Januar 2020. 49-17. Online: <https://www.bundesbank.de/resource/blob/822428/f8fe940fe9cd3850a8b59d8a398276d1/472B63F073F071307366337C94F8C870/2020-01-protektionismus-data.pdf>.
- b. *Effekt der amerikanischen Importzölle von 2018*: Fajgelbaum et al. (2020): The Return to Protectionism, The Quarterly Journal of Economics. 135,1: 1-55.

### 3. **Ökonomische Auswirkungen von geopolitischen Risiken**

- a. *Messung geopolitischer Risiken*: Caldara, D. und M. Iacoviello (2022): Measuring geopolitical risk, *American Economic Review* 112 (4), 1194–1225.
- b. *Wie beeinflussen geopolitische Risiken den Welthandel?*: Khalil et al. (2025): Trade dynamics under geopolitical risk. Deutsche Bundesbank Discussion Paper 03/2025. Online: <https://www.bundesbank.de/en/publications/research/discussion-papers/trade-dynamics-under-geopolitical-risk-949866>, siehe auch *Policy-Brief der Bundesbank dazu* <https://publikationen.bundesbank.de/publikationen-de/forschung/research-brief/2025-74-geopolitische-risiken-950974>.

### 4. **Welthandel und die Rolle der WTO**

- a. *Ausländische Direktinvestitionen und Offshoring*: Yi, K. (2003): Can Vertical Specialization Explain the Growth of World Trade? *Journal of Political Economy*, 111(1), 52–102. <https://doi.org/10.1086/344805>
- b. *Die Rolle der WTO für den Welthandel*: Rose, A. (2004): Do We Really Know that the WTO Increases Trade? *American Economic Review*, 94(1): 98-114. *Also check the corresponding comment*: Tomz, M., J. Goldstein and D. Rivers (2007). Do We Really Know that the WTO Increases Trade? *Comment. American Economic Review*, 97(5): 2005-2018.

### 5. **Zölle und ihr Effekt auf die Makroökonomie allgemein**

- a. *Effekt von Zöllen auf die Wertschöpfungskette*: MacDonald, M. (2022): The Effect of Tariffs in Global Value Chains. IMF Working Paper, Online: <https://www.imf.org/en/Publications/WP/Issues/2022/02/25/The-Effect-of-Tariffs-in-Global-Value-Chains-513172>.
- b. *Makroökonomische Kosten von Protektionismus*: Barattieri et al. (2021): Protectionism and the business cycle. *Journal of International Economics*, 129: 103417.

### 6. **Amerikanisch-chinesischer Handelskrieg**

- a. *Amerikanisch-chinesischer Handelskrieg*: Feng et al. (2023): Who pays for the Tariffs and Why? A Tale of Two countries. CESifo Working Paper. Online: <https://www.cesifo.org/en/publications/2023/working-paper/who-pays-tariffs-and-why-tale-two-countries>. *Siehe auch die VOXEU Column dazu*: <https://cepr.org/voxeu/columns/who-pays-tariffs-and-why-asymmetric-tariff-pass-through-between-china-and-us>
- b. *Handelsumlenkungseffekte*: Meinen et al. (2019): The impact of US tariffs against China on US imports: Evidence for trade diversification. Deutsche Bundesbank Working Paper, No. 49/2019. Online: <https://www.bundesbank.de/resource/blob/822150/e1f235b2a03f5b40061d9c9ae760b7d0/472B63F073F071307366337C94F8C870/2020-01-14-dkp-46-data.pdf>.

### 7. **Weitergabe von Zöllen an Firmen und Haushalte**

- a. *Weitergabe von Zöllen an Haushalte und Firmen in der ersten Amtszeit von Donald Trump*: Cavallo et al. (2021): Tariff Passthrough at the Border and at the Store: Evidence from US-Trade Policy. *AER: Insights*, 3 (1): 19-34 *sowie*: Amity et al. (2020): Who's Paying for the US Tariffs? A Longer-Term Perspective. *AEA Papers and Proceedings* 110: 541–46.
- b. *Effekte der US Zölle auf Beschäftigung und Preise*: Flaaen, A. and J. Pierce (2019): Disentangling the Effects of the 2018-2019 Tariffs on a Globally Connected U.S. Manufacturing Sector. FEDS Working Paper No. 2019-86, Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3879412>.

## 8. Effekte von Zöllen auf Vermögensungleichheit und den Konsum

- a. *Historische Evidenz - Effekte von Zöllen auf Vermögensungleichheit:* Dinopoulos et al. (2024): Tariff wars, unemployment, and top incomes. *Journal of Monetary Economics*, 148, 10361 sowie die nachfolgende VOXEU Column: <https://cepr.org/voxeu/columns/us-tariffs-are-arbitrary-and-regressive-tax>.
- b. *Erwartete Effekte der angekündigten Zölle in der zweiten Amtszeit von Donald Trump für Amerika und Deutschland:* Coibion et al. (2025): The Upcoming Trump Tariffs: What Americans expect and how they are responding. Working Paper, Online: <https://sites.utexas.edu/macro/2025/01/29/the-upcoming-trump-tariffs-what-americans-expect-and-how-they-are-responding/> und Baslandze et al. (2025): Tariffs and Consumer Prices. Federal Reserve Bank of Atlanta's Policy Hub 1-2025. Online: <https://www.atlantafed.org/-/media/documents/research/publications/policy-hub/2025/02/28/01--tariffs-and-consumer-prices.pdf> sowie Glas and Schölkopf (2024): Impact of the US presidential race on the German economy. Insights from professional forecasters. ZEW Policy Brief 2024-19. Online: <https://www.zew.de/publikationen/impact-of-the-us-presidential-race-on-the-german-economy-insights-from-professional-forecasters-1>.

## 9. Effekte von Freihandel und Zollabbau auf Löhne und Beschäftigung

- a. *Effekte von Freihandel auf Beschäftigung und Löhne:* Autor, Dorn et al. (2014): Trade adjustment: Worker level evidence. *The Quarterly Journal of Economics*, 129(4): 1799–1860.
- b. *Effekte von Zollabbau auf Beschäftigung und Löhne:* Amiti, M. and D. R. Davis (2012): Trade, Firms, and Wages: Theory and Evidence. *The Review of Economic Studies*, 79(1): 1–36.

## 10. Auswirkungen von Zöllen auf Inflation und die Rolle der Geldpolitik

- a. *Einfluss des geldpolitischen Regimes auf die Effekte von Zöllen auf Inflation:* Auray et al. (2024): Trade Wars, Nominal Rigidities, and Monetary Policy, *The Review of Economic Studies*.
- b. *Effekte der US-Zölle von 2018 auf die Inflation:* Amiti et al. (2019): The Impact of the 2018 Tariffs on Prices and Welfare. *Journal of Economic Perspectives* 33 (4): 187–210.

## 11. Optimale Geldpolitik bei Zöllen

- a. Bergin, P. and G. Corsetti (2023): The macroeconomic stabilization of tariff shocks: What is the optimal monetary response? *Journal of International Economics* 143, 103758. *Siehe auch die dazugehörige VOXEU Column:* <https://cepr.org/voxeu/columns/monetary-policy-response-tariff-shocks>.
- b. Bianchi and Coulibaly (2025): The optimal Monetary Policy Response to Tariffs. Federal Reserve Bank of Minneapolis Working Paper 810, Online: <https://www.minneapolisfed.org/research/working-papers/the-optimal-monetary-policy-response-to-tariffs>.

## 12. Auswirkungen von Zöllen auf die Umwelt und Gesellschaft

- a. *Umweltschutz:* Cary, M. (2020): Molecules of inefficiency: How tariffs impact carbon intensities, carbon dioxide emissions, and the environment. *Science of the Total Environment*. 713(15) 136531.
- b. *Effekt von Zöllen auf Fertilität:* Bignon, V. and García-Peñalosa, C. (2021): The Toll of Tariffs: Protectionism, Education and Fertility in Late 19th Century France. Working Paper. Online: [https://www.graduateinstitute.ch/sites/internet/files/2021-02/Bignon%20Garcia%20Penalosa%20The Toll of Tariffs Protectionism 0.pdf](https://www.graduateinstitute.ch/sites/internet/files/2021-02/Bignon%20Garcia%20Penalosa%20The%20Toll%20of%20Tariffs%20Protectionism%200.pdf).