



Technologie, Wachstum, Einkommensverteilung

Wirtschaftspolitisches Seminar / Bachelorseminar
Wirtschaftspolitik und Wirtschaftsforschung

Sommersemester 2018

Kurzbeschreibung

Das Seminar legt den Fokus auf die Bereiche Technologie, Wachstum und Einkommensverteilung sowie deren Wechselbeziehungen. Neben Fragen der Erscheinungsform und Wirkung technologischen Fortschritts werden daraus resultierende Effekte sowohl auf wirtschaftliches Wachstum als auch auf die funktionale und personelle Einkommensverteilung betrachtet. Die Studierenden sollen sich mit verschiedenen, in der wissenschaftlichen Literatur vertretenen Ansätzen und Modellen auseinandersetzen und diese kritisch diskutieren.

Termine

Einführungsveranstaltung:	13.04.2018, 11:10 – 12:40 Uhr, HSZ/E03
Abgabe Seminararbeiten:	15.06.2018 in gedruckter Form (zweifache Ausfertigung) und per E-Mail (pdf-Format)
Abgabe Präsentationen:	24.06.2018 (23:59 Uhr) per E-Mail (pdf-Format)
Seminarvorträge:	29.06.2018 und 06.07.2018, genaue zeitliche Aufteilung folgt

Anrechnung

Studiengänge der Fakultät Wirtschaftswissenschaften: Module BA-WW-VWL-2703, D-WW-WIWI-2703, BA-WW-BS

Studiengänge anderer Fakultäten/Einrichtungen: gemäß Exportvereinbarung

Voraussetzungen

Volkswirtschaftliche Grundkenntnisse, wie sie in den Modulen „Mikroökonomie“ und „Makroökonomie“ vermittelt werden.

Postadresse (Briefe)

Technische Universität Dresden
Fakultät Wirtschaftswissenschaften
01062 Dresden

Postadresse (Pakete u.ä.)

Technische Universität Dresden
Helmholtzstraße 10
01069 Dresden

Besucheradresse

Schumann-Bau, C262
Münchner Platz 2-3
01187 Dresden



Zugang
über Fahrstuhl
Hülse- Bau (3.Stock), Durch-
gang über Nord-Flügel
zu Schumann-Bau



**DRESDEN
concept**
Exzellenz aus
Wissenschaft
und Kultur

Themenvergabe

Die Anmeldung zum Seminar ist vom 03.04.2018, 13:00 Uhr bis 12.04.2018, 23:59 Uhr über OPAL möglich. Bitte schreiben Sie sich hierzu in das Thema Ihrer Wahl ein. Die Vergabe erfolgt nach dem Windhundprinzip. Beachten Sie bei Ihrer Themenwahl die jeweilige Basislektüre. Die Themen werden in Gruppen von zwei Personen bearbeitet.

Betreuer

Prof. Dr. Alexander Kemnitz, Sprechstunde: Dienstag, 5. DS, SCH C265, Tel. (0351) 463-34041, email: alexander.kemnitz@tu-dresden.de

Michael Knoblach, M.Sc., Sprechstunde: n.V., SCH C261, Tel. (0351) 463-34490, email: michael.knoblach@tu-dresden.de

Ressourcen

Die in der Themenliste angegebenen Aufsätze sind in OPAL bereitgestellt:

<https://bildungsportal.sachsen.de/opal/auth/RepositoryEntry/1804107810/CourseNode/84918869727851>

Hinweise zu der Erstellung von Seminararbeiten und Seminarvorträgen finden Sie über die Website des Lehrstuhls unter:

https://tu-dresden.de/bu/wirtschaft/wuw/ressourcen/dateien/studium/Seminarhinweise_2014.pdf

Prüfungsleistungen

Seminararbeit (60% der Endnote)

Die Seminararbeit soll die durch die Einstiegsliteratur formulierte Fragestellung ökonomisch verständlich wiedergeben und die angebotenen Antworten unter Hinzuziehung weiterer Literatur kritisch hinterfragen. Eine reine Zusammenfassung des Originalaufsatzes stellt keine ausreichende Leistung dar. Der maximale Umfang der Seminararbeit sollte (exklusive Literaturverzeichnis) 20 Seiten (12pt, 1,5-facher Zeilenabstand) nicht übersteigen.

Die Seminararbeiten sind zum oben genannten Termin dem Sekretariat des Lehrstuhls (SCH C 264, wipo.office@tu-dresden.de) zu übergeben.

Referat (40% der Endnote):

Hauptziel des Referats ist eine für die Kommilitonen verständliche Darlegung des ökonomischen Gehalts der Seminararbeit. Seine Dauer sollte (ohne Zwischenfragen gerechnet) 30 Minuten nicht übersteigen.

Es wird erwartet, dass sich alle Studenten mit allen Aufsätzen vertraut machen und sich aktiv an der Vortragsdiskussion beteiligen.

Themen und Einstiegsliteratur

1. Offshoring und induzierter technologischer Fortschritt
Acemoglu, D., Gancia, G. und Zilibotti, F. (2015): Offshoring and Directed Technical Change, *American Economic Journal: Macroeconomics* 7(3), 84-122.
2. Technologischer Fortschritt und die Ausgestaltung optimaler Steuerpolitik
Ales L., Kurnaz, M. und Sleet, C. (2015): Technical Change, Wage Inequality, and Taxes, *The American Economic Review* 105(10), 3061-3101.
3. Einseitig faktorvermehrender technologischer Fortschritt und konjunkturelle Schwankungen
Balleer, A. und van Rens, T. (2013): Skill-biased Technological Change and the Business Cycle, *The Review of Economics and Statistics* 95(4), 1222-1237.
4. Beschäftigungsstrukturen und sektoraler Wandel
Bárány, Z. und Siegel, C. (2018): Job Polarization and Structural Change, *American Economic Journal: Macroeconomics* 10(1), 57-89.
5. Makroökonomische Konsequenzen von Mindestlöhnen
Bauducco, S. und Janiak, A. (2018): The Macroeconomic Consequences of Raising the Minimum Wage: Capital Accumulation, Employment and the Wage Distribution, *European Economic Review* 101, 57-76.
6. Gesamtgesellschaftliches Wachstum und Einkommensverteilung
Brueckner, M., Dabla Norris, E. und Gradstein, M. (2015): National Income and its Distribution, *Journal of Economic Growth* 20(2), 149-175.
7. Urbanisierung und Industrialisierung
Gollin, D., Jedwab, R. und Vollrath D. (2016): Urbanization with and without Industrialization, *Journal of Economic Growth* 21(1), 35-70.
8. Einseitig faktorvermehrender technologischer Fortschritt und Ungleichheit
Greiner, A., Rubart, J. und Semmler, W. (2004): Economic Growth, Skill-biased Technical Change and Wage Inequality: A model and estimations for the US and Europe, *Journal of Macroeconomics* 26(4), 597-621.
9. Sektorspezifische Technologien und sektoraler Wandel
Herrendorf, B., Herrington, C. und Valentinyi A. (2015): Sectoral Technology and Structural Transformation, *American Economic Journal: Macroeconomics* 7(4), 104-133.

10. Endogener, einseitig faktorvermehrender technologischer Fortschritt
Irmen, A. und Tabakovic, A. (2017): Endogenous Capital- and Labor-augmenting Technical Change in the Neoclassical Growth Model, *Journal of Economic Theory* 170, 346-384.
11. Ökonomische Auswirkungen spezifischer Erfindungen
Kogan, L., Papanikolaou, D., Seru, A. und Stoffman, N. (2017): Technological Innovation, Resource Allocation, and Growth, *The Quarterly Journal of Economics* 132(2), 665-712.
12. Bildung und wirtschaftliches Wachstum
Madsen, J. B., und Murtin, F. (2017): British Economic Growth since 1270: The Role of Education, *Journal of Economic Growth* 22(3), 229-272.
13. Diskontinuitäten wirtschaftlichen Wachstums
Pinkovskiy, M. L. (2017): Growth Discontinuities at Borders, *Journal of Economic Growth* 22(2), 145-192.
14. Auswirkungen von Industrialisierung auf die Entlohnung von Faktoren
Rahman, A. S. (2017): A Simple Theory of the Effects of Industrialization, *Macroeconomic Dynamics* 21(1), 106-129.
15. Ungleichheit in den USA
Saez, E. und Zucman, G. (2016): Wealth Inequality in the United States since 1913: Evidence from capitalized Income Tax Data, *The Quarterly Journal of Economics* 131(2), 519-578.
16. Lohnungleichheit, technologischer Fortschritt und Handel
Zeira, J. (2007): Wage inequality, technology, and trade, *Journal of Economic Theory* 137 (1), 79-103.