

Karlsruher Institut für Technologie
Institut für Volkswirtschaftslehre (ECON)

Lehrstuhl für Wirtschaftstheorie
– Lehrstuhlbericht 2017 –

Prof. Dr. Clemens Puppe
Blücherstraße 17
D-76185 Karlsruhe
Telefon (0721) 608-4-3077
Telefax (0721) 608-4-3082
clemens.puppe@kit.edu
<http://micro.econ.kit.edu>

Vorwort

Liebe Leserin, lieber Leser,

Ich freue mich, hiermit den Lehrstuhlbericht für das Jahr 2017 vorlegen zu können.

Karlsruhe im März 2018

Clemens Puppe

1 Mitarbeiter 2017

PROFESSOREN:



Prof. Dr. Clemens Puppe

AUSSERPLANMÄSSIGE PROFESSOREN:



Prof. Dr. Dr. Andranik S. Tangian

EHEMALIGE PROFESSOREN:



Prof. Dr. Susanne Fuchs-Seliger



Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Wolfgang Eichhorn

WISSENSCHAFTLICHE MITARBEITER:



M.Sc. Tobias Dittrich



M.Sc. Michael Müller



M.Sc. Jana Rollmann

SEKRETARIAT:



Yvonne Masino



Erika Simon

STUDENTISCHE MITARBEITER

Tim Cleffmann

Elisabeth Eberling

Jonas Gerlach

Holger Körner

Niklas Letmathe

Theresa Schneider

2 Forschung

2.1 Forschungsgebiete des Lehrstuhls für Wirtschaftstheorie

Mikroökonomik:

Social Choice Theorie: Judgement Aggregation, Koalitionen, Präferenzmodelle, Experimente (Puppe, Dittrich, Müller, Rollmann).

Wohlfahrtstheorie: Analyse von Eigenschaften kollektiver Entscheidungsregeln, Theorie öffentlicher Güter, Gerechtigkeitskriterien (Puppe, Fuchs-Seliger).

Nutzen- und Nachfrage Theorie: Modelle des Konsumentenverhaltens (Fuchs-Seliger).

Behavioral Economics: Fairness und Gerechtigkeit, experimentelle Untersuchung von Wahlverfahren, psychologisch motivierte Entscheidungsmodellierung, Behavioral Mechanism Design (Puppe, Rollmann).

Policy-Modellierung und Entwicklung von Indikatoren: Entwicklung von Modellen zur Definition neuer wirtschaftspolitischer und sozialer Indikatoren, die als Instrumente der Arbeitsmarktpolitik dienen können (Tangian).

2.2 Publikationen

2.2.1 Beiträge in Zeitschriften und Büchern

Clemens Puppe (mit Arkadii Slinko): „Condorcet Domains, Median Graphs and the Single-Crossing Property“, *Economic Theory*, published online.

Clemens Puppe (mit Kirill Borissov und Mikhail Pakhnin): „On Discounting and Voting in a Simple Growth Model“, *European Economic Review* 94 (2017), 185–204.

Andranik Tangian: „Policy representation of a parliament: the case of the German Bundestag 2013 election“, *Group Decision and Negotiation* 26(1) (2017), 151–179.

Andranik Tangian: „An election method to improve policy representation of a parliament“, *Group Decision and Negotiation* 26(1) (2017) 181–196.

Andranik Tangian (mit T. Dittrich): „The Third Vote experiment: Enhancing policy representation of a student parliament“, *Karlsruher Transfer* 52 (Mai 2017), 8–11.

Andranik Tangian (mit E. Kinkel): „Die Drittstimme“, *LooKIT* 01 (2017), 74–76.

Andranik Tangian (mit P. Riché): „La flexibilité du travail progresse, la sécurité recule“, *L’OBS* 2745 (Juni 2017), 42–43.

2.3 Working Papers, Manuskripte

Jana Rollmann: „Participation, Impact and Risk: A Field Experiment on Budget Allocation Voting“, 2017.

Andranik Tangian: „Selection of Questions for VAAs and VAA-based Election Method“, 2017.

Andranik Tangian: „Decreasing Labor-Labor Exchange Rates as a Cause of Inequality Growth“, 2017.

Andranik Tangian: „Design and results of the third vote experiment during the 2017 election of the Karlsruhe Institute of Technology student parliament“, 2017.

Andranik Tangian: „Policy representation by German parties at the 2017 federal election“, 2017.

Andranik Tangian: „Policy representation by the 2017 Bundestag“, 2017.

2.4 Partner und Kooperationsprojekte

Clemens Puppe unterhält zahlreiche Forschungsprojekte mit ausländischen Partnern.

Russische Akademie der Wissenschaften, Moskau

Europäische Universität St. Petersburg

University of Auckland

Auckland University of Technology

Massey University, Albany, Neuseeland

Università degli Studi “G. d’Annunzio“Chieti - Pescara

2.5 Gutachtentätigkeit

Clemens Puppe erstellte Gutachten für internationale wissenschaftliche Journale und Wissenschaftseinrichtungen.

Deutsche Forschungsgemeinschaft

Bayrisches Staatsministerium für Bildung und Wissenschaft, Forschung und Kunst

Mathematical Social Sciences

Journal of Philosophy

COST Association Brussels

Econometrica (mehrfach)

Journal of the ACM

Theoretical Economics

Humboldt Foundation

2.6 Preise, Ehrungen, etc.

Clemens Puppe warb einen Aspirant Grant für Andrey Kalk von der European University St. Petersburg ein. Clemens Puppe belegte Rang 113 im Handelsblatt Ranking 2017 der forschungsstärksten Ökonomen im deutschsprachigen Raum (nach Rang 143 im Jahr 2015).

3 Lehre

3.1 Lehrveranstaltungen am Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Vorlesungen im Wintersemester 2016/2017	
Szech, Brumm, Ehrhart, Müller:	Advanced Game Theory
Szech, Brumm, Ehrhart, Müller:	Übungen dazu
Tangian:	Mathematische Theorie der Demokratie

Seminare im Wintersemester 2016/2017	
Dittrich, Lindner:	Wirtschafts- und finanzpolitische Konzepte in der Geschichte der Bundesrepublik Deutschland
Fuchs-Seliger:	Wirtschaft und Macht
Rollmann, Müller:	Voting Theory

Vorlesungen im Sommersemester 2017	
Puppe, Müller:	Social Choice Theory
Puppe, Müller:	Übung dazu
Puppe, Rollmann:	Wohlfahrtstheorie
Puppe, Rollmann:	Übung dazu

Seminare im Sommersemester 2017	
Fuchs-Seliger:	Strukturen der Wirtschaftstheorie
Dittrich, Lindner:	The Economics of Everything? Eine kritische Betrachtung ausgewählter Arbeiten zur ökonomischen Analyse von Alltagssachverhalten
Müller, Rollmann:	Philosophy of Economics
Tangian:	Entscheidungsfindung in der Politik und Wirtschaft

Vorlesungen im Wintersemester 2017/2018	
--	--

Dittrich, Puppe:	Volkswirtschaftslehre I: Mikroökonomie
Dittrich, Puppe:	Übungen dazu

Seminare im Wintersemester 2017/2018	
---	--

Fuchs-Seliger:	Wirtschaftsregeln, Wirtschaftsethik und Weltreligionen
Rollmann, Müller:	Fairness und Verteilungsgerechtigkeit

3.2 Abgeschlossene Bachelorarbeiten

Parzival Andreas Borlinghaus: „Öffentlich finanzierte Arbeitszeitverkürzung als Mittel zur kostenneutralen Humanisierung der Arbeitswelt “
Betreuer: Clemens Puppe.

Gregor Kahl: „Ein Isomorphiebegriff für Präferenzdomaine“
Betreuer: Tobias Dittrich.

3.3 Abgeschlossene Masterarbeiten

Johannes Köpf: „Analytische und experimentelle Untersuchung von Ultimatumspielen mit modifizierten Auszahlungen“
Betreuer: Jana Rollmann.

3.4 Gutachten

Am Lehrstuhl wurden zahlreiche studentische Gutachten erstellt, unter anderem für den DAAD und die Studienstiftung des Deutschen Volkes.

4 Tagungen, Vorträge und Forschungsaufenthalte

4.1 Selbst organisierte Workshops und Tagungen

Clemens Puppe:

- Workshop on Social and Probabilistic Choice Theory, KIT November 2017
- Workshop on Judgement Aggregation and Argumentation, KIT Feb 2017

4.2 Vorträge/ Invited Lectures

Clemens Puppe:

- Winter School on „Inequality and Social Welfare Theory“, Università di Verona, Canazei (Italien), Januar 2017 (Invited Lecture)
- Université Libre de Bruxelles, Februar 2017 (Invited Seminar Talk)
- D-TEA Conference on Voting Systems, Paris, Mai 2017
- ESEM Lissabon, August 2017
- Tagung des Vereins für Socialpolitik, Wien, September 2017
- Workshop on Advancements in Social Choice Theory, Lausanne, September 2017 (Invited Lecture)

Jana Rollmann:

Vortrag: „Voter Turnout under the Mean vs. the Median Rule“

- European Meeting of the Economic Science Association, Wien (Österreich), 06.-09.09.2017

Vortrag: „Mean vs. Median-Based Voting in Multi-Dimensional Allocation Problems“

- Postersession KD2Lab-Eröffnung, Karlsruhe, 21.04.2017

4.3 Teilnahme an Tagungen

Clemens Puppe:

- „BRIC Conference“ Queen Mary University London, Mai 2017
- „Dagstuhl Seminar on Multi-Winner Elections“, Juni 2017

Michael Müller:

- Judgement Aggregation meets Argumentation, Karlsruhe, 02.02.2017

Jana Rollmann:

- 12th Winter School on Inequality and Social Welfare Theory, Alba di Canazei (Italien), 09.-12.01.2017
- Judgement Aggregation meets Argumentation, Karlsruhe, 02.02.2017
- HeiKaMaX, Heidelberg, 27.10.2017
- HeiKaMaXy, Heidelberg, 01.12.2017

Tobias Dittrich:

- 12th Winter School on Inequality and Social Welfare Theory, Alba di Canazei (Italien), 09.-12.01.2017
- Judgement Aggregation meets Argumentation, Karlsruhe, 02.02.2017

4.4 Eingeladene Gäste

- Kirill Borisov
- Florian Brandl
- Anke Gerber
- Andrey Kalk
- Gleb Koshevoy
- Philippe Mongin
- Mikhail Pakhnin
- Matthew Ryan
- Remzi Sanver

5 Sonstiges

5.1 Administrative und sonstige Tätigkeiten

Clemens Puppe ist seit November 2016 Sprecher der Professorenschaft der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften. Zudem ist er Vorstandsmitglied und Vizesprecher des KD2Labs.

Tobias Dittrich ist IT-Beauftragter.

Jana Rollmann ist Prüfungsbeauftragte.

5.2 Tätigkeiten in Gremien des KIT

Clemens Puppe ist Mitglied des Bereichsrats des Bereich 2 (Informatics, Economics, and Society). Außerdem ist er stellvertretendes Mitglied der zentralen Vergabekommission der Landesgraduiertenförderung und Mitglied der Senatskommission für Gleichstellung und Chancengleichheit.

Tobias Dittrich war vom 19.04.2016 bis 10.04.2017 Vorsitzender des Promovierenden-Konvents der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften. Des Weiteren ist er seit dem Wintersemester 2015/16 Mitglied des Konvents der wissenschaftlichen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter am KIT. Er ist außerdem Mitglied der Auswahlkommission für die Masterstudiengänge Wirtschaftsingenieurwesen und Technische Volkswirtschaftslehre.

Michael Müller war Mitglied der Auswahlkommission für die Masterstudiengänge Wirtschaftsingenieurwesen und Technische Volkswirtschaftslehre.

5.3 Tätigkeiten in Gremien außerhalb des KIT

Clemens Puppe

- Mitglied des wissenschaftlichen Beirats des IÖZ (Institut Ökonomie der Zukunft).
- Mitglied des Advisory Boards, Applied and Theoretical Economics Research Network, Massey University, Neuseeland.
- Mitglied des Advisory Boards, Centre for Mathematical Social Science, University of Auckland, Neuseeland.

5.4 Sonstiges

Clemens Puppe ist Managing Editor der Fachzeitschrift *Social Choice and Welfare*. Des Weiteren ist er Mitglied der *Society for Philosophy, Politics, and Economics (PPE)* und des Editorial Board *Economics and Philosophy* sowie Associate Editor für *Society and Economy*.

Clemens Puppe ist außerdem Mitglied des Programmkommittees VfS in Wien 2017 und der Tagung der SCW Seoul 2018.

6 Anschrift und Kontakt

Anschrift

Lehrstuhl für Wirtschaftstheorie (VWL1)
Institut für Wirtschaftstheorie und Statistik
Karlsruher Institut für Technologie
Blücherstraße 17
76185 Karlsruhe

Telefon: (0721) 608-4-3077

Fax: (0721) 608-4-3082

Internet: <http://micro.econ.kit.edu>

Sekretariat:

Ort: Gebäude 09.21, 3. Stock, Raum 330.