

Karlsruher Institut für Technologie
Institut für Volkswirtschaftslehre (ECON)

Lehrstuhl für Wirtschaftstheorie
– Lehrstuhlbericht 2022 –

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 2022 vorlegen zu können.

Karlsruhe im Februar 2023

Clemens Puppe

1 Mitarbeiter 2022

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. Matthias Ammann



M.A. Jessica Jachimowicz



M.Sc. Claudio Kretz



Dr. Michael Müller



Dr. Frank Rosar

SEKRETARIAT:



Yvonne Masino

STUDENTISCHE MITARBEITER

Erik Brake

Lea Chen

Maria Schmidt

Till Schömer

2 Forschung

2.1 Forschungsgebiete des Lehrstuhls für Wirtschaftstheorie

Mikroökonomik:

Social Choice Theorie: Voting Theory, Restricted Domains, Judgment Aggregation, Präferenzmodelle, Experimente (Puppe, Ammann, Kretz, Müller).

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

Entscheidungs- und Nachfragetheorie: Modelle des Konsumentenverhaltens, Entscheidungstheorie, Diversity Theory (Puppe, Fuchs-Seliger, Ammann, Kretz).

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

2.2 Publikationen

2.2.1 Beiträge in Zeitschriften und Büchern

Clemens Puppe (mit J. Rollmann): „Participation in Voting over Budget Allocations. A Field Experiment“, *Advances in Collective Decision Making. Interdisciplinary Perspectives for the 21st Century*, ed. by S. Kurz, N. Maaser and A. Mayer. *Series in Choice and Welfare: Springer (2022), Chapter 21.*

Clemens Puppe (mit D. Burka, L. Szepesváry und A. Tasnádi): „Voting: a Machine Learning Approach“, *European Journal of Operational Research 299 (2022)*

2.2.2 Dissertationen

Michael Müller: „Strategy-Proofness and Participation in Collective Decisions“, April 2022.

2.3 Working Papers, Manuskripte

Clemens Puppe und Arkadii Slinko: „Maximal Condorcet domains. A further progress report“, KIT Working Paper 159, Dezember 2022.

Klaus Nehring and Clemens Puppe: „Condorcet solutions in frugal models of budget allocation“, KIT Working Paper 156, März 2022.

Clemens Puppe und Jana Rollmann: „Participation in Voting over Budget Allocations. A Field Experiment“, KIT Working Paper 155, Februar 2022.

Claudio Kretz und Clemens Puppe: „Aggregation of Choice Functions“, 2022

Andranik S. Tangian : „Analysis of the 2021 Bundestag elections. 4/4. The third vote application“, KIT Working Paper 154, Januar 2022.

Andranik S. Tangian : „Analysis of the 2021 Bundestag elections. 3/4. Tackling the Bundestag growth“, KIT Working Paper 153, Januar 2022.

Andranik S. Tangian : „Analysis of the 2021 Bundestag elections. 2/4. Political spectrum“, KIT Working Paper 152, Januar 2022.

Andranik S. Tangian : „Analysis of the 2021 Bundestag elections. 1/4. Representativeness of the parties and the Bundestag“, KIT Working Paper 151, Januar 2022.

Claudio Kretz: „Epistemic Judgment Aggregation with Correlated Voters“, 2022

Claudio Kretz: „Planning to Self-Control“, 2022

Michael Müller: „Belief-independence and (robust) strategy-proofness“, 2022

2.4 Partner und Kooperationsprojekte

Clemens Puppe unterhält zahlreiche Forschungsprojekte mit ausländischen Partnern.

University of Auckland

Corvinus University Budapest

Université Paris Dauphine

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

2.5 Gutachtentätigkeit

Clemens Puppe erstellte Gutachten für internationale wissenschaftliche Journale und Wissenschaftseinrichtungen:

American Economic Review

Economic Theory

Mathematical Programming

Order

Theoretical Economics

Journal of Mathematical Psychology

Journal of Philosophy

CNRS, France

Alexander von Humboldt Stiftung

2.6 Preise, Ehrungen, etc.

Clemens Puppe wurde mit dem *Oliver Smithies Fellowship of Balliol College* der Oxford University ausgezeichnet.

3 Lehre

3.1 Lehrveranstaltungen am Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Vorlesungen im Wintersemester 2021/2022	
Puppe, Kretz: Kretz, Puppe:	Volkswirtschaftslehre I: Mikroökonomie Übungen dazu

Seminare im Wintersemester 2021/2022	
Puppe, Kretz, Rollmann, Müller:	Voting Theory
Puppe, Kretz, Rollmann, Müller:	Risk Preferences: Theory and Empirical Evidence
Puppe, Kretz, Rollmann, Müller:	Wirtschaftstheoretisches Seminar III

Vorlesungen im Sommersemester 2022	
Puppe, Kretz, Müller:	Social Choice Theory
Puppe, Kretz, Müller:	Übung dazu
Rosar:	Einführung in die Spieltheorie
Rosar:	Übung dazu

Seminare im Sommersemester 2022	
Puppe, Ammann, Kretz, Müller:	Wirtschaftstheoretisches Seminar I
Puppe, Ammann, Kretz, Müller:	Wirtschaftstheoretisches Seminar II
Puppe, Ammann, Kretz, Müller, Rosar:	Absolventenseminar

Vorlesungen im Wintersemester 2022/2023

Puppe, Ammann:	Advanced Game Theory
Ammann, Puppe:	Übungen dazu

Seminare im Wintersemester 2022/2023

Fuchs-Seliger:	Wirtschaftsregeln, Wirtschaftsethik und Weltreligionen
Rosar:	Overcoming the Corona Crisis
Rosar:	Disruption and the Digital Economy (Bachelor)
Rosar:	Disruption and the Digital Economy (Master)
Puppe, Ammann, Kretz, Müller, Rosar:	Absolventenseminar
Puppe, Ammann, Kretz,	Wirtschaftstheoretisches Seminar I (Bachelor)
Müller:	
Puppe, Ammann, Kretz,	Wirtschaftstheoretisches Seminar II (Bachelor)
Müller:	
Puppe, Ammann, Kretz,	Wirtschaftstheoretisches Seminar III (Master)
Müller:	
Puppe, Ammann, Kretz, Müller:	Wirtschaftstheoretisches Seminar IV (Master)

3.2 Abgeschlossene Bachelorarbeiten

Felix Brecht: „Bundestagswahl 2021 - Simulation des Majority Judgement“

Betreuer: Michael Müller

Linxi Chen: „International Environmental Cooperation: A Game-Theoretical Approach and Empirics“

Betreuer: Jana Rollmann

Vincent Strobel: „The Effect of Investor Experience on Overconfidence in Financial Markets: A Literature Review “

Betreuer: Claudio Kretz

Miaoqin Yang: „Ökonomische Aspekte der Covid-19 Impfung “

Betreuer: Clemens Puppe

3.3 Abgeschlossene Masterarbeiten

Irina Gessel: „Multiplizität von Nash-Gleichgewichten und die Bedeutung von Fokalfpunkten in der Spieltheorie“

Betreuer: Michael Müller

Izel Kilinc: „An Investigation of Similar Experience Effects on Altruistic Giving and Their Integration With Adaptive Decision Support Systems“

Betreuer: Michael Müller

3.4 Dissertationen

Clemens Puppe war im April 2022 Referent im Dissertationskomitee von **Michael Müller**.

3.5 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 Vorträge/ Invited Lectures

Clemens Puppe:

- Nuffield College, Oxford University, Oxford, Februar 2022
- Forschungsseminar ETH / Universität Zürich, März 2022
- Bar Ilan University (online), April 2022
- Department of Computer Science, Oxford University, Oxford, Mai 2022
- Balliol College, Oxford University, Oxford, Juni 2022
- 16th Meeting of the Society of Social Choice and Welfare, Mexico City, Juni 2022
- Dagstuhl Seminar, Juli 2022
- ECARES Seminar, Université Libre de Bruxelles, November 2022
- OSGAD Conference, Université de Paris I (Sorbonne), November 2022
- International Conference in Honor of Arkadii Slinko on the Occasion of his 75th Birthday, Auckland (Neuseeland), Dezember 2022

Claudio Kretz:

- Bounded Rationality in Choice, Prag, Juni 2022
- 16th Meeting of the Society of Social Choice and Welfare, Mexico City, Juni 2022

Michael Müller:

- 16th Meeting of the Society of Social Choice and Welfare, Mexico City, Juni 2022

4.2 Vorträge in Forschungsseminare

Claudio Kretz

- Lehrstuhlinternes Forschungsseminar in Karlsruhe
- Brown-Bag Seminar (KIT)
- Workshop on Economics and Finance (KIT)

5 Sonstiges

5.1 Administrative und sonstige Tätigkeiten

Clemens Puppe ist seit November 2016 Sprecher der Professorenschaft der Fakultät für Wirtschaftswissenschaften. Zudem war er bis Herbst 2022 Vorstandsmitglied und Vizesprecher des KD2Labs.

Claudio Kretz ist IT-Beauftragter und Verantwortlicher für Auslandsanerkennungen.

Jessica Jachimowicz ist Beauftragte und Mitglied im Team Recruiting und Marketing des KD2Labs.

5.2 Tätigkeiten in Gremien des KIT

Clemens Puppe war von April 2018 bis Dezember 2022 Mitglied des KIT-Senats.

5.3 Tätigkeiten in Gremien außerhalb des KIT

Clemens Puppe

- Mitglied des wissenschaftlichen Beirats des IÖZ (Institut Ökonomie der Zukunft).
- Scientific Board, Murat Sertel Center for Advanced Research in Economic Theory, Bilgi University, Istanbul.
- 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 Leading International Researcher der *Higher School of Economics* und 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*.

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.