

Zusammenfassung

Die vorliegende Dissertation zum Thema Marktdesign und Regulierung unter Annahme begrenzter Rationalität besteht aus drei eigenständigen Essays. Das erste Essay analysiert Entscheidungsverhalten in zentralen und dezentralen Randomisierungsverfahren des Deferred-Acceptance-Algorithmus. Das zweite Essay vergleicht zwei Mechanismen zur Zufallszuordnung: den Random-Serial-Dictatorship-Algorithmus und den Top-Trading-Cycles-Algorithmus. Im dritten Essay werden Investitionsentscheidungen auf Basis von Informationsdokumenten untersucht. Zusammengefasst formuliert diese Arbeit verhaltensökonomische Erkenntnisse für das Design von Märkten und Regulierungen.

Abstract

In this thesis, I study market design and regulation under bounded rationality in three self-contained essays. The first essay analyzes behavior under single and multiple randomization of allocation priorities in the deferred acceptance algorithm. The second essay reports on an experiment comparing the stochastic assignment mechanisms random serial dictatorship and top trading cycles. The third essay investigates financial decision-making based on variants of investor information documents. Taken together, this thesis provides behavioral insights into the design of markets and regulatory policy.