

# ROSTOCK SOCIAL SCIENCE NEWS

Redaktion: Marion Hesse, Lehrstuhl für Mikroökonomie, Universität Rostock, Ulmenstraße 69, D-18057 Rostock  
Phone: +49 (0)381-4984340; Fax: +49 (0)381-4984341; email: [rssnews@uni-rostock.de](mailto:rssnews@uni-rostock.de)  
Verantwortliche Lehrstühle: Lehrstuhl für Mikroökonomie (Prof. Wichardt), Lehrstuhl für Demographie (Prof. Rau)  
<http://www.wiwi.uni-rostock.de/vwl/mikroökonomie/rssnews>

---

No. 110

What's on Next Week?

02. – 06.07. 2018

## Montag, 02.07.2018

Ringvorlesung „Politik und Entwicklung in Südostasien“

13.15 – 14.45 Uhr, HS 323, Ulmenstr. 69

Johanna Ebbinghaus (Berlin):

Vortrag: *Natürliche Ressourcen und Landrechte in Indonesien*“

Volkswirtschaftliches Forschungsseminar

17 Uhr, SR 217, **Universitätshauptgebäude**

Jan Sprenger (Universität Turin)

Vortrag: *“The Cconcept of Corroboration in Statistical Inference”*

## Dienstag, 03.07.2018

03.07, 11 – 15 Uhr **Ulmencampus:**

„Demokratie auf Achse“

## Mittwoch, 04.07.2018

## Donnerstag, 05.07.2018

## Freitag, 06.07.2018

---

Montag, 02.07., 13.15 Uhr, HS 323, Ulmenstraße 69: Ringvorlesung „Politik und Entwicklung in Südostasien: Johanna Ebbinghaus (Berlin): Vortrag: **Natürliche Ressourcen und Landrechte in Indonesien**

Die Ringvorlesung findet in Kooperation mit dem Fachschafftsrat Politikwissenschaften POLDI jeweils montags von 13.15 bis 14.45 Uhr statt. Alle Interessierten sind herzlich eingeladen.

Montag, 02.07., 17 Uhr, SR 217, Universitätshauptgebäude: **Jan Sprenger** (Deutsche Bundesbank): Vortrag: **“The Cconcept of Corroboration in Statistical Inference”**



According to influential accounts of scientific method, e.g., critical rationalism, scientific knowledge grows by repeatedly testing our best hypotheses. But despite the popularity of hypothesis tests in statistical inference and science in general, their philosophical foundations remain shaky. In particular, the interpretation of non-significant results--those that do not refute the tested hypothesis--poses a major philosophical challenge. To what extent do they corroborate the tested hypothesis or provide a reason to accept it?

Karl R. Popper sought for measures of corroboration that could adequately answer this question. According to Popper, corroboration is different from probability-raising, and grounded in the predictive success and testability of a hypothesis. As such, corroboration becomes an indicator of the scientific value of a hypothesis and guides our practical preferences over hypotheses which have been subjected to severe tests.

This paper proves two impossibility results for corroboration measures that are specified along the above lines. Then I explore what a more promising, and scientifically useful concept of corroboration could look like.

Dienstag, 03.07, 11 – 15 Uhr Ulmencampus: **„Demokratie auf Achse“**



Am 03. Juli 2018 wird der „Demokratiebus“ auf dem Ulmencampus (beim Audimax) Station machen und Angebote der politischen Bildung präsentieren sowie Informationen zu Politik, Gesellschaft und auch zu Fragen der Unterlagen des Staatssicherheitsdienstes der DDR bereit halten.

„Demokratie auf Achse“ ist ein Projekt der Landeszentrale für politische Bildung in Kooperation mit der Landesbeauftragten für die Unterlagen des Staatssicherheitsdienstes. Seit Mai 2008 ist der Demokratiebus in ganz Mecklenburg-Vorpommern auf Achse und hat auf seiner Tour bereits weit über 100.000 Kilometer zurückgelegt.

Als mobiles Angebot gibt der Bus den Menschen generationsübergreifend die Möglichkeit, sich über Politik und Geschichte zu informieren. Alle Interessierten sind herzlich eingeladen, das Angebot zu nutzen.