

ZiF-KONFERENZ

Big Data - Herausforderung für Wissenschaft und Gesellschaft

Wissenschaftliche Leitung:
Prof. Dr. Jürgen Jost, Prof. Dr. Michael Röckner (Bielefeld)

25. Oktober 2016

Vorgesehen sind Vorträge von 45 Minuten Dauer mit einer anschließenden Diskussion von 15 Minuten.

Dienstag, 25. Oktober 2016

9.00	Prof. Dr. Jürgen Jost / Prof. Dr. Michael Röckner <i>Begrüßung und Einführung</i>
9.15 – 10.15	Prof. Dr. Barry Smith <i>Die Datenwelt von morgen</i>
10.15 – 11.15	Prof. Dr. Bernhard Schölkopf <i>Lernende Maschinen. Statistische und kausale Regelmäßigkeiten in „Big Data“</i>
11.15 – 11.45	<i>Kaffeepause</i>
11.45 – 12.45	Prof. Dr. Kay W. Axhausen Big Data und die Mobilität: Welche Verkehrsprobleme können 'Big Data' nicht lösen?
12.45 – 14.00	<i>Mittagspause</i>
14.00 – 15.00	Prof. Dr. Volker Lindenstruth <i>Quarks und Bytes</i>
15.00 – 15.30	<i>Kaffeepause</i>
15.30 – 16.30	Prof. Dr. Nils Bertschinger <i>Finanzdaten: Wege aus der Krise?</i>