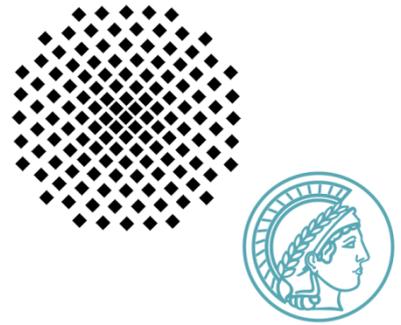


# Stuttgarter Physikalisches Kolloquium

Fachbereich Physik, Universität Stuttgart  
Max-Planck-Institut für Festkörperforschung  
Max-Planck-Institut für Intelligente Systeme

Ansprechpartner: Prof. Harald Giessen  
E-Mail: giessen@physik.uni-stuttgart.de  
Telefon: 0711 - 685-65111



Achtung: Spätere Uhrzeit!



Dienstag, 4. Juni 2013

17:30 Uhr

Hörsaal V 57.01

Universität Stuttgart, Pfaffenwaldring 57, 70569 Stuttgart-Vaihingen

Gastgeber: Prof. Martin Dressel, Universität Stuttgart, Telefon: 0711 - 685-64946

## Risk Governance: Ein neuer integrativer Ansatz zur Bewältigung komplexer Risiken

**Ortwin Renn**

Universität Stuttgart - Institut für Sozialwissenschaften, Abt. Technik- u. Umweltsoziologie

### Abstract

Im Auftrag des International Risk Governance Council (IRGC) hat ein interdisziplinäres Team aus ZIRIUS ein Modell zur Steuerung komplexer Risiken entwickelt, das heute bereits von vielen Regulierungsbehörden übernommen und auch ins private Risikomanagement übertragen wurde. Zentrales Element des Modells ist eine Strukturierung des Wissens über Risiken nach den Kriterien Komplexität, Unsicherheit und Ambiguität. Diese drei Kriterien sind ausschlaggebend für die methodische Vorgehensweise bei der Abschätzung und Berechnung von Risiken wie bei der Frage der Risikobewertung und des Risikomanagements. Zudem integriert das Risk Governance Modell die beiden Komponenten Risikoabschätzung und Risikoperzeption in einen umfassenden Analyserahmen und zeigt die Potenziale und Grenzen des Einbezugs von Interessengruppen und der allgemeinen Öffentlichkeit auf.