



# Regelungstechnisches Seminar

Vorträge zu aktuellen Themen aus Forschung und Industrie  
am Lehrstuhl für Regelungstechnik Prof. Dr.-Ing. B. Lohmann

## Programm im März 2013

Ort: Fakultät für Maschinenwesen, Gebäude 2, Raum MW 0201

Mittwoch, 6. März 2013, 16:00 Uhr

**Zustandsrekonstruktion mit TS und TS Sliding Mode Observern**  
Prof. Dr.-Ing. Horst Schulte  
HTW Berlin

Freitag, 8. März 2013, 11:00 Uhr

**Regelung mechatronischer Systeme mittels TS Formulierung  
mit Beispielen aus der Robotik, Hydraulik und Fahrzeugtechnik**  
Prof. Dr.-Ing. Horst Schulte  
HTW Berlin

Dienstag, 19. März 2013, 14:30 Uhr

**Robust Design and Tuning of Active Vibration Control Systems**  
Dr.-Ing. Tudor Airimitoiaie  
INRIA, Frankreich

Donnerstag, 21. März 2013, 14:00 Uhr

**Discrete Geometry Approach to Structure-Preserving  
Discretization of Port-Hamiltonian Systems**  
Dr.-Ing. Marko Seslija  
University of Groningen, The Netherlands

**Alle Interessierten sind herzlich eingeladen!**