



Institut für Numerische Simulation
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn

universität **bonn** · INS · Endenicher Allee 19 B · 53115 Bonn

Prof. Dr. Michael Griebel
Bereich Numerische Simulation in den
Natur- und Ingenieurwissenschaften
Tel.: +49 228 73-69828
griebel@ins.uni-bonn.de

Liebe INS-Mitarbeiterinnen und -Mitarbeiter,

Herr Griebel lädt Sie zu den untenstehend angekündigten Vorträgen am Institut für Numerische Simulation mit der Bitte um zahlreiches Erscheinen ein:

Vorträge Mittwoch, den 03. Juli 2019

Ort: Endenicher Allee 19 B, Raum 2.035, 2. Etage

1. 10:00 Uhr (s.t.) Vortrag Herr Dr. Jürgen Dölz, TU Darmstadt. Vortragstitel: „*On the Intersection of Non-local Operators and Uncertainty Quantification*“.
2. 11:30 Uhr (s.t.) Vortrag Frau JunProf. Dr. Mira Schedensack, Universität Münster. Vortragstitel: „*Fehleranalysis für eine numerische Mehrskalenmethode für konvektions-dominierte Diffusion in 2D*“.
3. 14:00 Uhr (s.t.) Vortrag Frau JunProf. Dr. Leurianne Bertrand, Humboldt-Universität zu Berlin. Vortragstitel: „*Stress Approximations in Solid Mechanics*“.
4. 15:30 Uhr (s.t.) Vortrag Herr PD Dr. Balázs Kovács, Universität Tübingen. Vortragstitel: „*A convergent algorithm for mean curvature flow*“.

Vorträge Mittwoch, den 10. Juli 2019

Ort: Endenicher Allee 19 B, Raum 2.035, 2. Etage

1. 10:00 Uhr (s.t.) Vortrag Herr Dr. Christoph Lehrendfeld, Georg-August-Universität Göttingen. Vortragstitel: „*Efficient divergence-conforming finite element methods for incompressible flows*“.
2. 11:30 Uhr (s.t.) Vortrag Herr PD Dr. Andreas Rademacher, TU Dortmund. Vortragstitel: „*Adaptive Finite Elemente Methoden in der Strukturmechanik*“.