



Ankündigung: Institutsseminar des ISM im SS 2013

Ort und Zeit: ZEU 150a, Freitag, 3. DS, 11:10 – 12:40 Uhr



03.05.13 Dipl.-Hydrol. Bernhard **Vowinckel**

Simulation des Sedimenttransportes in einem offenen Gerinne

Dr. André **Günther**

Experimentelle Untersuchung zu Durchströmung und lokalem Wärmeübergang in rotierenden Kavitäten

Dipl.-Ing. Ilko **Reuter**

Probabilistic Structure-Mechanical Assessment of Rotor Discs Considering Geometry Variations

07.06.13 Dipl.-Ing. Karin **Schwarzenberger**

Multiskalige Strukturen der solutalen Marangoniinstabilität

Dipl.-Ing. Michel **Schümichen**

Simulation von Kavitation in Schieberventilen

05.07.13 Dipl.-Ing. Martin **Kunze**

Untersuchungen von Strömungsfeld und Wärmeübergang zum Einfluss der Rippenposition auf die Filmkühlung

Dipl.-Ing. Lisa **Sprenger**

Beeinflussung der thermomagnetischen Konvektion in Ferrofluidschichten durch den magnetischen Soret-Effekt

Dipl.-Ing. Karsten **Bock**

Generierung gekrümmter Oberflächenmodelle aus diskreten Daten