

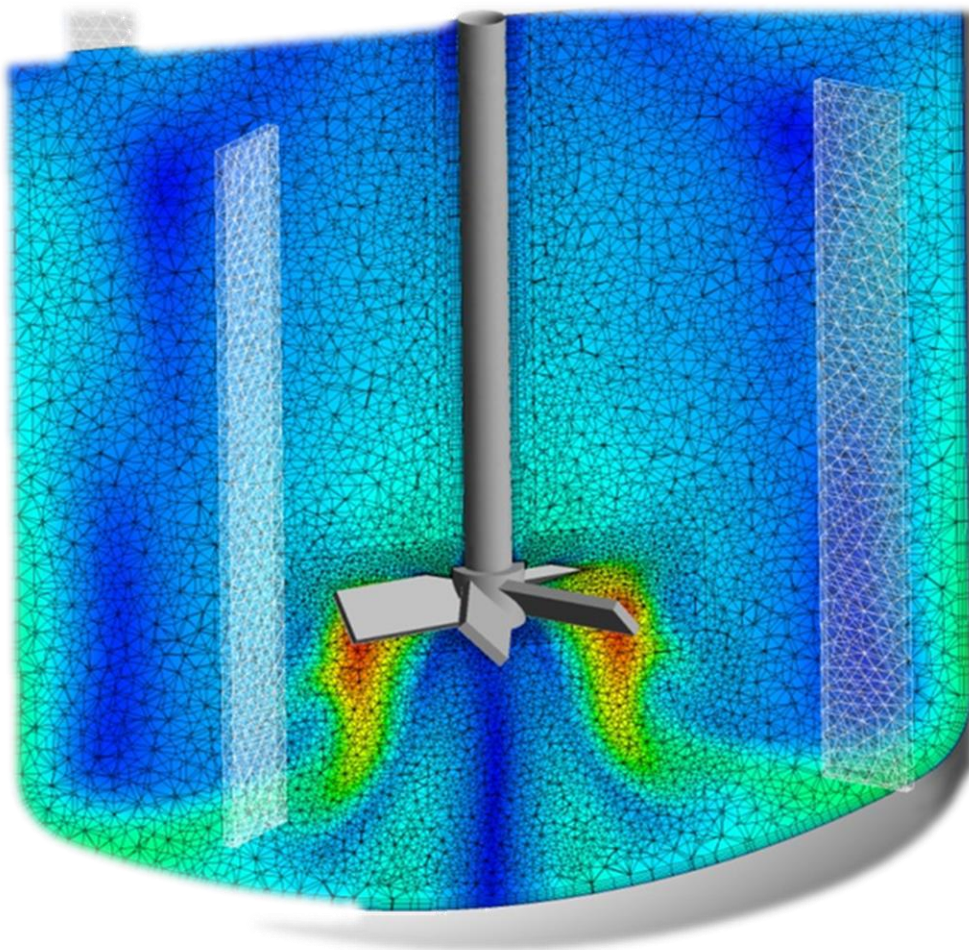


Hochschule Anhalt
Anhalt University of Applied Sciences

Einladung

22. Köthener Rührer-Kolloquium

am 20.06.2019



TU Berlin
Verfahrenstechnik



VDI
Hallescher Bezirksverein

Einladung

Sehr geehrte Damen und Herren,
hiermit möchten wir Sie zum **22. Köthener Rührer-Kolloquium** recht herzlich an die Hochschule Anhalt nach Köthen einladen. Das diesjährige Kolloquium zum Thema

Verfahrenstechnische Charakterisierungsmethoden von Mischprozessen

findet am **Donnerstag, dem 20.06.2019** von 09:30-16:30 Uhr statt.

Am Vorabend der Veranstaltung ist ab 18:00 Uhr mit den Teilnehmern ein gemeinsames Abendessen (Selbstzahler) geplant: [Restaurant „Brauhaus Köthen“ \(Lachsfang 1, 06366 Köthen\)](#).

Veranstalter

Hochschule Anhalt

Prof. Dr.-Ing. Stefan Wollny

Prof. Dr.-Ing. Reinhard Sperling

Technische Universität Berlin

Prof. Dr.-Ing. Matthias Kraume

VDI Hallescher Bezirksverein

Herr Karsten Litzendorf

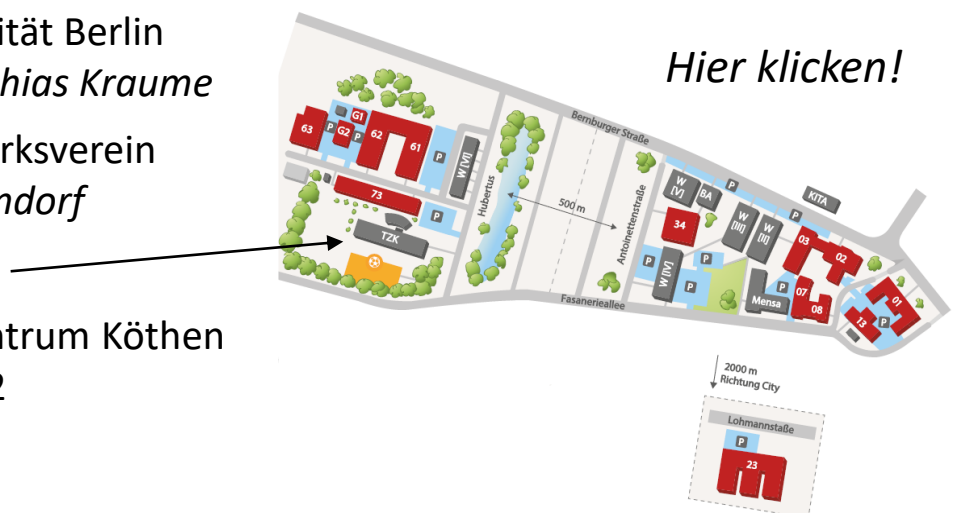
Veranstaltungsort

TZK Technologiezentrum Köthen

Konferenzraum 032

Am Hubertus 1a

06366 Köthen



Hier klicken!

Kostenbeitrag

Für den Kostenbeitrag in Höhe von **50 EUR** erhalten Sie nach dem Rührer-Kolloquium eine Rechnung (Anmeldung erforderlich). Die Verpflegung und der Tagungsband des Vorjahres (Rühren von Mehrphasenstoffsystemen) sind für Beitragszahler bei einer Teilnahme inklusive.

Weitere Informationen und Anmeldung über Prof. Dr.-Ing. Stefan Wollny

Tel.: +49 (0) 3496 67 2521

E-Mail: stefan.wollny@hs-anhalt.de

Internet: <https://www.hs-anhalt.de/hochschule-anhalt/angewandte-biowissenschaften-und-prozesstechnik/koethener-ruehrer-kolloquium/startseite.html>

Programm 2019 (Stand 08.05.2019)

- 09:30 Empfang und Registrierung
- 09:45 Begrüßung
- 10:00 **Chrysoula Bliatsiou, Robert Panckow, Philipp Waldherr, Lutz Böhm, Matthias Kraume:**
Untersuchungen der Partikelbeanspruchung in gerührten Systemen; TU Berlin, Berlin.
- 10:45 **Christian Sieblist*, Bianca Losmann****
Untersuchung der Partikelbeanspruchung in mehrstufig gerührten Fermentersystemen; *Roche Diagnostics GmbH, Penzberg; **Hochschule Weihenstephan Triesdorf & Roche Diagnostics GmbH, Penzberg.
- 11:30 Mittagspause
- 12:30 **Marcel Schrader, Kathrin Pommerehne, Rainer Krull, Arno Kwade:**
Experimentelle und simulative Untersuchungen partikel-induzierter mechanischer Beanspruchungen auf filamentöse Bakterien in Schüttelkolben als Basis für den Scale Up; TU Braunschweig, Braunschweig.
- 13:15 **Sven Wolinski, Mathias Ulbricht, Heyko Schultz*:**
Optimierung von Rührbehältern mit Feststoffen mittels PIV und LIF; Universität Duisburg-Essen, *Hochschule Niederrhein, Krefeld.
- 14:00 Kaffeepause
- 14:30 **Mathias Dietzel, Knut Krenzer:**
Mischprozesse zementgebundener Suspensionen effizient simuliert; IAB Weimar, Weimar.
- 15:15 **Kevin Hoppe, Damian Pieloth:**
Berechnungstool für die theoretische Untersuchung der Filtrationskinetik von Tiefenfiltern; Hochschule Anhalt, Köthen.
- 16:00 Schlusswort

Notizen

[illegible]