



**EINLADUNG**

zu der am Donnerstag, 26.01.2023, 13:15 Uhr, als hybride Veranstaltung, stattfindenden öffentlichen Verteidigung der Dissertation von

**Herrn M.Sc. Lukas Selzer**

zur Erlangung des akademischen Grades "Doktoringenieur".

Thema der Dissertation:

Rheologische und tomographische Untersuchung von magnetorheologischen Hydrogelen

Promotionskommission:

Vorsitz: Prof. Dr. Kerstin Eckert  
TU Dresden, Institut für Verfahrenstechnik und Umwelttechnik

Gutachter/innen: Prof. Dr. Stefan Odenbach  
TU Dresden, Institut für Mechatronischen Maschinenbau

Prof. Dr.-Ing. habil. Gerald Gerlach  
TU Dresden, Institut für Festkörperelektronik

Prüfer/in: Prof. Uwe Hampel  
TU Dresden, Institut für Energietechnik

Weiteres Mitglied: Prof. Dr. Markus Schubert  
TU Dresden, Institut für Verfahrenstechnik und Umwelttechnik

Prüfungsfächer Rheologie 1  
(Prüfer Prof. Dr. Stefan Odenbach)

Bildgebende Messverfahren für die Energie- und Verfahrenstechnik  
(Prüfer Prof. Uwe Hampel)

Das nichtöffentliche Rigorosum findet am Donnerstag, dem 26.01.2023 um 11:00 Uhr (Ort: Zeuner-Bau, Raum 252) statt.

Prof. Dr. Kerstin Eckert  
Film- und Tonaufnahmen während der Veranstaltung sind nicht gestattet.  
Teilnehmende der öffentlichen Verteidigung haben sich bitte dem Anlass entsprechend zu kleiden.

Die Verteidigung findet im Zeuner-Bau, Raum 252 statt.  
Sofern Sie online als Gast an dieser Verteidigung teilnehmen wollen, melden Sie sich bitte bis zum 25.01.2023, unter [promotionsamt.mw@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt.mw@tu-dresden.de) an, Sie erhalten dann die Zugangsdaten am 26.01.2023.

Briefadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
01062 Dresden

Paketadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
Helmholtzstraße 10  
01069 Dresden

Besuchsadresse  
Sekretariat  
George-Bähr-Str. 3c  
Zeuner-Bau, II. OG  
Raum 213

barrierefreier Zugang  
Seiteneingang  
George-Bähr-Str. 3c,  
gekennzeichnete Parkflächen  
im Innenhof

Die TU Dresden ist  
Partner im Netzwerk  
DRESDEN concept



**INVITATION**

to the disputation taking place as a hybrid event on Thursday, 26.01.2023, 01:15 p.m., of the dissertation by

**Herrn M.Sc. Lukas Selzer**

to acquire the academic degree "Doktoringenieur".

Title of dissertation:

Rheologische und tomographische Untersuchung von magnetorheologischen Hydrogelen

Doctoral committee:

Chair: Prof. Dr. Kerstin Eckert - TU Dresden  
TU Dresden, Institute of Process Engineering and Environmental  
Technology

Reviewers Prof. Dr. Stefan Odenbach - TU Dresden  
TU Dresden, Institute of Mechatronic Engineering

Prof. Dr.-Ing. habil. Gerald Gerlach - TU Dresden  
TU Dresden, Institute of Solid State Electronics

Examiner: Prof. Uwe Hampel - TU Dresden  
TU Dresden, Institute of Power Engineering

Committee member: Prof. Dr. Markus Schubert - TU Dresden  
TU Dresden, Institute of Process Engineering and Environmental  
Technology

Examination subjects Rheologie 1  
(Examiner: Prof. Dr. Stefan Odenbach)

Bildgebende Messverfahren für die Energie- und Verfahrenstechnik  
(Examiner: Prof. Uwe Hampel)

The non-public Rigorosum will take place on Thursday, 26.01.2023 at 11:00 am (place: Zeuner-Bau, Room 252).

Prof. Dr. Kerstin Eckert

Recording of images and sound during the disputation is not allowed.

Participants in the public defence must dress appropriately for the occasion.

The defence will take place in the Zeuner-Bau, Room 252.

If you would like to take part as a guest, please contact us by 25.01.2023 via [promotionsamt@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt@tu-dresden.de). You will receive access details on 26.01.2023.

Briefadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
01062 Dresden

Paketadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
Helmholtzstraße 10  
01069 Dresden

Besuchsadresse  
Sekretariat  
George-Bähr-Str. 3c  
Zeuner-Bau, II. OG  
Raum 213

barrierefreier Zugang  
Seiteneingang  
George-Bähr-Str. 3c,  
gekennzeichnete Parkflächen  
im Innenhof

Die TU Dresden ist  
Partner im Netzwerk  
DRESDEN concept

