



## **EINLADUNG**

zu der am Freitag, 06.10.2023, 10:15 Uhr, als hybride Veranstaltung stattfindenden öffentlichen Verteidigung der Dissertation von

**Herrn Dipl.-Ing. Alexander Lenske**

zur Erlangung des akademischen Grades "Doktoringenieur".

### Thema der Dissertation:

Charakterisierung der Prozesskraftkomponenten beim mehrdimensionalen Umformen von Karton durch Ziehen

### Promotionskommission:

Vorsitz:	Prof. Dr. André Wagenführ TU Dresden, Institut für Naturstofftechnik (INT)
Gutachter/innen:	Prof. Dr. Jens-Peter Majschak TU Dresden, Institut für Naturstofftechnik (INT)
	Prof. Dr. Frank Miletzky TU Dresden, Institut für Naturstofftechnik (INT)
Weiteres Mitglied:	Prof. Dr. Martin Schmauder TU Dresden, Institut für Technische Logistik und Arbeitssysteme (ITLA)
Weiteres Mitglied:	Prof. Dr. Alexander Brosius TU Dresden, Institut für Fertigungstechnik (IF)
Prüfungsfächer:	Lebensmittelmaschinen (Prüfer: Prof. Dr. Jens-Peter Majschak)
	Faserphysik und Papierphysik (Prüfer: Prof. Dr. Frank Miletzky)

Das nichtöffentliche Rigorosum findet am Freitag, dem 06.10.2023 um 08:00 Uhr (Ort: ZE252, Zeuner-Bau) statt.

Prof. Dr. André Wagenführ

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 ZE252, Zeuner-Bau statt. Sofern Sie als Online-Gast an dieser Verteidigung teilnehmen wollen, melden Sie sich bitte bis zum 05.10.2023, unter [promotionsamt.mw@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt.mw@tu-dresden.de) an, Sie erhalten dann die Zugangsdaten am 06.10.2023.

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 Friday, 06.10.2023, 10:15 a.m., of the dissertation by

**Herrn Dipl.-Ing. Alexander Lenske**

to acquire the academic degree "Doktoringenieur".

Title of dissertation:

Charakterisierung der Prozesskraftkomponenten beim mehrdimensionalen Umformen von Karton durch Ziehen

Doctoral committee:

- Chair: Prof. Dr. André Wagenführ  
TU Dresden, Institute of Natural Materials Technology (INT)
- Reviewers: Prof. Dr. Jens-Peter Majschak  
TU Dresden, Institute of Natural Materials Technology (INT)
- Prof. Dr. Frank Miletzky  
TU Dresden, Institute of Natural Materials Technology (INT)
- Committee member: Prof. Dr. Martin Schmauder  
TU Dresden, Institute of Material Handling and Industrial Engineering (ITLA)
- Committee member: Prof. Dr. Alexander Brosius  
TU Dresden, Institute of Manufacturing Science and Engineering (IF)
- Examination subjects: Lebensmittelmaschinen  
(Examiner: Prof. Dr. Jens-Peter Majschak)
- Faserphysik und Papierphysik  
(Examiner: Prof. Dr. Frank Miletzky)

The non-public rigorosum will take place on Friday, 06.10.2023 at 08:00 a.m. (place: ZEU252, Zeuner-Building).

Prof. Dr. André Wagenführ

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

Participants of the public disputation must dress appropriately for the occasion.

The disputation will take place in ZEU252, Zeuner-Building. If you would like to take part as an online guest, please contact us by 05.10.2023 via [promotionsamt.mw@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt.mw@tu-dresden.de). You will receive access details on 06.10.2023.

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