



## **EINLADUNG**

zu der am Montag, 26.02.2024, 15:15 Uhr, als hybride Veranstaltung stattfindenden öffentlichen Verteidigung der Dissertation von

**Herrn Dipl.-Ing. Jonas Jacob Miesner**

zur Erlangung des akademischen Grades "Doktoringenieur".

### Thema der Dissertation:

Methode zur prospektiven ergonomischen Gestaltung der physischen Konfiguration und Rekonfiguration modularer Anlagen

### Promotionskommission:

Vorsitz:	Prof. Dr. Jens Krzywinski TU Dresden, Institut für Maschinenelemente und Maschinenkonstruktion (IMM)
Gutachter/innen:	Prof. Dr. Martin Schmauder TU Dresden, Institut für Technische Logistik und Arbeitssysteme (ITLA)  Prof. Dr.-Ing. Hagen Malberg TU Dresden, Institut für Biomedizinische Technik (IBMT)
Weiteres Mitglied:	Prof. Thomas Herlitzius TU Dresden, Institut für Naturstofftechnik (INT)
Weiteres Mitglied:	Prof. Dr. Kristin Paetzold-Byhain TU Dresden, Institut für Maschinenelemente und Maschinenkonstruktion (IMM)
Prüfungsfächer:	Hauptfach: Arbeitswissenschaft (Prüfer: Prof. Dr. Martin Schmauder)  Nebenfach: Anatomie und Physiologie für Ingenieure (Prüfer: Prof. Dr.-Ing. Hagen Malberg)

Das nichtöffentliche Rigorosum findet am Montag, dem 26.02.2024 um 13:30 Uhr (Ort: ZEÜ329a, Zeuner-Bau) statt.

Prof. Dr. Jens Krzywinski

Film- und Tonaufnahmen während der Veranstaltung sind nicht gestattet.

Teilnehmende der öffentlichen Verteidigung haben sich bitte dem Anlass entsprechend zu kleiden.

Diese Einladung ist nur gültig, wenn während der Auslagefrist der Dissertation keine Einwände erhoben werden.

Die Verteidigung findet im ZEÜ329a, Zeuner-Bau statt. Sofern Sie als Online-Gast an dieser Verteidigung teilnehmen wollen, melden Sie sich bitte bis zum 25.02.2024, unter [promotionsamt.mw@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt.mw@tu-dresden.de) an, Sie erhalten dann die Zugangsdaten am 26.02.2024.

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 Monday, 26.02.2024, 03:15 p.m., of the dissertation by

**Herrn Dipl.-Ing. Jonas Jacob Miesner**

to acquire the academic degree "Doktoringenieur".

### Title of dissertation:

Methode zur prospektiven ergonomischen Gestaltung der physischen Konfiguration und Rekonfiguration modularer Anlagen

### Doctoral committee:

Chair: Prof. Dr. Jens Krzywinski  
TU Dresden, Institute of Machine Elements and Machine Design (IMM)

Reviewers: Prof. Dr. Martin Schmauder  
TU Dresden, Institute of Material Handling and Industrial Engineering (ITLA)

Prof. Dr.-Ing. Hagen Malberg  
TU Dresden, Institute of Biomedical Engineering (IBMT)

Committee member: Prof. Thomas Herlitzius  
TU Dresden, Institute of Natural Materials Technology (INT)

Committee member: Prof. Dr. Kristin Paetzold-Byhain  
TU Dresden, Institute of Machine Elements and Machine Design (IMM)

Examination subjects: Hauptfach: Arbeitswissenschaft  
(Examiner: Prof. Dr. Martin Schmauder)

Nebenfach: Anatomie und Physiologie für Ingenieure  
(Examiner: Prof. Dr.-Ing. Hagen Malberg)

The non-public rigorosum will take place on Monday, 26.02.2024 at 01:30 p.m. (place: ZEU329a, Zeuner-Building).

Prof. Dr. Jens Krzywinski

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

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

This invitation is only valid if no objections are raised during the period for displaying the thesis.

The disputation will take place in ZEU329a, Zeuner-Building. If you would like to take part as an online guest, please contact us by 25.02.2024 via [promotionsamt.mw@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt.mw@tu-dresden.de). You will receive access details on 26.02.2024.

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