

Fakultät Maschinenwesen

Dresden 04.11.2025

## EINLADUNG

zu der am Dienstag, 02.12.2025, 12:15 Uhr, als hybride Veranstaltung stattfindenden öffentlichen Verteidigung der Dissertation von

## Dipl.-Ing. Tino Wollmann

zur Erlangung des akademischen Grades "Doktoringenieur".

### Thema der Dissertation:

Methoden zur Analyse des schädigungsabhängigen Schwingungsverhaltens von rotierenden Faserverbundstrukturen

#### Promotionskommission:

Vorsitz: Prof. Dr. Thomas Wallmersperger

TU Dresden, Institut für Festkörpermechanik (IFKM)

Gutachter/innen: Prof. Dr. Maik Gude

TU Dresden, Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik (ILK)

Assoz. Prof. Dr. Christoph Schwingshackl

Imperial College London

Prüfer/in: Prof. Dr. Niels Modler

TU Dresden, Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik (ILK)

Weiteres Mitglied: Prof. Dr. Johannes Markmiller

TU Dresden, Institut für Luft- und Raumfahrttechnik (ILR)

Prüfungsfächer: Hauptfach: Faserverbundwerkstoffe und -technologien

(Prüfer: Prof. Dr. Maik Gude)

Nebenfach: Leichtbauweisen (Prüfer: Prof. Dr. Niels Modler)

Das nichtöffentliche Rigorosum findet am Donnerstag, dem 20.11.2025 um 13:00 Uhr (Ort: ZEU252, Zeuner-Bau) statt.

# Prof. Dr. Thomas Wallmersperger

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 ZEU252, Zeuner-Bau statt. Sofern Sie als Online-Gast an dieser Verteidigung teilnehmen wollen, melden Sie sich bitte bis zum 01.12.2025, unter promotionsamt.mw@tu-dresden.de an, Sie erhalten dann die Zugangsdaten am 02.12.2025.

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





Fakultät Maschinenwesen

Dresden 04.11.2025

## INVITATION

to the disputation taking place as a hybrid event on Tuesday, 02.12.2025, 12:15 p.m., of the dissertation by

## Dipl.-Ing. Tino Wollmann

to acquire the academic degree "Doktoringenieur".

### Title of dissertation:

Methoden zur Analyse des schädigungsabhängigen Schwingungsverhaltens von rotierenden Faserverbundstrukturen

#### **Doctoral committee:**

Chair: Prof. Dr. Thomas Wallmersperger

TU Dresden, Institute of Solid Mechanics

Reviewers: Prof. Dr. Maik Gude

TU Dresden, Institute of Lightweight Engineering and Polymer

Technology (ILK)

Assoz. Prof. Dr. Christoph Schwingshackl

Imperial College London

Examiner: Prof. Dr. Niels Modler

TU Dresden, Institute of Lightweight Engineering and Polymer

Technology (ILK)

Committee member: Prof. Dr. Johannes Markmiller

TU Dresden, Institute of Aerospace Engineering (ILR)

Examination subjects: Hauptfach: Faserverbundwerkstoffe und -technologien

(Examiner: Prof. Dr. Maik Gude)

Nebenfach: Leichtbauweisen (Examiner: Prof. Dr. Niels Modler)

The non-public rigorosum will take place on Thursday, 20.11.2025 at 01:00 p.m. (place: ZEU252, Zeuner-Building).

## Prof. Dr. Thomas Wallmersperger

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 ZEU252, Zeuner-Building. If you would like to take part as an online guest, please contact us by 01.12.2025 via promotionsamt.mw@tu-dresden.de. You will receive access details on 02.12.2025.

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 Ingenhof Die TU Dresden ist Partner im Netzwerk DRESDEN concept

