



EINLADUNG

zu der am Freitag, 16.01.2026, 11:00 Uhr, als hybride Veranstaltung stattfindenden öffentlichen Verteidigung der Dissertation von

Dipl.-Ing. Christina Julia Guillaume

zur Erlangung des akademischen Grades "Doktoringenieur".

Thema der Dissertation:

Auslegung von radial-axial gewalzten Fügeverbindungen unter Berücksichtigung des Eigenspannungseinflusses

Promotionskommission:

Vorsitz:	Prof. Dr. Kristin Paetzold-Byhain TU Dresden, Institut für Maschinenelemente und Maschinenkonstruktion (IMM)
Gutachter/innen:	Prof. Dr. Alexander Brosius TU Dresden, Institut für Fertigungstechnik Prof. Dr. Marion Merklein Universität Erlangen-Nürnberg Prof. Dr. Hans Christian Schmale TU Dresden, Institut für Fertigungstechnik
Prüfer/in:	Prof. Dr. Berthold Schlecht TU Dresden, Institut für Maschinenelemente und Maschinenkonstruktion (IMM)
Prüfungsfächer:	Hauptfach: Umformtechnik (Prüfer: Prof. Dr. Alexander Brosius) Nebenfach: Maschinenelemente (Prüfer: Prof. Dr. Berthold Schlecht)

Das nichtöffentliche Rigorosum findet am Freitag, dem 16.01.2026 um 09:00 Uhr (Ort: ZEU252, Zeuner-Bau) statt.

Prof. Dr. Kristin Paetzold-Byhain

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 15.01.2026, unter promotionsamt.mw@tu-dresden.de an, Sie erhalten dann die Zugangsdaten am 16.01.2026.

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, 16.01.2026, 11:00 a.m., of the dissertation by

Dipl.-Ing. Christina Julia Guillaume

to acquire the academic degree "Doktoringenieur".

Title of dissertation:

Auslegung von radial-axial gewalzten Fügeverbindungen unter Berücksichtigung des Eigenspannungseinflusses

Doctoral committee:

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

Reviewers: Prof. Dr. Alexander Brosius
TU Dresden, Institute of Manufacturing

Prof. Dr. Marion Merklein
Universität Erlangen-Nürnberg

Examiner: Prof. Dr. Hans Christian Schmale
TU Dresden, Institute of Manufacturing
Prof. Dr. Berthold Schlecht
TU Dresden, Institute of Machine Elements and Machine Design (IMM)

Examination subjects: Hauptfach: Umformtechnik
(Examiner: Prof. Dr. Alexander Brosius)

Nebenfach: Maschinenelemente
(Examiner: Prof. Dr. Berthold Schlecht)

The non-public rigorosum will take place on Friday, 16.01.2026 at 09:00 a.m. (place: ZEU252, Zeuner-Building).

Prof. Dr. Kristin Paetzold-Byhain

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 15.01.2026 via promotionsamt.mw@tu-dresden.de. You will receive access details on 16.01.2026.

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

