

Technische Universität Braunschweig | Institut für Flugzeugbau und Leichtbau  
Hermann-Blenk-Straße 35 | 38108 Braunschweig | Deutschland

An die Präsidentin

An den Dekan der Fakultät für Maschinenbau

An die Mitglieder der Promotionskommission

Prof. Dr.-Ing. Lorenz Tichy

Prof. Dr.-Ing. Jens Friedrichs

An den Kandidaten

Herrn M.Sc. Christoph Reiber

An alle Institute der Fakultät für Maschinenbau

Technische Universität  
Braunschweig  
Institut für Flugzeugbau und  
Leichtbau (IFL)

Hermann-Blenk-Straße 35  
38108 Braunschweig  
Deutschland

Prof. Dr.-Ing. Sebastian Heimbs

Tel. +49 (0) 531 391-9903  
s.heimbs@tu-braunschweig.de  
<http://www.tu-braunschweig.de/ifl>

Datum: 19.11.2025

### Promotionsverfahren von Herrn M.Sc. Christoph Reiber

Herr Christoph Reiber hat eine Dissertation mit dem Titel

#### **„Numerische Vorhersage der aerodynamischen Dämpfung während des Verdichterpumpens“**

eingereicht. Sie ist von den Referenten

Prof. Dr.-Ing. Lorenz Tichy und  
Prof. Dr.-Ing. Jens Friedrichs

zur Annahme empfohlen worden.

Gemäß der Promotionsordnung der Fakultät für Maschinenbau lade ich Sie zum  
öffentlichen Vortrag

**am Donnerstag, 04. Dezember 2025, um 13:00 Uhr  
im Niedersächsischen Forschungszentrum  
Fahrzeugtechnik (NFF), Hörsaal (EG)  
Hermann-Blenk-Str. 42, 38108 Braunschweig**

ein.

Der Vorsitzende der Prüfungskommission

Prof. Dr.-Ing. Sebastian Heimbs

