



Technische Universität Braunschweig | Institut für Akustik und Dynamik  
Langer Kamp 19 | 38106 Braunschweig | Deutschland

Technische Universität  
Braunschweig  
**Institut für Akustik und Dynamik**

An die Präsidentin  
An die Fakultät für Maschinenbau

Langer Kamp 19  
38106 Braunschweig  
Deutschland

Sowie an die  
Mitglieder der Promotionskommission  
Herrn Prof. Dr. Peter Lehmann  
Herrn Prof. Dr. Rainer Tutsch

Prof. Dr.-Ing.  
Michael Müller

An den Kandidaten  
Herrn Michael Krauhausen

Tel. +49 (0) 531 391-8770  
Fax +49 (0) 531 391-8789  
inad@tu-braunschweig.de  
www.tu-braunschweig.de/ina

und an alle Institute der Fakultät für Maschinenbau

Datum: 31.03.2025

#### **Promotionsverfahren: Michael Krauhausen**

Herr Michael Krauhausen hat eine Dissertation mit dem Titel

**„Mehrwellenlängeninterferometrie kombiniert mit Lasertriangulation zur  
hochgenauen Dickenmessung im Herstellprozess von dünnen metallischen  
Bändern“**

eingereicht. Sie ist von den Referenten

Herrn Prof. Dr. Peter Lehmann  
Herrn Prof. Dr. Rainer Tutsch

zur Annahme empfohlen worden.

Gemäß § 10, Absatz 1 der Promotionsordnung der Fakultät für Maschinenbau lade ich Sie  
ein zum öffentlichen Vortrag am

**Mittwoch, 14. Mai 2025 um 15:00 Uhr**

Institut für Akustik und Dynamik, Schleinitzstraße 20,  
Raum 240, 38108 Braunschweig

Prof. Dr.-Ing. Michael Müller  
Vorsitzender der Promotionskommission