Technische Universität Braunschweig

IFAS Institut für Flugantriebe und Strömungsmaschinen

TU Braunschweig | Institut für Flugantriebe und Strömungsmaschinen
Hermann-Blenk-Str. 37 | 38108 Braunschweig

An die Präsidentin der TU BS

An den Dekan der Fakultät für Maschinenbau

An die Mitglieder der Promotionskommission:
Herrn Prof. Dr.-Ing. Peter Eilts
Herrn Prof. Dr.-Ing. Michael Bargende

sowie an Lukas Knowles-Wilkinson

und an alle Institute der Fakultät für Maschinenbau

Khalid Khalil

Technische Universität Braunschweig
IFAS Institut für Flugantriebe und Strömungsmaschinen
Prof. Dr.-Ing. J. Friedrichs

Hermann-Blenk-Str. 37
38108 Braunschweig
Deutschland

Prof. Dr.-Ing. Jens Friedrichs

✆ +49 (0) 531 391-94200
✉ j.friedrichs@tu-braunschweig.de
www.ifas.tu-bs.de

18. November 2026

Promotionsverfahren: M. Sc. Lukas Knowles-Wilkinson

Lukas Knowles-Wilkinson hat eine Dissertation mit dem Titel

„Ein Beitrag zur echtzeitfähigen, physikalisch-chemischen Modellierung der Stickoxid- und Kohlenstoffmonoxidbildung in direkteinspritzenden Ottomotoren“

eingereicht. Sie ist von den Berichtern
Herrn Prof. Peter Eilts und
Herrn Prof. Michael Bargende

zur Annahme empfohlen worden.

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

Freitag, den 04. Dezember 2026, um 11:00 Uhr
Niedersächsische Forschungszentrum Fahrzeugtechnik (NFF),
Hermann-Blenk-Str. 42, Hörsaal (EG), 38108 Braunschweig

ein.

Am Vortrag interessierte Personen können sich unter https://webconf.tu-bs.de/rooms/khf-frz-3dg-ji4/join einwählen, um am Promotionsvortrag teilzunehmen.

Der zweite Teil der mündlichen Prüfung findet anschließend statt.

Prof. Dr.- Ing. Jens Friedrichs
Vorsitzender der Promotionskommission