



Technische Universität Braunschweig
Institut für mobile Maschinen und Nutzfahrzeuge
Langer Kamp 19a, 38106 Braunschweig | Deutschland

Technische Universität Braunschweig
Institut für mobile Maschinen und
Nutzfahrzeuge

An die Frau Präsidentin der TU BS
An die Fakultät für Maschinenbau
u. an alle Institute der Fak.4

Langer Kamp 19a
38106 Braunschweig

An die Mitglieder der Promotionskommission
Herrn Prof. Dr.-Ing. Peter Eilts
Herrn Prof. Dr.-Ing. Maurice Kettner

Tel. +49 (0) 531 391-2670
Fax +49 (0) 531 391-5951
imn@tu-braunschweig.de
www.tu-braunschweig.de/imn

An den Kandidaten
Herrn Youssef Beltaifa, M.Sc.

Ansprechpartner:
Prof. Dr. L. Frerichs
Durchwahl: -2672

Datum: 24.03.2026

Promotionsverfahren Herr Youssef Beltaifa, M.Sc.

Herr Youssef Beltaifa, M.Sc., hat eine Dissertation mit dem Titel

**„Untersuchungen zur reaktiven Abgasrückführung bei
einem Gasmotor für Kraft-Wärme-Kopplung Anwendungen“**

eingereicht. Sie ist von den Berichtenden

Herrn Prof. Dr.-Ing. Peter Eilts
Herrn Prof. Dr.-Ing. Maurice Kettner (Hochschule Karlsruhe)

zur Annahme empfohlen worden.

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

**Am Mittwoch, 22.04.2026 um 13:00 Uhr,
Niedersächsisches Forschungszentrum Fahrzeugtechnik (NFF)
Institut für Verbrennungskraftmaschinen und Brennstoffzellen (ivb)
Hermann-Blenk-Str. 42, 38108 Braunschweig, Hörsaal (EG)**

Interessierte Personen können sich unter <https://webconf.tu-bs.de/rooms/40a-sdi-6bs-pwf/join>
einwählen, um am Promotionsvortrag teilzunehmen. Bitte beachten Sie, dass der Zugriff aus technischen
und anderen Gründen eingeschränkt sein kann.

Der Vorsitzende der Promotionskommission

Prof. Dr. Ludger Frerichs