



Technische Universität Braunschweig | Institut für Partikeltechnik
Volkmaroderstr. 5 | 38104 Braunschweig | Deutschland

An die Frau Präsidentin
An den Herr Dekan der Fakultät für Maschinenbau

An die Mitglieder der Promotionskommission
Herrn Prof. Dr.-Ing. Klaus Dröder
Herrn Prof. Dr.-Ing. Sven Hartwig
Herrn Dr. Fabian Fischer

An den Kandidaten
Herrn M.Sc. Sören Handtke

und an alle Institute der Fakultät für Maschinenbau

Technische Universität
Braunschweig
Institut für Partikeltechnik

Volkmaroderstr. 5
38104 Braunschweig
Deutschland
Prof. Dr.-Ing. Carsten Schilde

Sekretariat:
Emely Meyer
Tel. +49 (0) 531 391-66542
Fax +49 (0) 531 391-9633
Emely.meyer@tu-braunschweig.de
www.ipat.tu-bs.de

Datum: 29.07.2026

Promotionsverfahren Herrn Handtke,

Herr Handtke hat eine Dissertation mit dem Titel

**„Eignung thermoplastischer Rezyklate für Partikelschäume in dampf-
freien Verarbeitungskonzepten“**

eingereicht. Sie ist von den Referenten

Prof. Dr.-Ing. Klaus Dröder
Prof. Dr.-Ing. Sven Hartwig
Dr. Fabian Fischer

zur Annahme empfohlen worden.

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

Donnerstag, den 20.08.2026 um 09:00 Uhr

Im IWF, Langer Kamp 19b, EG, CIM-Raum, 38106 Braunschweig.

Link zur Online-Übertragung: <https://webconf.tu-bs.de/mat-jyr-2kj-rnx>

Der Vorsitzende der Promotionskommission

C. Schilde

Prof. Dr.-Ing. Carsten Schilde