



## **EINLADUNG**

zu der am Dienstag, 14.05.2024, 10:15 Uhr, als hybride Veranstaltung stattfindenden öffentlichen Verteidigung der Dissertation von

**Herrn M.Sc. Piotr Rzeczkowski**

zur Erlangung des akademischen Grades "Doktoringenieur".

### Thema der Dissertation:

Kleben von hochgefüllten PP/Graphit-Bipolarplatten als alternative Abdichtungsmethode in Brennstoffzellen

### Promotionskommission:

|                  |   |
|------------------|---|
| Vorsitz:         | Prof. Dr. Maik Gude<br>TU Dresden, Institut für Leichtbau und Kunststofftechnik (ILK) |
| Gutachter/innen: | Prof. Dr.-Ing. Sven Wießner<br>TU Dresden, Institut für Werkstoffwissenschaft (IfWW)  |
|                  | Prof. Dr.-Ing. Hans Christian Schmale<br>TU Dresden, Institut für Fertigungstechnik   |
|                  | Prof. Dr. Tim Jüntgen<br>Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden            |
| Prüfer/in:       | Prof. Dr. Markus Stommel<br>TU Dresden, Institut für Werkstoffwissenschaft (IfWW)     |
| Prüfungsfächer:  | Polymerwerkstoffe<br>(Prüfer: Prof. Dr. Markus Stommel)                               |
|                  | Elastomere<br>(Prüfer: Prof. Dr.-Ing. Sven Wießner)                                   |

Das nichtöffentliche Rigorosum findet am Dienstag, dem 14.05.2024 um 08:00 Uhr (Ort: ZEU252, Zeuner-Bau) statt.

Prof. Dr. Maik Gude

Film- und Tonaufnahmen während der Veranstaltung sind nicht gestattet.

Teilnehmende der öffentlichen Verteidigung haben sich bitte dem Anlass entsprechend zu kleiden.

Die Verteidigung findet im ZEU252, Zeuner-Bau statt.

Sofern Sie als Online-Gast an dieser Verteidigung teilnehmen wollen, melden Sie sich bitte bis zum 13.05.2024, unter [promotionsamt.mw@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt.mw@tu-dresden.de) an, Sie erhalten dann die Zugangsdaten am 14.05.2024.

Briefadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
01062 Dresden

Paketadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
Helmholtzstraße 10  
01069 Dresden

Besuchsadresse  
Sekretariat  
George-Bähr-Str. 3c  
Zeuner-Bau, II. OG  
Raum 213

barrierefreier Zugang  
Seiteneingang  
George-Bähr-Str. 3c,  
gekennzeichnete Parkflächen  
im Innenhof

Die TU Dresden ist  
Partner im Netzwerk  
DRESDEN concept





**INVITATION**

to the disputation taking place as a hybrid event on Tuesday, 14.05.2024, 10:15 a.m., of the dissertation by

**Herrn M.Sc. Piotr Rzeczkowski**

to acquire the academic degree "Doktoringenieur".

Title of dissertation:

Kleben von hochgefüllten PP/Graphit-Bipolarplatten als alternative Abdichtungsmethode in Brennstoffzellen

Doctoral committee:

Chair: Prof. Dr. Maik Gude  
TU Dresden, Institute of Lightweight Engineering and Polymer Technology (ILK)

Reviewers: Prof. Dr.-Ing. Sven Wießner  
TU Dresden, Institute of Materials Science

Prof. Dr.-Ing. Hans Christian Schmale  
TU Dresden, Institute of Manufacturing

Prof. Dr. Tim Jüntgen  
Ostbayerische Technische Hochschule Amberg-Weiden

Examiner: Prof. Dr. Markus Stommel  
TU Dresden, Institute of Materials Science

Examination subjects: Polymerwerkstoffe  
(Examiner: Prof. Dr. Markus Stommel)

Elastomere  
(Examiner: Prof. Dr.-Ing. Sven Wießner)

The non-public rigorosum will take place on Tuesday, 14.05.2024 at 08:00 a.m. (place: ZEU252, Zeuner-Building).

Prof. Dr. Maik Gude

Recording of images and sound during the disputation is not allowed.

Participants of the public disputation must dress appropriately for the occasion.

The disputation will take place in ZEU252, Zeuner-Building.

If you would like to take part as an online guest, please contact us by 13.05.2024 via [promotionsamt.mw@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt.mw@tu-dresden.de). You will receive access details on 14.05.2024.

Briefadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
01062 Dresden

Paketadresse  
TU Dresden  
Fakultät Maschinenwesen  
Helmholtzstraße 10  
01069 Dresden

Besuchsadresse  
Sekretariat  
George-Bähr-Str. 3c  
Zeuner-Bau, II. OG  
Raum 213

barrierefreier Zugang  
Seiteneingang  
George-Bähr-Str. 3c,  
gekennzeichnete Parkflächen  
im Innenhof

Die TU Dresden ist  
Partner im Netzwerk  
DRESDEN concept