



## **EINLADUNG**

zu der am Mittwoch, 12.06.2024, 13:00 Uhr, als hybride Veranstaltung stattfindenden öffentlichen Verteidigung der Dissertation von

**Herrn M.Sc. Sajid Naseem**

zur Erlangung des akademischen Grades "Doktoringenieur".

### Thema der Dissertation:

Transition Metal Layered Double Hydroxides (LDHs): Multifunctional Material for Polymers and Energy Applications

### Promotionskommission:

|                    |   |
|--------------------|---|
| Vorsitz:           | Prof. Dr. Cornelia Breitzkopf<br>TU Dresden, Institut für Energietechnik (IET)  |
| Gutachter/innen:   | Prof. Dr.-Ing. Sven Wießner<br>TU Dresden, Institut für Werkstoffwissenschaft (IfWW)<br><br>Prof. Dr. De-Yi Wang<br>IMDEA Materials Institute     |
| Prüfer/in:         | Prof. Dr. Markus Stommel<br>TU Dresden, Institut für Werkstoffwissenschaft (IfWW)   |
| Weiteres Mitglied: | Prof. Dr. Thomas Wallmersperger<br>TU Dresden, Institut für Festkörpermechanik (IFKM)   |
| Prüfungsfächer:    | Hauptfach: Polymerwerkstoffe<br>(Prüfer: Prof. Dr. Markus Stommel)<br><br>Nebenfach: Elastomerwerkstoffe<br>(Prüfer: Prof. Dr.-Ing. Sven Wießner) |

Das nichtöffentliche Rigorosum findet am Mittwoch, dem 12.06.2024 um 10:00 Uhr (Ort: ZEU251, Zeuner-Bau) statt.

Prof. Dr. Cornelia Breitzkopf

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 11.06.2024, unter [promotionsamt.mw@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt.mw@tu-dresden.de) an, Sie erhalten dann die Zugangsdaten am 12.06.2024.

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 Wednesday, 12.06.2024, 01:00 p.m., of the dissertation by

**Herrn M.Sc. Sajid Naseem**

to acquire the academic degree "Doktoringenieur".

### Title of dissertation:

Transition Metal Layered Double Hydroxides (LDHs): Multifunctional Material for Polymers and Energy Applications

### Doctoral committee:

Chair: Prof. Dr. Cornelia Breitzkopf  
TU Dresden, Institute of Power Engineering (IET)

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

Prof. Dr. De-Yi Wang  
IMDEA Materials Institute

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

Committee member: Prof. Dr. Thomas Wallmersperger  
TU Dresden, Institute of Solid Mechanics

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

Nebenfach: Elastomerwerkstoffe  
(Examiner: Prof. Dr.-Ing. Sven Wießner)

The non-public rigorosum will take place on Wednesday, 12.06.2024 at 10:00 a.m. (place: ZEU251, Zeuner-Building).

Prof. Dr. Cornelia Breitzkopf

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 11.06.2024 via [promotionsamt.mw@tu-dresden.de](mailto:promotionsamt.mw@tu-dresden.de). You will receive access details on 12.06.2024.

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

