



E I N L A D U N G

zu der am Mittwoch, 14.01.2026, 11:15 Uhr, als hybride Veranstaltung stattfindenden öffentlichen Verteidigung der Dissertation von

M. Sc. Nils Gerrit Kottke

zur Erlangung des akademischen Grades "Doktoringenieur".

Thema der Dissertation:

Development of an Iodine Compatible Neutralizer

Promotionskommission:

Vorsitz:	Prof. Dr. Harald Pfifer TU Dresden, Institut für Luft- und Raumfahrttechnik (ILR)
Gutachter/innen:	Prof. Dr. Martin Tajmar TU Dresden, Institut für Luft- und Raumfahrttechnik (ILR) Prof. Dr. Hans Leiter Justus-Liebig-Universität Gießen
Prüfer/in:	Prof. Dr. Antonio Hurtado TU Dresden, Institut für Verfahrenstechnik und Umwelttechnik (IfVU)
Weiteres Mitglied:	Prof. Dr. Ronald Mailach TU Dresden, Institut für Strömungsmechanik (ISM)
Prüfungsfächer:	Hauptfach: Elektrische Antriebe (Prüfer: Prof. Dr. Martin Tajmar) Nebenfach: Nukleartechnik (Prüfer: Prof. Dr. Antonio Hurtado)

Das nichtöffentliche Rigorosum findet am Mittwoch, dem 14.01.2026 um 09:30 Uhr (Ort: ZE251, Zeuner-Bau) statt.

Prof. Dr. Harald Pfifer

Film- und Tonaufnahmen während der Veranstaltung sind nicht gestattet.

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

Diese Einladung ist nur gültig, wenn während der Auslagefrist der Dissertation keine Einwände erhoben werden.

Die Verteidigung findet im ZE252, Zeuner-Bau statt.

Sofern Sie als Online-Gast an dieser Verteidigung teilnehmen wollen, melden Sie sich bitte bis zum 13.01.2026, unter promotionsamt.mw@tu-dresden.de an, Sie erhalten dann die Zugangsdaten am 14.01.2026.

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, 14.01.2026, 11:15 a.m., of the dissertation by

M. Sc. Nils Gerrit Kottke

to acquire the academic degree "Doktoringenieur".

Title of dissertation:

Development of an Iodine Compatible Neutralizer

Doctoral committee:

Chair:	Prof. Dr. Harald Pfifer TU Dresden, Institute of Aerospace Engineering (ILR)
Reviewers:	Prof. Dr. Martin Tajmar TU Dresden, Institute of Aerospace Engineering (ILR) Prof. Dr. Hans Leiter Justus-Liebig-Universität Gießen
Examiner:	Prof. Dr. Antonio Hurtado TU Dresden, Institute of Process Engineering and Environmental Technology (IfVU)
Committee member:	Prof. Dr. Ronald Mailach TU Dresden, Institute of Fluid Mechanics (ISM)
Examination subjects:	Hauptfach: Elektrische Antriebe (Examiner: Prof. Dr. Martin Tajmar) Nebenfach: Nukleartechnik (Examiner: Prof. Dr. Antonio Hurtado)

The non-public rigorosum will take place on Wednesday, 14.01.2026 at 09:30 a.m. (place: ZEU251, Zeuner-Building).

Prof. Dr. Harald Pfifer

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

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

This invitation is only valid if no objections are raised during the period for displaying the thesis.

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

If you would like to take part as an online guest, please contact us by 13.01.2026 via promotionsamt.mw@tu-dresden.de. You will receive access details on 14.01.2026.

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

