

Technische Fakultät | Martensstraße 5a, 91058 Erlangen

An

- die Hochschullehrer/-innen der Fakultät
- Herrn Prof. Dr.-Ing. Hahn, LS EAM
- Herrn Prof. Dr. März, LS LEE
- Herrn apl. Prof. Dr. Rabenstein, LS LMS
- Herrn Prof. Dr.-Ing. Wensing, Professur für Fluidsystemtechnik
- Herrn Maximilian Schiedermeier

**Promotionsbüro**

Martensstraße 5a, 91058 Erlangen  
Ansprechpartner/-in: Claudia Schwinn  
Telefon +49 9131 85-28100  
Fax +49 9131 85-27831  
tf-promotionsbuero@fau.de  
www.tf.fau.de

Ihr Zeichen: ztoqm

Erlangen, den 21.11.2025

**Promotionsverfahren von Herrn Maximilian Schiedermeier**  
**Einsetzung der Prüfungskommission und Einladung zur mdl. Promotionsprüfung**  
Betreuende Institution / Lehrstuhl: Leistungselektronik

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Rahmen seines Promotionsverfahrens hält Herr Maximilian Schiedermeier

**Zeit: 05.12.2025, 8:30 Uhr**

**Ort: Hans-Georg-Waeber-Saal, HGW, Schottkystraße 10, 91058 Erlangen**

einen halbstündigen wissenschaftlichen Vortrag mit dem Thema: „**Untersuchungen zur Zwischenkreisbelastung durch Mehrfach-Inverter in Traktionsanwendungen**“. Dem Vortrag schließt sich eine Diskussion von 15 Min. an. Vortrag und Diskussion sind öffentlich. Danach folgt eine nicht öffentliche Disputation von 45 min. Dauer.

Als Mitglieder der Prüfungskommission werden eingesetzt:

Prof. Dr.-Ing. Hahn

Prof. Dr. März

apl. Prof. Dr. Rabenstein

Prof. Dr.-Ing. Wensing

Vorsitzende/-r

1. Gutachter/-in

2. Gutachter/-in

weiteres prüfungsberechtigtes Mitglied

Die Prüfung findet nur statt, wenn die Auslage ohne Einwände beendet wurde und die Prüfungskommission komplett anwesend ist.

Mit freundlichen Grüßen

gez. Graichen

Prof. Dr.-Ing. Knut Graichen

Studiendekan der Technischen Fakultät