

Technische Fakultät | Martensstraße 5a, 91058 Erlangen

An

- die Hochschullehrer/-innen der Fakultät
- Herrn Prof. Dr. Heiß, LS WW 6
- Herrn Prof. Dr. Brabec, LS WW 6
- Herrn Prof. Dr. Tress, Zurich University of Applied Science
- Herrn Prof. Dr. rer. nat. Paetzold; Karlsruhe Institute of Technology
- Herrn Prof. Dr. Bachmann, LS Chemistry of thin film materials
- Herrn Zijian Peng

Promotionsbüro

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

Ihr Zeichen: hburq

Erlangen, den 05.12.2025

Promotionsverfahren von Herrn Zijian Peng

Einsetzung der Prüfungskommission und Einladung zur mdl. Promotionsprüfung

Betreuende Institution / Lehrstuhl: Materialien der Elektronik und der Energietechnologie

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Rahmen seines Promotionsverfahrens hält Herr Zijian Peng

Zeit: 18.12.2025, 15:00 Uhr

Ort: Seminarraum, 1.18, 1. OG, Immerwahrstraße 2, 91058 Erlangen

einen halbstündigen wissenschaftlichen Vortrag mit dem Thema: „**Comprehensive Analysis of Energy Loss Mechanisms in Perovskite Solar Cells under Accelerated Photo-thermal Ageing**“. 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. Heiß
Prof. Dr. Brabec
Prof. Dr. Tress

Prof. Dr. rer. nat. Paetzold (**Teilnahme per Videokonferenz**)
Prof. Dr. Bachmann

Vorsitzende/-r

1. Gutachter/-in

2. Gutachter/-in

3. 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