



TUBAF

Die Ressourcenuniversität.
Seit 1765.

**Fakultät für Werkstoffwissenschaft und
Werkstofftechnologie / Institut für Werkstofftechnik
Professur für Werkstofftechnik**
Prof. Dr.-Ing. habil. Horst Biermann
Institutsdirektor

TU Bergakademie Freiberg · 09596 Freiberg

Professoren und Mitarbeiter sowie
Studierende des IWW und IWT

Bearbeiterin: PD Dr.-Ing. habil. Anja Weidner
Gebäude/Raum: Haus Metallkunde / 113
Telefon: 03731 39-2124
E-Mail: weidner@ww.tu-freiberg.de

Ihr Zeichen:
Unser Zeichen:
Datum: 08.10.2024

Einladung Spezialseminar

Termin: Montag (ungerade Woche), 14:30–16:00 Uhr,
Hörsaal Metallkunde MET-2065

Teilnehmer: Studenten 8. WWT-WW, 8. WWT-Wst, 8. WiW-WSN, 1. MWIW-WT-WT
sowie Mitarbeiter und Gäste

Termin	Referent	Einrichtung	Thema
21.10.2024	Prof. Frank Mücklich	Universität Saarbrücken	Über biomimetisch strukturierte Meta-Oberflächen - und warum wir diese auch ins All schicken
04.11.2024	Assoc. Prof. Jozef Bednarčík	P.J. Šafárik University in Košice	Materials research with high-energy synchrotron radiation
18.11.2024	Prof. Dr. Holger Kersten	Christian-Albrechts-Universität zu Kiel	Nicht-konventionelle Diagnostik zur Charakterisierung von Prozessplasmen
02.12.2024	Prof. Andreas Undisz	TU Chemnitz	Early oxidation stages of Cr-containing alloys

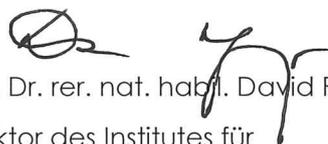
16.12.2024	Dr. Steffen Neumeier	Universität Erlangen-Nürnberg	Härtungsmechanismen in Superlegierungen
13.01.2025	Dr. Bernd Schönbauer	Universität für Bodenkultur Wien	Defect sensitivity and fatigue strength prediction in the high and very high cycle fatigue regime
27.01.2025	Prof. Wolfgang Pantleon	DTU, Dänemark	Tungsten-based materials for plasma-facing components of future fusion reactors

Freiberg, den 07.10.2024



Prof. Dr.-Ing. habil. Horst Biermann

Direktor des Institutes für
Werkstofftechnik



Prof. Dr. rer. nat. habil. David Rafaja

Direktor des Institutes für
Werkstoffwissenschaft