

NEUE METALLISCHE WERKSTOFFE – VOM IMPLANTAT ZUM WERKZEUG



Werde Teil der Lösung

11.09.2026 9⁰⁰–12⁰⁰
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK, WINKLERSTR. 3, 09599 FREIBERG
HÖRSAAL UBH-0204
TU Bergakademie Freiberg

Metallische Werkstoffe bilden die Grundlage zahlreicher Technologien für verschiedene Industriezweige - von der Medizintechnik bis hin zum Fahrzeugbau. Der Vortrag zeigt, warum neue Legierungen entwickelt werden und welche Rolle dabei moderne Herstellungs- und Charakterisierungsmethoden spielen. Anhand ausgewählter Beispiele wird deutlich, wie maßgeschneiderte Werkstoffe dazu beitragen, technische Herausforderungen der Zukunft zu lösen.

- Eröffnung und Einführung
- Vortrag: Prof. Dr. J.Hufenbach
- Pause
- Vortrag: Katja Palm | SAXONIA Galvanik GmbH
- 3D-Praktikum
- Mittagessen in der Neuen Mensa