OTTO VON GUERICKE UNIVERSITÄT MAGDEBURG

CMS EGOTEC INFORMATIONSPORTAL

Expertenprofil

- Legierungskonzeption für metallische Hochtemperaturwerkstoffe
- Biokompatible refraktärmetallbasierte Werkstoffe
- Mechanische Eigenschaften von metallischen und intermetallischen Werkstoffen
- Kriechphänomene mehrphasiger Hochtemperaturwerkstoffe
- Versagensmechanismen von metallischen Werkstoffen
- Mechanisches Legieren von metallischen Pulvern und intermetallischen Verbindungen
- Pulvermetallurgische Herstellung von einphasigen und mehrphasigen Werkstoffen
- Wärmebehandlungen und Oxidationsversuche
- Erstarrungsphänomene hochschmelzender metallischer Werkstoffe

Forschungsportal
- Expertenprofil
- Kooperationen
- Presse
- Projekte
- Publikationen
- Serviceangebot
- Vita