

Forschung für eine nachhaltige Stoff- und Energiewirtschaft



TECHNISCHE UNIVERSITÄT
BERGAKADEMIE FREIBERG
Die Ressourcenuniversität. Seit 1765

Die TU Bergakademie Freiberg richtet sich als Ressourcenuniversität bei Forschung und Lehre unter anderem daran aus, wie ein verantwortungsvoller Umgang mit den endlichen Ressourcen dieser Erde zu bewerkstelligen ist. Mit den Ingenieur-, Natur-, Geo-, Material- und Wirtschaftswissenschaften vereint die Universität alle Bereiche der modernen Rohstoffforschung im Grundlagenbereich und der anwendungsorientierten Forschung. Als Technische Universität verfügt die TU Bergakademie über ein einzigartig Profil als Ressourcenuniversität mit exzellenter Kompetenz auf dem Gebiet der nachhaltigen Rohstoff- und Energiewirtschaft sowie der Kreislaufwirtschaft der Materialien und Werkstoffe.

Vier Kernfelder Geo, Material & Werkstoffe, Energie und Umwelt geben der Universität ihr einzigartiges Profil, das es ihr ermöglicht, ganzheitliche Forschungsansätze mit Praxisrelevanz zu realisieren. Um die ökonomischen und ökologischen Herausforderungen des 21. Jahrhunderts anzugehen, forschen die sechs Fakultäten der Universität fächerübergreifend an Alternativen für Rohstoffgewinnung, Energietechniken, Werkstoffen und Recyclingverfahren. Gemeinsam mit nationalen und internationalen Partnern werden moderne Technologien und Verfahren für einen verantwortungsvollen Umgang mit den endlichen Ressourcen entwickelt.

English

Being a University of Resources, the TU Bergakademie - focuses comprehensively on securing the supply of natural resources along the entire added value chain. It covers the spectrum from the exploration for new deposits, the low impact, environmentally sound extraction of the raw materials as well as the development of alternative energy technologies and efficient materials right to the recycling process.

Kontakte und Ansprechpartner

Technische Universität Bergakademie Freiberg

Dezernat Studium und Forschung Dr. Katja Schurig

Akademiestraße 6 • 09599 Freiberg

Telefon: +49 3731 394028 • Fax: +49 3731 393741

› Katja.Schurig@zuv.tu-freiberg.de (mailto:Katja.Schurig@zuv.tu-freiberg.de) › (mailto:Katja.Schurig@zuv.tu-freiberg.de)

› <https://tu-freiberg.de/> (https://tu-freiberg.de/)

Aktuelles

**Hochschule Anhalt als institutionelles Mitglied im
Messearbeitskreis Wissenschaft (MAK)
aufgenommen**

MEDICA und COMPAMED: Medizintechnik-Business

**profitiert vom starken internationalen
Besucherspruch – Mit dabei innovative
Medizintechnik aus Sachsen-Anhalt und Thüringen**

**Das “Artificial Intelligence Lab (AILab)” goes
Hannovermesse 2023**

Medica mit großer Fülle an Neuheiten

**Hannover Messe 2022: Gelungener Auftakt mit
Signalwirkung**

[› weitere...](#)

An einer Messe teilnehmen

Interessieren Sie sich für eine Teilnahme an einer der
Messen, dann können Sie telefonisch oder per Mail mit
uns Kontakt aufnehmen oder alternative auch über unser
Online-Formular eine Anfrage schicken

[› Anmelden/Anfrage online stellen](#)

Messeprogramm

Grüne Woche Berlin 2024

didacta 2024

Hannover Messe 2024

Rapid.Tech 3D 2024

ACHEMA 2024

[› weitere...](#)