


Einladung

2. SÄCHSISCHE ROHSTOFFKONFERENZ

Sehr geehrte Damen und Herren,

das Sächsische Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr sowie die TU Bergakademie Freiberg laden Sie herzlich zur 2. Sächsischen Rohstoffkonferenz ein, die am **16. Januar 2025 von 09:00 bis 16:00 Uhr im Veranstaltungssaal „Alte Mensa“, Peterstraße 5, 09599 Freiberg**, stattfinden wird.

Im Rahmen der Rohstoffkonferenz werden in Vorträgen aus Politik, Wissenschaft und Wirtschaft verschiedenste Aspekte der Rohstoffsituation, Strategien, innovativen Nutzungen und potenziellen neuen Rohstoffquellen beleuchtet. Darüber hinaus wird ausreichend Zeit für Diskussionen und persönlichen Austausch zur Verfügung stehen. Die Konferenz widmet sich den Themen der Primärrohstoffgewinnung, den nachwachsenden Rohstoffen aus Agroforstsystemen sowie der Kreislaufwirtschaft und dem Recycling. Das Programm der Konferenz finden Sie im Anhang.

Bitte melden Sie sich online bis spätestens 14. Januar 2025 über das Formular auf der Webseite tu-freiberg.de/events/2-saechsische-rohstoffkonferenz an.

Wir freuen uns darauf, gemeinsam mit Ihnen Technologien und Strategien für eine nachhaltige und zukunftsfähige Rohstoffversorgung zu diskutieren und den Dialog zwischen den verschiedenen Akteuren zu stärken.

Mit freundlichen Grüßen

gez.
Prof. Dr. Klaus-Dieter Barbknecht
Rektor
TU Bergakademie Freiberg

gez.
Martin Dulig
Sächsischer Staatsminister
für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr

2. Sächsische Rohstoffkonferenz

Termin	16.01.2025
Tagungsort	Alte Mensa, Petersstr. 5, Freiberg

9:00 – 10:00 Uhr Grußworte / Fachvorträge Ministerien

Grußwort	Prof. Dr. Klaus-Dieter Barbknecht, Rektor TU Bergakademie Freiberg
Grußwort	Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr
Grußwort	Sächsisches Staatsministerium für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft (angefragt)

10:00 – 11:20 Uhr Primärrohstoffgewinnung

	Moderation Prof. Dr. Bernhard Cramer
Lithiummarkt 2030 „Eine europäische Perspektive“	Michael Schmidt, Deutsche Rohstoffagentur (DERA)
Lithium-Gewinnung am Oberrhein	Andreas Tschauder, Direktor Landesamt für Geologie und Bergbau Rheinland-Pfalz
Lithium im Erzgebirge – im Spannungsfeld zwischen CRMA und regionalen Interessen und Betroffenheiten	Marco Uhlig, Geschäftsführer Zinnwald Lithium GmbH

11:20 – 11:40 Uhr Kaffeepause

11:40 – 13:00 Uhr Nachwachsende Rohstoffe

	Moderation Ralph Weidner
Multifunktionale Landnutzung als historische, aktuelle und innovative Bewirtschaftungsform zur Produktion nachwachsender Rohstoffe	Dr. Mario Marsch, Abteilungsleiter Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Nachwachsende Rohstoffe aus dem Zusammenspiel von Landwirtschaft (Agroforstsysteme), Regionalplanung (Geopark Porphyryland) und Kommune (Wurzener Landwerke)	Thomas Pöge / Andreas Lau, Bürgermeister Gemeinde Thallwitz / Landwirt der Region
Regionale Wertschöpfung durch Mehrnutzungsland- schaften und Agroforstsysteme – aktuelle Entwick- lungen der Stoffstrom- und Kreislaufwirtschaft	Prof. Dr. Peter Heck, Direktor Institut für angewandtes Stoffstrommanagement (IfaS)

13:00 – 14:00 Uhr Mittag

14:00 – 15:20 Uhr Kreislaufwirtschaft / Recycling

	Moderation Prof. Dr. Klaus-Dieter Barbknecht
KI in der Kreislaufwirtschaft	Prof. Dr. Holger Lieberwirth, Direktor Institut für Aufbereitungsmaschinen und Recyclingsystem- technik (IART), TU Bergakademie Freiberg
Zirkuläres Bauen – Voraussetzungen, Potenziale sowie Beispiele für die kreislauffähige Bauwirtschaft	Prof. Dr. Anika Möcker, Direktorin Institut für Nachhaltigkeits- und Immobilienmanagement (INIM), Hochschule Mittweida
CircEcon – Sortierung von Kunststoffen	Prof. Dr. Jens Friedrich, Direktor Zittauer Institut für Verfahrensentwicklung, Kreislaufwirtschaft, Oberflächentechnik, Naturstoffforschung (ZIRKON), Hochschule Zittau/Görlitz

15:20 – 15:45 Uhr Conclusions

Tagungsgebühr	70 Euro (Studierende kostenlos)
---------------	---------------------------------