



TUBAF

Die Ressourcenuniversität.
Seit 1765.

KOSTBARKEITEN DES MANSFELDER BERGBAUS

10.4.2025 – 31.3.2026



Foyer der Geowissenschaftlichen Sammlungen
TU Bergakademie Freiberg, Werner-Bau,
Brennhausgasse 14
Mo. bis Do.: 9 – 12 und 13 – 16 Uhr

Titelbild: Quarz (Var. Bergkristall) auf Dolomit; Thomas-Müntzer-Schacht,
Sangerhausen, Mansfeld-Südharz, Sachsen-Anhalt
Lagerstättensammlung TUBAF, Inv.-Nr.: LaSa69629, Bildbreite 6 cm
Foto: Susanne Baldauf
© 2025 Geowissenschaftliche Sammlungen TU Bergakademie Freiberg



SONDERAUSSTELLUNG

EINLADUNG

Liebe Freunde der Geowissenschaftlichen Sammlungen,

im Jahr 2018 erhielten wir vom Ehrenbürger der TU Bergakademie Freiberg, Herrn Siegfried Flach aus Damme, eine mehr als 400 Stücke umfassende Sammlung aus dem Revier Mansfeld-Sangerhausen.

Neben einer Vielzahl von Kupferschieferproben mit Erzlinealen aus Bornit, Chalkopyrit oder Chalkosin aus verschiedenen Schächten und oft mit genauen Fundpunktangaben sind auch einige seltene Stücke in der Sammlung vorhanden.

Ab dem 10. April 2025 präsentieren die Geowissenschaftlichen Sammlungen ausgewählte Exponate und laden Sie ganz herzlich

ZUR ERÖFFNUNG DER SONDERAUSSTELLUNG „KOSTBARKEITEN DES MANSFELDER BERGBAUS“

ein.

Anlässlich dieser Eröffnung findet am
10. April 2025 um 17.00 Uhr ein Kolloquium
im Großen Hörsaal des A.-G.-WERNER-Baus statt.

Grußwort

Prof. Dr. Klaus-Dieter Barbknecht, Rektor der TU Bergakademie Freiberg

Aktuelles

Dipl.-Min. Andreas Massanek, Geowissenschaftliche Sammlungen

Kurzer Abriss der Geschichte des Mansfelder Kupferschieferbergbaus

Dipl.-Geol. Sven Bauer, Geoconsult Deutschland GmbH, Berlin

Eine Frage der Zeit – die Metallogenese des europäischen Kupferschiefers Prof. Dr. Gregor Borg, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg **Kupferschiefer im Mansfelder und Sangerhäuser Revier – Strukturwandel und neue Impulse für die Rohstoffforschung** M.Sc. Nico Kropp, M.Sc. Christian Lohmann, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

Im Anschluss an die Vorträge führen Dr. Christin Kehr
und Dr. Birgit Gaitzsch durch die Sonderausstellung.

Mit herzlichem Glück Auf!



**Prof. Dr.
Gerhard Heide**

Direktor der
Geowissenschaftlichen
Sammlungen



**Dipl.-Min.
Andreas Massanek**

Geschäftsführer der Geowissenschaftlichen Sammlungen
Kustos der Mineralogischen
Sammlungen



Dr. Christin Kehr
Kustodin der Lagerstätten- und
Petrologischen Sammlung