

Aufruf zur Einreichung von Beiträgen
Call for Papers – bis 15.03.2025



UMWELT, ENERGIE und ROHSTOFFE 2025

Energiewende und
Rohstoffversorgung –
Status Quo und Perspektiven

10.-12. September 2025, Erfurt

<https://energie-und-rohstoffe.org/>



TUBAF
Die Ressourcenuniversität.
Seit 1765.



Es ist rund zwei Jahre her, als die Meldung über eine Zeitenwende in der Energieversorgung der Bundesrepublik Deutschland die Runde machte. Heimische Lagerstätten in Deutschland und der EU sollten stärker in den Blick genommen werden, um die Abhängigkeit von Importen zu verringern und die Energiewende zu forcieren.

Wo stehen wir heute? Sind Ziele und Erwartungen realistisch? Nach 2 Jahren ist ein guter Zeitpunkt für eine Standortbestimmung gekommen. Die alle 2 Jahre stattfindende wissenschaftliche Fachtagung „Umwelt, Energie und Rohstoffe“ des Deutschen Markscheider-Vereins (DMV) wird sich unter anderem diesem Thema widmen.

Die Tagung wird vom 10. bis 12. September 2025 in Erfurt ausgerichtet. Das Markscheidewesen ist die Fachrichtung, die die Rohstoffgewinnung von der Exploration über die Gewinnung bis zur Verwahrung und Nachsorge begleitet. Der fachliche Austausch über neueste Technologien, die Weitergabe wissenschaftlicher Erkenntnisse stehen dabei genauso im Fokus der Tagung wie Beispiele aus der Praxis.

Organisatoren sind der DMV und das Institut für Markscheidewesen und Geodäsie der Technischen Universität Bergakademie Freiberg. Dieses hat auch durch Prof. Dr. Jörg Benndorf die wissenschaftliche Leitung übernommen.

Tagungsschwerpunkte im Detail sind:

- Trends in Rohstoff- und Energiewirtschaft
- Rohstoffe für die Energiewende
- Entwicklungen und Innovationen im Markscheidewesen
- Modellierung und Monitoring bergbauinduzierter Folgen
- Digitalisierung und Künstliche Intelligenzen
- Entwicklungen im Bergrecht
- Lehre, Ausbildung und Nachwuchsgewinnung

Über Ihren interessanten Vortrag freuen wir uns sehr.

Bitte senden Sie ihn **bis 15. März** mit Angabe des Titels, der Autor/innen sowie einer Zusammenfassung (bis ca. 300 Wörter) per E-Mail an die Adresse: UEuR2025@TU-Freiberg.de

