

Programm

Anlässlich des 75-jährigen Jubiläums der Montanarchäologie am Deutschen Bergbau-Museum Bochum

Auf den Spuren der Rohstoffe

Standortbestimmung Montanarchäologie

02.–04. Dezember 2026

DEUTSCHES
BERGBAU-MUSEUM
BOCHUM

ReForm
Resources in Transformation

Anlässlich des 75-jährigen Bestehens der montanarchäologischen Forschung am Deutschen Bergbau-Museum Bochum laden wir Montanarchäolog:innen, Forschende zu Geo-Ressourcen und angrenzenden Fachbereichen sowie Kolleg:innen aus der Denkmalpflege und Ehemalige zu einer Rückschau auf die Geschichte der Montanarchäologie sowie der Standortbestimmung und dem Ausblick auf zukünftige Ausrichtung des Fachs.

Als Leibniz-Forschungsmuseum für Georessourcen versteht sich das Deutsche Bergbau-Museum als Teil einer immer weiter wachsenden Forschungscommunity: Mit neuen Methoden und Forschungsansätzen aus vielen einzigartigen Perspektiven hat sich die Montanarchäologie seit ihren Anfängen von Grund auf verändert. Aus einer Bergbauarchäologie entstand eine interdiziplinäre und internationale Wissenschaft. Die Verknüpfung dieser Perspektiven und das gemeinsame Gestalten der Ausrichtung des Fachs soll im Zentrum dieser Tagung stehen.

Das Programm spannt den Bogen von den Erinnerungen an 75 Jahre Montanarchäologie in Bochum über die Zukunft und Aufgaben der Montanarchäologie bis hin zu aktuellen Forschungsprojekten. In mehreren Workshops wird der Austausch über aktuelle Methoden angeboten. Zum Abschluss wird der Umgang mit digitalen Forschungsdaten thematisiert und der Service Georesources in Human History (GeoHist) präsentiert.

Im Anschluss an die Tagung wird eine Exkursion zum frühneuzeitlichen Eisenbergwerk „Wolfskuhle“ in Remscheid angeboten. *(Leider mittlerweile alle Plätze belegt!)*

Anmeldung und Programm unter:

www.bergbaumuseum.de/forschung/montanarchaeologie

Anmeldeschluss für die Tagungsteilnahme ist der 06.11.2026.
Es fallen keine Teilnahmegebühren an.

Tagungssprachen sind Englisch und Deutsch.



02.12.2026 - 75 Jahre Montanarchäologie

DBM Auditorium

Begrüßung
13:00 Uhr

Erinnerungen an 75 Jahre Montanarchäologie
14:30-16:30 Uhr

Zukunft und Aufgaben der Montanarchäologie
17:00-18:30 Uhr

„... und trinken Schnaps“ - geselliger Abend
ab 18:30 Uhr

03.12.2026 - Was erforschen wir?

DBM/Haus der Archäologien

Aktuelle Forschungsprojekte
09:00-12:30 Uhr
13:30-17:00 Uhr

Postersession
17:00-18:00 Uhr

Festvortrag
18:00-19:00 Uhr

Empfang
19:00 Uhr



04.12.2026 - Wie forschen wir?

DBM/Haus der Archäologien/hybrid

Aktuelle Forschungsprojekte
09:00-10:30 Uhr

Von der digitalen Grabung zum digitalen Datendienst
11:00-13:00 Uhr

Exkursion: Eisenbergwerk Wolfskuhle
14:00 Uhr

02.12.2026 - 75 Jahre Montanarchäologie in Bochum
Auditorium Deutsches Bergbau-Museum Bochum

Programm

75 Jahre Montanarchäologie

13:00: **Begrüßung**
Sunhild Kleingärtner, Thomas Stöllner, Michael Weberink

14:30: **Geschichte der Montanarchäologie**
Gert Goldenberg

15:00: **Archaeometallurgy as a key discipline within Archaeometry**
Thilo Rehren

15:30: **Mining Archaeology in the 21st Century: A discipline between the archaeological fields**
Thomas Stöllner

16:00: **How the Past is Never Over. SDGs, IPCC and the Present and Future of Mining- & Resource-Archaeology**
Aydin Abar

16:30: **Pause**

17:00: **Erfassen – Erforschen – Bewahren: Stand und Perspektiven der Montanarchäologie in Deutschland**
Christiane Hemker

17:30: **Vom gebrochenen Stein zur Montanarchäologie. Geschichte, Aufgaben und Potenziale archäologischer Steinbruchforschung**
Natalia Toma

18:00: **Vom Heißluftballon zum 3D-Modell**
Gabriele Körlin, Gero Steffens

18:30: **Geselliger Abend im Kumpels**

03.12.2026 - Was erforschen wir?

Deutsches Bergbau-Museum Bochum / Haus der Archäologien

	Gesteine, Pigment & Schmucksteine	Metallerzbergbau
09:00:	**Prehistoric Flint Mining in Europe. History of research and new perspectives** Françoise Bostyn	**„40 years of Digging“: the Early Mines Research Group‘s investigations of the ancient metal mines of Britain** Simon Timberlake
09:30:	**Neue Forschungen zum Neolithischen Hämatit-Bergbau im Südschwarzwald** Hanna Arndt	**Aktuelle Forschungen zum prähistorischen und historischen Zinnbergbau im Erzgebirge** Christiane Hemker, Matthias Schubert
10:00:	**Prehistoric Quarry Development Across Three Tectonic Cycles: Petrofabric Constraints on Stone-Tool Manufacture and Production Systems, and Their Relationship To Cultural Evolution Across The Appalachians** Philip La Porta, Margaret LaPorta, Scott Minchak	**Tin mining in environmental archives: Geochemical and palynological investigations of peatlands in the Erzgebirge** Daniel Berger, Thilo Kappelmeyer, Michael Brauns, Michael Peters, Ken Massy, Matthias Schubert, Christiane Hemker
10:30:	**Pause**	
11:00:	**Prehistoric Flint Mining in Poland: Past, Present and Future Research** Dagmara Werra	**Prähistorischer Kupferbergbau in den Kitzbüheler Alpen: Neue montanarchäologische Fundstellen aus Jochberg (Nordtirol)** Roman Lamprecht, Marcus Staudt, Bianca Zerobin, Gert Goldenberg
11:30:	**Mapping a quarrie-landscape. Dacite mining complex from Zacapu lake Basin, Michoacan Mexico** Osiris Quesada-Ramírez, Grégory Pereira	**Late Bronze Age Copper Mining in Southern Iberia and Its Implications for Long-Distance Metal Exchange** Mark Hunt-Ortiz, Johan Ling, Zofia Stos-Gale, Marta Díaz-Guardamino, Juan Latorre-Riuz
12:00:	**Montanarchäologische Forschungen zum Granatbergbau im Zillertal im 19. Jahrhundert** Gert Goldenberg & Bianca Zerobin	**Vitriols in Cyprus: mining or mineral “cultivation”? Evidence from ancient sources and fieldwork** Angela Celauro, Alexander Maass
12:30:	**Mittagspause**	

03.12.2026 - Was erforschen wir?

Deutsches Bergbau-Museum Bochum / Haus der Archäologien

Minerale & Steinbrüche

13:30: **Steine und Erden – Römische Industriereviere in der Eifel**
Angelika Hunold, Holger Schaaff

14:00: **Archaeological and Archaeometric Research on Turquoise from Central Eurasia**
Mariana Castro

14:30: **Die Bedeutung von Stein als Rohstoff zum Bauen für westgriechische Siedlungen: Geoarchäologische Untersuchungen im antiken Akragas (Sizilien)**
Florian Birkner

Eisen & Salz

Material evidence of metallic Zinc and Ofen-galmei from a late medieval–early modern slag heap in Bredelem (Innerste Valley, Harz)
Angela Celauro, Thilo Rehren, Georg Drechsler

Iron and Salt in Mining Archaeological Research: Challenges and Opportunities for Gaining Insights into the Later Prehistoric Periods in Europe
Thomas Stöllner

Salzbergwerke – einzigartige historische Quellen
Hans Reschreiter

15:00: Pause

15:30: **Die Spur der Steine**
Meinrad Pohl

16:00: **Medieval soft stone quarries in Madagascar: transfer of techniques and local developments**
Vincent Serneels, Christoph Nitsche

16:30: **Kohlenarchäologie – Neue Montan-archäologische Forschungen zum frühen Steinkohlebergbau im Ruhrgebiet**
Jennifer Garner

Worn, Reused, Repurposed – Iron Age textile finds from the Dürrnberg salt mine, Hallein
Ronja Lau

Ancient Iron Mining and Smelting in the Southern Lake Urmia Basin, NW Iran
Salah Salimi, Nima Nezafati, Florian Janoscha Kreppner

Organisation of Iron Production in the Area of the Oppidum of Titelberg During the Second Half of the 1st Century BC
Iliya Hadzhipetkov, Ivan Stepanov, Catherine Gaeng, Jeannot Metzler, Romain Bohr, Michael Brauns

17:00: **Postersession**

18:00: **“Montanarchäologie - what is the relevance of Mining Archaeology to our understanding of the past”?**
Mark Pearce

19:00 **Empfang im HDA**

04.12.2026 - Wie forschen wir?

Deutsches Bergbau-Museum Bochum / Haus der Archäologien

		Gold
09:00:	**Eine Früh- bis Hochmittelalterliche Montanregion im Mittleren Albvorland am Übergang von der Rennofentechnik zur Roheisentechnologie** Guntram Gassmann	**The Roman Gold Mine at Cătălina Monulești (Lety massif, Roșia Montană, Romania)** Beatrice Cauuet
	Silber & Buntmetall	
09:30:	**Mining, Ore Processing and Silver Production in Ancient Laurion: New Archaeological and Archaeometric Perspectives** Frank Hulek	**Gold für Rom - Die Aurariae Dacicae** Peter Thomas
10:00:	**Hochmittelalterliche Bergbauregion Almerich im Siegerland** Manuel Zeiler	**Tracing Ancient Gold, Arsenic, and Mercury Mining in the Takab Region, Northwestern Iran** Nima Nezafati, Morteza Momenzadeh, Mohammad Rahim Sarraf, Kourosh Shabani

10:30: Pause

11:00: **Problematiken digitaler Daten in der Montanarchäologie**
Georg Drechlser

11:45: **Vorstellung der Dienste GeoHist, TerraLID und Timna Valley Wikibase Project**
Mitja Musberg, Katrin Westner, Erez Ben-Yosef

12:30: **Hybrider Workshop:**
Diskussion um gemeinsame Schnittstellen der Montanarchäologie -
Auftakt für eine Temporary Working Group (mit open end)

13:00: **Mittagspause**

14:00: **Exkursion zum Eisenbergwerk Wolfskuhle**



Anreise:

Deutsches Bergbau-Museum Bochum
Am Bergbaumuseum 28 & 31, 44791 Bochum.
Anreise über Bochum Hbf, weiter mit der U35
bis Haltestelle „Deutsches Bergbau-Museum“.

Unterkunft:

In fußläufiger Entfernung liegt das Garner Hotel Bochum.
Wir empfehlen eine frühzeitige Buchung;
eine begrenzte Anzahl an Zimmern ist vorreserviert.

Ansprechpartner: Sarah Bock M.A., Dr. Jennifer Garner, Dr. Gabriele Körlin, Mitja Musberg M.A., Prof. Dr. Thomas Stöllner

Kontakt: 75jahremoar@bergbaumuseum.de.

Deutsches Bergbau-Museum Bochum
Am Bergbaumuseum 28
44791 Bochum

ReForm
Resources in Transformation