



*Sachtleben Bergbau  
Verwaltungs-GmbH*

# **3. Meggener Rohstofftage**

**13. – 15. September 2017**

**Lennestadt-Meggen  
Sauerland Pyramiden**

**Veranstalter: BDG Berufsverband Deutscher Geowissenschaftler e.V. und die Bildungsakademie e.V. mit Tracto-Technik GmbH & Co. KG und Sachtleben Bergbau Verwaltungs-GmbH**

**Mittwoch, 13. September 2017**

9:30 bis 17:00 Uhr

**Seminar**

**Von der Exploration zur Machbarkeitsstudie**

***Optimale Methodik und Praktiken bei der Probenahme, Qualitätskontrolle  
und Bewertung von Lagerstätten***

**From Exploration to Feasibility – Best practice methods in Sampling,  
Quality Control and Evaluation**

Referent: EurGeol. Benedikt Steiner, [XPLORE.GLOBAL](http://XPLORE.GLOBAL), Großbritannien

**Zielgruppe:** Der Workshop richtet sich an Geowissenschaftler, die nach internationalen Kriterien Rohstoffe und Rohstoffprojekte bewerten. Die Workshops sind als Fortbildungskurse für **European Geologists** anerkannt und finden in englischer Sprache statt.

Um das hohe Workshopniveau zu halten, ist die Teilnehmerzahl begrenzt.

Am Abend der Workshops sind die Teilnehmer zu einer Besichtigung des Museums Sicilia-Schacht der stillgelegten Grube Meggen mit anschließendem Grillen und Umtrunk eingeladen.



*Training course endorsed by the  
European Federation of Geologists*

**Donnerstag, 14. September 2017**

9:00 – 17:00 Uhr

**Conference Day**

**Mineralische Rohstoffe / Mineral Commodities**

Jahrestreffen des BDG-Forums der Rohstoffgeologen und der European Geologists

- **United Nations Framework Classification (UNFC): The tool to support resource regeneration in the minerals sector** (Harikrishnan Tulsidas, UNECE, Schweiz)
- **The PERC Standard, the Competent Persons Concept within the framework of the UNFC** (Mark Howson, PERC, Großbritannien)
- **Beyond CRIRSCO and PERC: Alternative resource assessment models in the United States** (Aaron W. Johnson, AIPG, USA)
- **The new Russian resource and reserve classification in comparison to other international reporting rules** (EurGeol. Olaf Klärner, ESOEN, Oybin)
- **GEM - Granitgebundene Erze strategischer Metalle – Bildungsbedingungen und Ableitung innovativer Suchkriterien für verborgene Erzkörper** (Matthias Helbig, GEOS, Freiberg)
- **ROHSA 3 - Sicherung, Erschließung und Verfügbarmachung sächsischer, rohstoffgeologischer Daten** (Daniel Franke, LfULG Sachsen)
- **Erkundung von „festen“ und „flüssigen“ Kalisalzlagerstätten (Fallbeispiele): Anwendbarkeit von internationalen Standards und Richtlinien (CIM, JORC)** (EurGeol. Anke Penndorf u. EurGeol. Anne Allendorf-Schicht, K-UTECH, Sondershausen)
- **Lagerstättenerkundung im rheinischen Braunkohlenrevier** (Peter Lokay, RWE Power AG, Köln)
- **Diskussionsrunde der Eurogeologen / Discussion Circle of the Eurogeologists**

**Freitag, 15. September 2017**

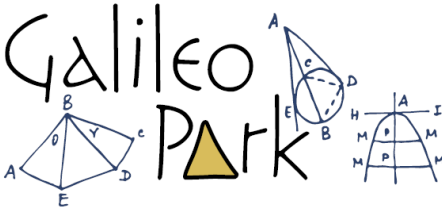
9:00 – 16:00 Uhr

**Conference Day**

**Nachbergbau / Post Mining Activities**

- **Der Nachbergbau im Spannungsfeld öffentlicher und privater Interessen** (Hajo Epenstein, Bezirksregierung Arnsberg)
- **Sanierung von Erzbergwerken** (Jochen Hasse, SBV, Lennestadt)
- **Complexities of Mined Land Remediation in the United States: A Case Study of the Tri-States (Kansas-Missouri-Oklahoma, USA) Mining District** (Aaron W. Johnson, AIPG, USA)
- **Naturschutz und Sanierung von Bergbauflächen** (Dr. Johannes Meßer u. Detlef Rieger, ELWT, Essen)
- **HDD-Bohrungsmöglichkeiten in Tailing-Halden zur nachträglichen Metallextraktion** (Dr. Hans-Joachim Bayer, Tracto Technik, Lennestadt)
- **Anwendung passiver Aufbereitungsverfahren zur Grubenwasserreinigung – eine Übersicht** (Dr. Christoph Klinger, DMT, Essen)
- **Herausforderung Grubenwasser im Rahmen nachhaltiger Verwahrungskonzeptionen im Bergbau** ( Dr. Norbert Molitor u. B. Bräutigam, Plejades GmbH, Griesheim)
- **Solution Mined Salt Caverns – Exploration, Risks and Abandonment** (EurGeol. Dr. Fritz Wilke, Deep Underground GmbH, Bad Zwischenahn)
- **Risikomanagement im Altbergbau** (Lukas Jungermann u. AdM Peter Lausecker, SBV, Lennestadt)

Veranstaltungsort:

**GALILEO-PARK · Sauerland Pyramiden 4-7  
57368 Lennestadt/Meggen**Die Veranstalter stellen sich vor:

**TRACTO-TECHNIK GmbH & Co. KG**  
TT Stammwerk / Headquarters  
Paul-Schmidt-Straße 2, 57368 Lennestadt

Das Maschinenbauunternehmen TRACTO-TECHNIK entwickelt und baut Bohrgeräte und Bohranlagen. Es wurde mit der GRUNDOMAT Erdrakete für die Erstellung von Hausanschlüssen weltbekannt und ist bis heute Weltmarktführer. Weitere Entwicklungen sind die verlaufsgesteuerten GRUNDODRILL Spülbohranlagen, GRUNDOBURST Zuglafetten für die Leitungserneuerung und GEODRILL Bohranlagen für radiale und vertikale Bohrungen. Zum wiederholten Male wurde TRACTO-TECHNIK in den Kreis der TOP 100 aufgenommen und mit renommierten Innovationspreisen ausgezeichnet. Das Unternehmen verfügt über 509 Schutzrechte und ist in über 50 Ländern aktiv.

### **Sachleben Bergbau Verwaltungs-GmbH**

Wollbecke 1, 57368 Lennestadt

Hauptaufgaben des Unternehmens sind: Verwaltung und Führung von Betrieben im Konzern auf dem Gebiet des Bergbaus sowie die Durchführung der damit zusammenhängenden Geschäfte: Grubenwasserhaltung und Klärung von Grubenwasser sowie Sanierung und Rekultivierung von Bergbaurestflächen, Altbergbau, Stilllegungsmaßnahmen, Markscheiderische Tätigkeiten im Bergbau. Beratung bei der Exploration, Vorratsberechnung und Vorratsbericht-erstellung.



### **Berufsverband Deutscher Geowissenschaftler e.V.**

Lessenicher Str. 1, 53123 Bonn

Der BDG ist die berufsständische Vertretung von Geologen, Geophysikern, Mineralogen und weiteren Geowissenschaftlern der festen Erde in Deutschland.

Zu seinen Aufgaben gehört die Sicherung der beruflichen Position seiner Mitglieder, die Vertretung des Berufs vor dem Gesetzgeber, der Öffentlichkeit und benachbarten Berufsgruppen sowie die Fort- und Weiterbildung seiner Mitglieder über die Bildungsakademie.

Hiermit melde ich mich verbindlich an:

**13. September 2017 9.30 – 17 Uhr Mineralische Rohstoffe**

258 € Teilnehmerbeitrag  208 € ich bin BDG-Mitglied/ **EFG-Member**

234 € ich bin Mitglied bei:  DGGV,  PalGes,  DEUQUA,  DMG,

VGöD,  ITVA,  DGG,  VBGU,  DGFZ,  OGV,  DTTG

Mitgliedsnummer der Gesellschaft: \_\_\_\_\_

**Teilnahme am Grillabend des 13.09.2017 (kostenfrei)**

**14. September 2017 9 – 17 Uhr Conference Day: Mineral Commodities**

258 € Teilnehmerbeitrag  208 € ich bin BDG-Mitglied/ **EFG-Member**

234 € ich bin Mitglied bei:  DGGV,  PalGes,  DEUQUA,  DMG,

VGöD,  ITVA,  DGG,  VBGU,  DGFZ,  OGV,  DTTG

Mitgliedsnummer der Gesellschaft: \_\_\_\_\_

**Teilnahme am Abendessen des 14.09.2017 (25 € / Person)**

**15. September 2017 9 – 16 Uhr Conference Day: Post Mining Activities**

258 € Teilnehmerbeitrag  208 € ich bin BDG-Mitglied/ **EFG-Member**

234 € ich bin Mitglied bei:  DGGV,  PalGes,  DEUQUA,  DMG,

VGöD,  ITVA,  DGG,  VBGU,  DGFZ,  OGV,  DTTG

Mitgliedsnummer der Gesellschaft: \_\_\_\_\_

**Jeder Tag kann gesondert gebucht werden. Bei Buchung mehrerer Veranstaltungen der 3. Meggener Rohstofftage reduziert sich der Teilnehmerbeitrag um jeweils 50 % pro zusätzlich gebuchten Veranstaltungstag. Die Teilnehmerzahl ist begrenzt! Mittagsimbiss inklusive.**

Preise für Studenten und Arbeitslose auf Anfrage.

Es gilt der Frühbucherrabatt (zusätzlich 10 % Preisnachlass bei verbindlicher Anmeldung bis 16. Juni 2017).

Den Allgemeinen Geschäftsbedingungen der BDG-Bildungsakademie e.V. stimme ich zu.

Anmeldeschluss: 16. August 2017

---

Name \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_ Titel \_\_\_\_\_

E-Mail: \_\_\_\_\_

Rechnungsanschrift:

---

---

---

---

Ort, Datum

Unterschrift

BDG-Bildungsakademie e.V.  
Lessenicher Straße 1  
53123 Bonn

Tel. 0228 69 66 01  
Fax 0228 69 66 03  
info@die-ba-bdg.de  
www.die-ba-bdg.de