



**Der Deutsche Sprengverband e.V.**

lädt ein zur

**24. Regionaltagung Sprengtechnik**

**am 22. Oktober 2022**

ins

**Haus Bergland  
Schulstraße 1  
02681 Wilthen**



# Programm

## Sonnabend, 22.10.2022

- 09.00-09.10 Uhr Begrüßung  
Der Deutsche Sprengverband stellt sich vor  
*Herr Jörg Rennert; Vorsitzender des Deutschen Sprengverbandes*
- 09.10-09.30 Uhr Wilthen - die Stadt des Weinbrandes im Oberlausitzer Bergland  
*Herr Michael Herfort; Bürgermeister der Stadt Wilthen*
- 09.35-10.00 Uhr Werksteine in der Lausitz – Geologie, Abbaustätten und -technik  
sowie Vermarktung  
*Herr André Knipfer; Natursteinwerk Mittweida GmbH*
- 10.00-10.30 Uhr Kaffeepause
- 10.30-10.50 Uhr Bohr- und Sprengtechnologie in der letzten Phase des deutschen  
Kupferschieferbergbaus  
*Herr Hans-Peter Gerhardt*
- 11.00-11.20 Uhr Rockpulse - Messung von Spannungswellen im Bohrstrang und  
deren Beitrag zur Optimierung des Bohrprozesses  
*Herr Ekkehard Bolle; Sandvik Mining and Construction Central  
Europe GmbH*
- 11.30-11.50 Uhr Sprengen vor der Haustür - Durchführung von Sprengarbeiten zur  
Herstellung eines Tunnels in offener Bauweise im Stadtgebiet  
Bautzen  
*Herr Ulrich Mann; SSE Deutschland GmbH*
- 12.00-12.20 Uhr Die Bestimmung der Parameter von zivilen Sprengstoffen mit Hilfe  
von Rohrtests  
*Frau Dr. Christine Zimbal (ehemalige Mitarbeiterin der BAM) und  
Herr Dr. Holger Krebs (ehemaliger Mitarbeiter der BAM)*
- 12.30-13.30 Uhr Mittagspause
- 13.30-13.50 Uhr Entwicklung und Vergleich von Perforationssystemen für Öl-Gas-  
Bohrungen  
*Herr Roland Peeters; DynITEC GmbH*
- 14.00-14.20 Uhr Ein Leben in der Pulvermühle Freiberg, persönliche Einsichten in  
ein halbes Jahrhundert "Feuerwerk made in Germany" –  
*Herr Helmut Knöbel; ehem. Geschäftsführer der WECO  
Pyrotechnische Fabrik GmbH, Werk Freiberg sowie der SF  
Automotive GmbH & Co. KG*

- 14.30-15.00 Uhr Kaffeepause
- 15.00-15.20 Uhr Explosivbearbeitung an sächsischen Hochschulen  
*Herr Prof. Matthias Kolbe; Westsächsische Hochschule Zwickau*  
*Herr Prof. Gerhard Heide; TU Bergakademie Freiberg*  
*Herr Dr. Thomas Schlothauer; TU Bergakademie Freiberg*
- 15.30-15.50 Uhr Die Sprengung des 2. Weißen Riesen in Duisburg  
*Frau Ulrike Matthes, Thüringer Spreng GmbH*
- 16.00-16.20 Uhr Perfekte Schornsteinsprengung mit Imperfektion – Heizkraftwerk  
Bautzen  
*Herr Dr. Ing. Reiner Melzer, Planungsbüro für Bauwerksabbruch*
- 16.30-16.45 Uhr Abschluss der Tagung