



Programm

BGR-Fachtagung „Edelgase“ am 23. Oktober 2018

Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) · Geozentrum Hannover
Stilleweg 2 · 30655 Hannover

Ab 12.00 Uhr **Registrierung und Imbiss**

12.45 Uhr **Begrüßung**

Ergebnisse der Studie „Edelgase – Versorgung wirklich kritisch?“
Dr. Harald Elsner, BGR

Linde AG – 150 Jahre Helium und andere Edelgase

Dr. Dirk Hupperich, Leiter Spezialgase Produktion Deutschland und Subregion REC,
Linde AG

Aktuelle Entwicklungen in der Heliumgewinnung in den USA

Jan Warstat, Vorstand, NASCO Energie und Rohstoff AG

14.30 Uhr **Kaffeepause**

15.00 Uhr **Methoden der Dichtheitsprüfung mittels Helium**

Dr. Rudolf Konwitschny, Business Development Leak Test, Pfeiffer Vacuum Technology AG

Einsatz von Helium und Argon in der Schweißtechnik

Dr.-Ing. Rainer Mittelstädt, Niederlassungsleiter, GSI-Gesellschaft für Schweißtechnik
International, NL Hannover

Excimer – Laserlicht fürs Feine

Rainer Pätzelt, Director of Strategic Marketing,
Coherent LaserSystems GmbH & Co. KG

**Bedeutung der Edelgase für die Halbleiterindustrie – ein Beispiel zum Umgang
mit den Risiken intransparenter Märkte**

Maya Denzler, Manager Market Intelligence, Infineon Technologies AG

Mit Xenon zu den Sternen

Dr.-Ing. Franz Georg Hey, Laboratory for Enabling Technologies, Airbus Defence
and Space GmbH

Ende: ca. 18.00 Uhr

Die Teilnahme an der BGR-Fachtagung „Edelgase“ ist kostenfrei, jedoch ist aus organisatorischen Gründen Ihre Anmeldung erforderlich. Anmeldungen nimmt Herr Dr. Elsner bis zum 15. Oktober 2018 unter harald.elsner@bgr.de entgegen.



Anfahrtsskizze zur BGR

Sie können die Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) mit dem PKW und öffentlichen Verkehrsmitteln wie in der Anfahrtsskizze beschrieben erreichen.

Anfahrt

Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe (BGR) · Geozentrum Hannover
 Großer Sitzungssaal
 Stilleweg 2 · 30655 Hannover · www.bgr.bund.de · www.deutsche-rohstoffagentur.de



Verkehrsverbindung

Ab Hauptbahnhof Stadtbahnlinie: U7

Richtung: Misburg bis Haltestelle: Pappelwiese

Buslinie Stadtbahnlinie Stadtbahn- und Bushaltestelle Pappelwiese (Linie 133)