Über die Veranstaltung

Die Tage der Standortauswahl

Bis zum Jahr 2031 soll ein Standort für ein Endlager für hochradioaktive Abfälle in Deutschland gefunden werden. Der Standort muss die bestmögliche Sicherheit für eine Million Jahre gewährleisten. Um dies sicherzustellen, wenden wir als Vorhabenträger gesetzlich normierte Kriterien und Anforderungen über alle Phasen des Standortauswahlverfahrens einheitlich in ganz Deutschland an und führen vorläufige Sicherheitsuntersuchungen durch. Aus diesem Grund möchten wir an den Tagen der Standortauswahl Ihre Fragen und Anregungen im Dialog aufnehmen, um die hierbei gewonnenen Erkenntnisse in das Verfahren einfließen lassen zu können.

Die Veranstaltung ist öffentlich – wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!



Anmeldung

Zur Planung bitten wir um vorherige Anmeldung unter **veranstaltung@bge.de** bis zum **30.11.2019**. Uns ist es besonders wichtig, mit der jungen Generation über das Thema Endlagerung zu diskutieren. Daher übernehmen wir für bis zu 20 Teilnehmer*innen zwischen 16 und 30 Jahren gern die Reise- und Übernachtungskosten. Bitte bei der Anmeldung angeben.

Veranstalter



Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH (BGE) Eschenstraße 55, 31224 Peine

E-Mail: veranstaltung@bge.de



Veranstaltungsort



Haus der Wissenschaft Pockelsstraße 11 38106 Braunschweig

Mit dem Bus

Sie erreichen das Haus der Wissenschaft mit der Buslinie 419 (direkter Weg vom Hauptbahnhof kommend) bzw. der 429 (wenn Sie aus der entgegengesetzten Richtung kommen). Haltestelle ist in beiden Fällen "Pockelsstraße". Die Haltestelle befindet sich in unmittelbarer Nähe des Hauses. Die nächsten Straßenbahnhaltestellen sind "Mühlenpfordtstraße" (Linien M1, M2), Fußweg zum Haus ca. 5 Minuten und "Botanischer Garten" (Linie M3), Fußweg ca. 8 Minuten.

Fahrplanauskunft bei der Braunschweiger Verkehrs-GmbH unter www.bsvg.net.



Endlagerung im Dialog mit Wissenschaft und Öffentlichkeit



vom 12. bis 14. Dezember 2019

3. Fachworkshop der BGE im Haus der Wissenschaft, Braunschweig

12. Dezember 2019

Am Donnerstag geht es um den Austausch der BGE mit Lehrund Forschungseinrichtungen in sechs Fachvorträgen und einer Postersession.

Begrüßung (in der Aula) 10:00 - 10:20 Uhr

10:20 - 11:30 Uhr Fachvorträge (in der Aula)

> Prof. Dr. Oliver Sträter (Uni Kassel) "Aspekte menschlicher Zuverlässigkeit in der Standortauswahl – Methoden und Ansätze"



Prof. Florian Wellmann Ph.D. (RWTH Aachen) "Geologische Modellierung und Quantifizierung von Unsicherheiten"

11:50 - 13:00 Uhr Fachvorträge (in der Aula)

> PD Dr. Wolfram Rühaak (BGE mbH) "Methodische Überlegungen zur Einbeziehung von Ungewissheiten bei der Durchführung vorläufiger Sicherheitsuntersuchungen"

Prof. Dr. Thomas Nagel (TU Freiberg) "Herausforderungen in der THMC Modellierung für die Endlagerforschung"

13:00 - 14:00 Uhr Mittagspause (individueller Besuch der Mensa)

14:00 – 15:10 Uhr Fachvorträge (in der Aula)

> Prof. Dr. Stefan Buske (TU Bergakademie Freiberg) "Seismische Abbildung der Erdkruste"

Prof. Dr.-Ing. Joachim Stahlmann (TU Braunschweig) "Endlagerung mit Rückholoption – gebirgsmechanische Erfordernisse und Konsequenzen"

15:10 - 15:30 Uhr Kaffeepause

Postersession der Lehr- und Forschungseinrichtungen

15:30 - 16:30 Uhr Kurzvorstellung der Poster

(in der Aula)

16:30 - 18:30 Uhr **Postersession** (im Foyer 1. OG)

18:30 Uhr Abendessen (Catering vor Ort)

13. Dezember 2019

Am Freitag stellt die BGE den Stand ihrer Arbeiten vor und diskutiert die Ermittlung von Teilgebieten mit den anwesenden Wissenschatler*innen, welche zudem ihre aktuellen Forschungsprojekte in Kurzvorträgen präsentieren.

09:00 - 09:15 Uhr Begrüßung (in der Aula)

09:15 - 09:50 Uhr Fachvortrag (in der Aula)

> **Dr. Jörg Mönig** (GRS) "Sicherheitsgerichtete Abwägung von Teilgebieten im Standortauswahlverfahren – Empfehlungen aus dem Vorhaben RESUS"

09:50 - 10:35 Uhr Wissenschaftliche Kurzvorträge aus

aktuellen Forschungsprojekten

10:35 - 11:00 Uhr Kaffeepause

11:00 - 12:30 Uhr Fortsetzung wissenschaftliche

> Kurzvorträge aus aktuellen Forschungsprojekten

12:30 - 13:30 Uhr Mittagspause (Catering vor Ort)

13:30 - 15:30 Uhr Vorträge

"Status Ermittlung von Teilgebieten"

Aktueller Stand der Arbeiten

Vorstellung und Diskussion Anwendungsmethodik

Weitere Themen

15:30 Uhr - 16:00 Uhr Kaffeepause

Fortsetzung Vorträge "Status 16:00 – 17:00 Uhr Ermittlung von Teilgebieten"

Offene Diskussionsrunde/ 17:00 - 18:00 Uhr

Brainstorming

18:00 Uhr Abendessen (Catering vor Ort)

14. Dezember 2019

Am Samstag laden wir die interessierte Öffentlichkeit zur Information und Diskussion aktueller Themen der Standortauswahl ein.

10:00 – 10:30 Uhr	Begrüßung und Einführung (in der Aula)
10:30 - 11:00 Uhr	Einführung in die Ausschlusskriterien (in der Aula)
11:00 - 12:30 Uhr	Diskussionsforum "Ausschlusskriterien" (Posterpräsentationen mit offenen Diskussionsrunden in den Foyers)
12:30 – 13:30 Uhr	Mittagspause (Catering vor Ort)
13:30 - 14:00 Uhr	Einführung in die Mindestanforde- rungen und geowissenschaftlichen Abwägungskriterien (in der Aula)
14:00 – 15:30 Uhr	Diskussionsforum "Mindestanforderungen und geowissenschaftliche Abwägungskriterien" (Posterpräsentationen mit offenen Diskussionsrunden in den Foyers)
15:30 – 16:30 Uhr	Fazit & offene Diskussionsrunde (in der Aula)

Informationsangebote in den Foyers:



- BGE Infostand
- BGE Poster (mehrere Poster zur Anwendungsmethodik der Kriterien und Anforderungen gemäß Standortauswahlgesetz)
- Ausstellung "suche:x" des Bundesamtes für kerntechnische Entsorgungssicherheit (BfE) zum Standortauswahlverfahren