

AG Geotechnik

Gemeinsame Sitzung mit der RAIL.S, Dresden

Thema: Infrastruktur



Zeit: Donnerstag, 18.1.2024, 15:00 – 18:00

Ort: Präsenz: Geschäftsstelle des GKZ, Korngasse 1, 09599 Freiberg

Online: Über MS TEAMS Einladungslink nach Registrierung bis zum 17.1.2024

AGENDA

15:00 Uhr **Begrüßung und Einführung** - Dr. Wolfgang Reimer, GF GKZ

15:15 Uhr **Neubaustrecke Dresden - Prag**

- Vorstellung der Vorzugsvariante der Vorplanung der NBS DD-Prag und zum aktuellen Stand der Erkundungen mit offenen Fragestellungen - Sabine Kulikov, Referentin SMWA, Europäischer Verbund für territoriale Zusammenarbeit, NBS Dresden – Prag

16:00 Uhr **Infrastrukturplanung und -wartung**

- Rohstoffstrategie und Kreislaufwirtschaft in der Infrastrukturplanung – Ideen zur Umsetzung am Beispiel der NBS Dresden – Prag- Sabine Kulikov, Referentin SMWA, Europäischer Verbund für territoriale Zusammenarbeit, NBS Dresden – Prag
- Brückenmonitoring und Digitaler Zwilling im Kontext der Bauwerkserhaltung - Dr.-Ing. Hendrik Gaitzsch, Autobahn GmbH des Bundes, Bereich Planung, Bau, Innovation der Zentrale, Berlin

17:00 Uhr **Technologieentwicklungen im schienengebundenen Verkehr und Rohstoffsicherung**

- Das Europe's Rail Joint Undertaking Projekt LEADER 2030 „Learnings for European Autonomy to Deliver Europe's Rail in 2030“ mit einem Fokus auf den Rohstoffbedarf des Ausbaus der europäischen Eisenbahn - Dirk-Ulrich Krüger, Präsident der ERCI European Railway Clusters Initiative, Brüssel und Geschäftsstellenleiter Rail.S, Dresden

Anschließend: Diskussion zu Fragen der Rohstoffkritikalität von Baurohstoffen des schienengebundenen Verkehrs

Abschließend: Wahl eines neuen Leiters der AG Geotechnik

18:00 Uhr Ende der Veranstaltung