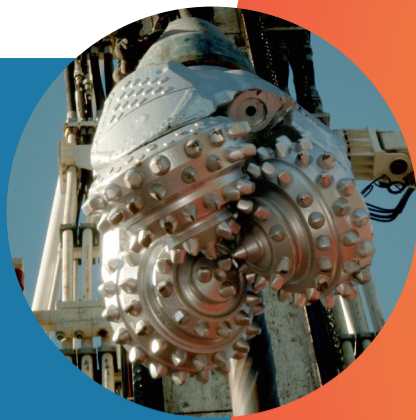


Die umweltverträgliche Energieversorgung bei einer ständig steigenden Weltbevölkerung ist eine der großen Herausforderungen in den nächsten Jahrzehnten. Zur Rolle der Geowissenschaften bei dieser Aufgabe organisieren die DFG-Senatskommission für Geowissenschaftliche Gemeinschaftsforschung (Geokommission) und die GeoUnion eine öffentliche Veranstaltung. In Hintergrundsreferaten werden Szenarien für die zukünftige Energieversorgung vorgestellt, und im Anschluss an die Vorträge ist nach jedem Themenblock eine weiterführende Diskussion geplant.

Die Veranstaltung ist eingebunden in das Wissenschaftsjahr 2010 »Die Zukunft der Energie« und in das Programm »Berlin – Hauptstadt für die Wissenschaft 2010«.

Zur Konferenz, die in der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften stattfindet, sind alle Geowissenschaftler, Vertreter aus Medien, Wirtschaft und Politik, die interessierte Öffentlichkeit und besonders Schülerinnen und Schüler sowie Studierende eingeladen. Schwerpunktthemen der Konferenz sind:

- **Fossile Energieträger**
- **Regenerative Energiequellen**
- **CO₂-Untergroundspeicherung**
- **Endlagerung radioaktiver Abfälle**
- **Neue Energiekonzepte**



EnergieMix 2050

*Die Rolle der Geowissenschaften
für die zukünftige Energieversorgung*

Konferenz

19. und 20. April 2010

in der
Berlin-Brandenburgischen
Akademie der Wissenschaften
Jägerstraße 22/23
10117 Berlin

Eintritt frei

(Anmeldung erforderlich)

Wer an der Konferenz teilnehmen möchte, kann sich unter Angabe von Name, Anschrift, ggf. Organisation/ Dienststelle und E-Mail-Adresse anmelden unter infos@geo-union.de.

Die Teilnehmerzahl ist auf 300 begrenzt.

www.geokommission.de/EnergieMix_2050.html
www.geo-union.de

BERLIN – HAUPTSTADT
FÜR DIE WISSENSCHAFT **W**²⁰¹⁰

Eine Initiative des Bundesministeriums
für Bildung und Forschung

Wissenschaftsjahr **2010**

**Die Zukunft der
Energie**



GeoUnion

Alfred-Wegener-Stiftung
Dr. Franz Goerlich



Geokommission

Mit freundlicher Unterstützung vom

Stifterverband
für die Deutsche Wissenschaft