

# TIEFENGEOTHERMIE IN NORDRHEIN-WESTFALEN

## Hoffnungsträger für die Wärmewende

Tiefengeothermie kann eine entscheidende Rolle in der Dekarbonisierung des Wärmesektors spielen und eine nachhaltige und umweltfreundliche Alternative zur konventionellen Wärmeerzeugung bieten.

Das geologische Profil in Nordrhein-Westfalen bietet vielversprechende Voraussetzungen für die Förderung von Thermalwasser aus tiefen Schichten der Erdkruste. Gleichzeitig fehlen Alternativen zur bestehenden fossilen Erzeugungsstruktur der Fernwärme. Die Nutzung der regionalen Ressource Tiefengeothermie eröffnet auch die Aussicht auf eine grundlastfähige, preisstabile und CO<sub>2</sub>-freie Zukunft der Wärmeversorgung.

Tauchen Sie mit uns gemeinsam in spannende Praxisbeispiele sowie in die aktuellen politischen Entwicklungen ein.



# AGENDA

10:30 Uhr	<i>Begrüßung und Impulsvortrag: Energieträger für die Wärmewende</i>	Benjamin Richter, Rödl & Partner
11:00 Uhr	<i>Nutzung der Tiefengeothermie – von den Römern bis in die Neuzeit</i>	Gregor Dilger, Geschäftsführer Bundesverband Geothermie
11:30 Uhr	<i>Wärmewende in Nordrhein-Westfalen mit Geothermie</i>	Dr. Ralf Kuder, Ministerium für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie (MWIKE)
12:00 Uhr	<i>Praxisbeispiel Tiefengeothermie bei den Stadtwerken Düsseldorf</i>	Dr. Verena Svensson, Leiterin Strategie & Nachhaltigkeit bei Stadtwerke Düsseldorf AG
12:30 Uhr	<i>Mittagspause</i>	
14:00 Uhr	<i>Erste Ergebnisse der geologischen Landesaufnahme in NRW</i>	Ingo Schäfer, Geologischer Dienst NRW
14:30 Uhr	<i>Praxisbeispiel Weisweiler, aktueller Stand und geplanter Ablauf</i>	Dr. Thomas Oswald, RWE Power AG
15:00 Uhr	<i>Bergbehördliche Genehmigungsverfahren Geothermie: Von der Idee bis zum laufenden Projekt</i>	Carola König (Berechtsamtswesen) und Ernst-Günter Weiß (Bohrlochbergbau, Tiefbohrungen, Geothermie), Bez.-Reg. Arnsberg, Abteilung Bergbau und Energie in NRW
15:30 Uhr	<i>Kaffeepause</i>	
15:45 Uhr	<i>Rechtliche Besonderheiten der Tiefengeothermie: Planungs und Genehmigungsrecht</i>	Victoria von Minnigerode, Rödl & Partner
16:15 Uhr	<i>Wirtschaftlichkeit, Finanzierung und Fördermöglichkeiten</i>	Manuel Thom, Rödl & Partner
16:45 Uhr	<i>Podiumsdiskussion mit den Experten „Welche Rolle kann die Tiefengeothermie in Nordrhein-Westfalen spielen und wie erreichen wir das?“</i>	
Anschließend	<i>Abendausklang mit Blick auf den Dom mit kalten Getränken</i>	

## Termin

**23. Januar 2024** | Rödl & Partner  
| Im Zollhafen 18 | 50678 Köln

Uhrzeit: 10:30 – 17:00 Uhr

**Die Seminarkosten einschließlich Verpflegung betragen pro Teilnehmer 100,- EUR zzgl. USt.** Weitere Informationen zum Ablauf erhalten Sie mit der Anmeldebestätigung.

## Anmeldung:



Online unter  
[www.roedl.de/seminare](http://www.roedl.de/seminare)



oder per E-Mail an  
[seminare@roedl.com](mailto:seminare@roedl.com)



## Kontakt für organisatorische Fragen:

Claudia Winter • T +49 911 9193 1751 • [seminare@roedl.com](mailto:seminare@roedl.com)

### Teilnahmebedingungen

Nach Eingang Ihrer Anmeldung sind Sie als Teilnehmer registriert und erhalten eine schriftliche Bestätigung.

Bei kostenpflichtigen Veranstaltungen können Sie bis 7 Tage vor der Veranstaltung kostenlos stornieren. Danach ist die Hälfte der Seminarkosten zu zahlen. Bei Stornierung ab einem Tag vor der Veranstaltung berechnen wir die gesamten Seminarkosten. Gerne akzeptieren wir ohne weitere Kosten einen Ersatzteilnehmer.

Programmänderungen aus dringendem Anlass behält sich der Veranstalter vor. Die Teilnahmebedingungen für die Veranstaltung erkenne ich an. Programmänderungen oder Absage der Veranstaltung behält sich der Veranstalter vor. Ist die Durchführung der Veranstaltung aufgrund höherer Gewalt, wegen Verhinderung eines Referenten oder aufgrund zu geringer Teilnehmerzahl nicht möglich, werden die Teilnehmer umgehend informiert.

Datenschutzhinweise unter <https://www.roedl.de/dse>

## Ihre Experten



**BENJAMIN RICHTER**

Diplom-Betriebswirt (FH)  
Partner

T +49 89 9287 803 50  
[benjamin.richter@roedl.com](mailto:benjamin.richter@roedl.com)



**VICTORIA VON MINNIGERODE**

Rechtsanwältin, Fachanwältin für Verwaltungsrecht  
Manager

T +49 911 9193 3533  
[victoria.vonminnigerode@roedl.com](mailto:victoria.vonminnigerode@roedl.com)



**MANUEL THOM**

M. Sc. RWTH  
Manager

T +49 89 9287 803 51  
[manuel.thom@roedl.com](mailto:manuel.thom@roedl.com)