



Der
Geothermie
Kongress
2017

Workshoptag: 12. September
Kongresstage: 13.-14. September

BMW Welt, München

**Call for Papers
bis zum 31.3.**

**Veränderte
Einreichfristen!**

**Einladung &
Call for Papers**



Grußwort Dr. Erwin Knapik

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Klimaschutzplan 2050 bestätigt die Geothermie als wichtige Säule des Klimaschutzes. Geothermie erfüllt den Dreiklang des Klimaschutzplans aus Energieeffizienz, Direktnutzung Erneuerbarer Energien und Sektorkopplung. Dazu benötigen wir Wissen. Denn Wissen ist der nötige Proviant auf dem Weg zu einer klimafreundlichen Energieversorgung. Ich möchte Sie einladen Ihren Erfahrungsschatz im Rahmen des Geothermiekongresses 2017 zu teilen und gemeinsam zu erweitern.

Im Jahr 2017 wird der DGK in der BMW Welt München stattfinden. Die Region München ist mit ihren vielen, erfolgreichen Projekten der aktuelle Hotspot der Tiefen Geothermie. Rund die Hälfte der tiefengeothermischen Anlagen befindet sich in dieser Region. Zudem arbeiten die Stadtwerke München daran, als erste Großstadt ihre Fernwärme bis 2040 vollständig aus umweltfreundlichen Quellen wie der Tiefen Geothermie bereitzustellen. Über oberflächennahe Geothermieanlagen verfügen zudem beispielsweise die Neue Pinakothek und das Deutsche Marken- und Patentamt.

Dieses Jahr freuen wir uns darüber, den internationalen Austausch nochmals verstärken zu können. Neben dem Partnerland Österreich dürfen wir - unterstützt von der Deutschen Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) - auch eine Delegation aus der Partnerregion Mittelamerika begrüßen.

Gewähren Sie uns Einblick in Ihre Forschungsarbeiten sowie Projekte und nutzen Sie gleichzeitig die Gelegenheit zur Erweiterung Ihres Wissens und Diskussion. Wir freuen uns sehr auf Ihren Beitrag, den Sie noch bis zum 31. März innerhalb des Call for Papers einreichen können.

Mit herzlichem Gruß und Glück auf!
Ihr Dr. Erwin Knapik

Präsident des Bundesverbandes Geothermie e.V.

Der Kongress im Überblick

- // In den **Foren (F)** werden Vorträge und Präsentationen gehalten, die von allen Interessierten eingereicht werden können. Die Bewerbung erfolgt über das fristgerechte Einreichen eines Abstracts bis zum 31. März.
- // Die **Workshops (W)** werden vom wissenschaftlichen Komitee zusammengestellt. Das Komitee spricht die Einladungen zum Workshop-Vorsitz aus.
- // Projekte und Arbeiten auf **Postern** werden in der Wissenschaftsausstellung präsentiert.
- // Die **Science Bar** bietet ein besonderes Angebot für junge Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler.
- // Die **Konferenzsprache** ist Deutsch. Englische Vorträge sind ebenfalls willkommen. Am Workshoptag und dem ersten Kongresstag wird ein englischsprachiger Strang angeboten.
- // **Registrierungen** zum Kongress sind online möglich.
- // Die schriftlichen **Beiträge und Präsentationsfolien** werden online in einer digitalen Tagungsmappe zur Verfügung gestellt.
- // Das diesjährige **Partnerland** ist Österreich.
- // Die **Partnerregion** ist Mittelamerika und wird in Zusammenarbeit mit der GIZ präsentiert. Der Workshop hierzu findet am 12.09. statt.

Workshoptag
Dienstag 12.09.

1. Kongresstag
Mittwoch 13.09.

2. Kongresstag
Donnerstag 14.09.

	Anmeldung (ganztägig)	Anmeldung (ganztägig)
Anmeldung (ganztägig)	Eröffnung	Keynotes
Kaffeepause	Kaffeepause	Kaffeepause
Workshops	Foren	Foren
Mittagspause	Mittagspause	Mittagspause
Workshops	Foren	Foren
Kaffeepause	Kaffeepause	Kongressende
Workshops	Foren	Poster
Pause	Pause	
BVG-Mitglieder- versammlung	Pause	
Icebreaker Abend	Gesellschaftsabend	

Call for Papers: Vorträge für die Foren

Der Bundesverband Geothermie ruft dazu auf, Vorträge zu den Foren des DGK 2017 anzumelden. Bitte reichen Sie dafür bis zum 31. März eine Kurzfassung (Abstract) Ihres vorgesehenen Beitrags über das Onlineformular unter www.der-geothermiekongress.de ein.

Aus allen Einreichungen wählt das wissenschaftliche Komitee die Vorträge aus und stellt sie zu thematischen Gruppen zusammen. Ab dem 01.06.2017 erfahren Referenten, ob Ihr Vortrag angenommen wurde. Als Referent erhalten Sie einen Rabatt auf den Teilnehmerbeitrag.

Für einen Vortrag sind maximal 15 Minuten mit anschließender Diskussion vorgesehen. Die Vortragssprache ist in der Regel Deutsch, englischsprachige Vorträge sind ebenfalls herzlich willkommen.

Eine ausformulierte Form des angenommenen Vortrags oder Posters erscheint in der digitalen Tagungsmappe. Bitte reichen Sie die Langfassung Ihres Themas bis zum 30. Juni per E-Mail ein. Hinweise und die Formatvorlage zur Manuskripterstellung finden Sie auf der Kongressseite.

Termine:

- // Einreichen der Abstracts bis zum **31.03.2017**
- // Benachrichtigen der Referenten ab dem **01.06.2017**
- // Einreichfrist für die Langfassung bis zum **30.06.2017**

Es können Vorträge und Poster zu allen geothermisch relevanten Themen eingereicht werden, insbesondere jedoch zu den folgenden Schwerpunktthemen:

Tiefe Geothermie

- // Kommunale Wärmeversorgung
- // Innovative Stromerzeugung
- // Bohrtechnik
- // Stimulation
- // Exploration
- // Induzierte Seismizität
- // Wirtschaftlichkeit
- // Reservoirmanagement

Oberflächennahe Geothermie

- // Innovative Anlagenkonzepte
- // Innovatives Wärme-/Kältemanagement
- // Sonden, Sondenmaterialien & Verpressmaterialien
- // Bohrtechnik
- // Kalte Nahwärmenetze & Quartierskonzepte
- // Qualitätssicherung & Zertifizierung

Übergreifende Themen

- // Untertägige Wärmespeicher
- // Nachnutzung
- // Rechtliche Rahmenbedingungen
- // Öffentlichkeitsarbeit & Akzeptanz
- // Mitteltiefe Geothermie
- // Internationale Projekte
- // Sektorenkopplung
- // Normung
- // Unterirdische Raumordnung



Call for Papers: Poster für die Science Bar

Die Science Bar richtet sich an junge Wissenschaftler und Berufseinsteiger, die ihre Bachelor-, Master-, Diplom- oder Doktorarbeiten einem breiten Fachpublikum präsentieren möchten. Sie sind gebeten, ihre Kurzfassungen für den Posterwettbewerb bis zum **01.05.2017** an die E-Mail-Adresse sciencebar@der-geothermiekongress.com zu senden. Für die Poster-Präsentationen wird ein Förderpreis ausgelobt, der im Rahmen des DGK 2017 verliehen wird. Die Auswahl wird von einer namhaften Jury vorgenommen.

Workshops

- // Innovative Anlagen ONG
- // Mikroseismizität im Betrieb
- // Mittelamerika

Weitere Vorschläge nimmt das wissenschaftliche Komitee gerne entgegen.

Zielgruppen

- // Wissenschaftler aus Hochschulen, Forschungseinrichtungen und Behörden
- // Vertreter von Geothermieunternehmen
- // Planer, Bauträger, Handwerker
- // Bohrunternehmen
- // Verwaltungen, Kommunen
- // Energieversorger
- // Banken, Versicherungen und Investoren

Kongressgebühren

In den Kongressgebühren sind enthalten: Teilnahme am Kongress, Tagungsunterlagen sowie Getränke, Snacks und Mittagessen für drei Tage. Referenten zahlen einen Sondertarif von 325 €. Der Studierenden-Tarif gilt für Teilnehmer unter 27 Jahren bei Vorlage einer Studien- oder Ausbildungsbescheinigung. Weitere Informationen zu den Preisen finden Sie online unter www.der-geothermiekongress.de.

Registrierung

Die Registrierung zur Teilnahme erfolgt mit der Beteiligung am Call for Papers. Wird Ihr Beitrag als Vortrag oder Poster angenommen, erfolgt gleichzeitig die Anmeldung zum ermäßigten Referententarif. Eine zusätzliche Anmeldung ist in diesem Fall nicht nötig. Andere Teilnehmer können sich ab dem 1. April online registrieren.

Abendprogramm

Am Dienstag (12.09.) findet der **Icebreaker Abend** statt. Am Mittwoch (13.09.) findet der **Gesellschaftsabend** des Geothermiekongresses 2017 statt. Alle Kongressteilnehmer sind dazu herzlich eingeladen. Nutzen Sie die Gelegenheit in entspannter Atmosphäre Kontakte zu knüpfen.

Genauere Informationen zu den Abendveranstaltungen sowie die Möglichkeit zur Anmeldung entnehmen Sie bitte der Homepage des DGK 2017 unter www.der-geothermiekongress.de.



Komitees

Wissenschaftliches Komitee

Horst Rüter (Vorsitz)
 Rolf Bracke
 Reinhard Kirsch
 Thomas Kölbl
 Harald Milsch
 Inga Moeck
 Ingo Sass
 Rüdiger Schulz
 Lutz Stahl
 Ingrid Stober
 Leonhard Thien
 Kai Zosseder

Organisationskomitee

Erwin Knapek (Vorsitz)
 Robert Bartl
 André Deinhardt
 Gregor Dilger
 Aike van Douwe
 Claus Heske
 Inga Moeck
 Mathias Nehler
 Rüdiger Schulz
 Horst Rüter
 Mara-Tatjana Slawinski
 Leonhard Thien
 Çiğdem Tolali
 Bastian Welsch

Kongressbüro

Bundesverband Geothermie e.V.
 Der Geothermiekongress 2017
 Albrechtstr. 22 • 10117 Berlin
 Telefon: +49.(0)30. 847 12 12 80 • Fax: +49.(0)30. 847 12 12 89
dgk2017@geothermie.de
www.geothermie.de • www.der-geothermiekongress.de

Tagungsort

BMW Welt • Am Olympiapark 1 • 80809 München
www.bmw-welt.com

Das Oktoberfest 2017 beginnt zwei Tage nach dem Geothermiekongress.
 Daher wird empfohlen, frühzeitig eine Unterkunft zu buchen.

Werden Sie Sponsor des DGK 2017

Präsentieren Sie Ihr Unternehmen
 oder Ihre Institution einem breiten
 Fachpublikum

- Treffpunkt der deutschen und internationalen Geothermiebranche
- Über 650 Fachbesucher
- Foren und Workshops mit über 100 Fachvorträgen
- 3 Tage Programm



Der
 Geothermie
Kongress

2017 **12.-14. September**
 München, BMW Welt

www.der-geothermiekongress.de

Der Geothermie Kongress 2017

- **Veranstalter**

Bundesverband Geothermie e.V.
Albrechtstr. 22 • 10117 Berlin
www.geothermie.de



Bundesverband
Geothermie

dgk2017@geothermie.de • info@geothermie.de

Telefon: +49.(0)30. 200 95 49 50 • Fax: +49.(0)30. 200 95 49 59

- **Mitveranstalter**

bayern  innovativ

- **Die Kooperationspartner**



- **Die Medienpartner**



Gestaltung: Susann Piesnack Fotos: Titel: Davis/fotolia.de, Bundesverband Geothermie e.V., BMW Welt

www.der-geothermiekongress.de