

Geoenergie im Dialog

Veranstaltung der TU Clausthal im Rahmen der Wochen der Wärme

DATUM	UHRZEIT	ORT
25. September 2026 Freitag	13:00 – 17:00 Uhr Ankunftsmöglichkeit ab 12:15 Uhr	Drilling Simulator Celle

Die Wärmewende ist eine der drängendsten Aufgaben der Energiewende und sie braucht Lösungen, die über einzelne Technologien und Sektoren hinausgehen.

Die Forschungsplattformen Geoenergiesysteme und Wärme sowie die efzn Academy im Forschungsprogramm Transformation des Energiesystems Niedersachsen (TEN.efzn) verbinden angewandte Forschung zu Geoenergie, Wärmeversorgung und Untergrundnutzung mit gezieltem Wissens- und Praxistransfer. Dabei richten wir uns insbesondere an Fachleute aus Kommunen, Versorgungswirtschaft und Umweltmanagement sowie an weitere Akteure aus der Praxis.

Mit „Geoenergie im Dialog“ möchten wir diesen Austausch öffnen und unterschiedliche Perspektiven zusammenbringen. Der Thementag bietet Raum für die Vernetzung von Praxis, Wissenschaft und interessierter Öffentlichkeit. Gemeinsam mit Vertreter aus Kommunen und Unternehmen, anderen wissenschaftlichen Einrichtungen sowie Bürgern, die sich für angewandte Forschung in diesem Bereich interessieren, möchten wir aktuelle Fragen diskutieren, Erfahrungen teilen und neue Verbindungen schaffen.

Programm

UHRZEIT	THEMA	REFERENT:IN
13:00 – 13:30	Begrüßung und Einführung: Geoenergiesysteme und Wärme im Forschungsverbund TEN.efzn – Forschung und Transfer für die Wärmewende in Niedersachsen	Prof. Philip Jaeger
Impulsvorträge		
13:30 – 14:00	Innovative Wärmequellen für Wärmepumpensysteme in urbanen Räumen	Dr. Federico Giovannetti (ISFH)
14:00 – 14:15	Netzintegration von Großwärmepumpen	Abhishek Verma (TUC)
14:15 – 14:30	Ökonomie der Wärmewende	Yousra El Bouhlali (TUC)
14:30 – 15:00	<i>Kaffeepause und Vernetzung</i>	
Podiumsdiskussion		

UHRZEIT	THEMA	REFERENT:IN
15:00 – 16:15	Kommunale Wärmeplanung: „Langfristige Strategie oder Stückwerk?“	Moderation: Prof. Philip Jaeger (TUC) Podium: Adelheid Boeckmann (Uni Vechta), Elena Kuhls (Stadt Celle), Kim Schwettmann (Geoenergy Celle e.V.) weitere Gäste werden noch bekannt gegeben
16:15 – 16:45	Abschlussdiskussion und Fazit	Prof. Philip Jaeger
16:45 – 17:00	Anmeldemöglichkeit für die Weiterbildung Geoenergie 360°	

Informationen auf einen Blick

TEILNAHME

kostenfrei, Anmeldung erforderlich
Begrenzt auf 30 Plätze – jetzt Platz sichern

VERANSTALTUNGSORT

Drilling Simulator Celle
Zum Drilling Simulator 1, 29221 Celle

KONTAKT

philip.jaeger@tu-clausthal.de
elaheh.saatchi@tu-clausthal.de

VERANSTALTER

TU Clausthal (Institute of Subsurface
Energy Systems) / TEN.efzn,
Forschungsprogramm des Energie-
Forschungszentrums Niedersachsen



Jetzt anmelden

QR-Code scannen oder Link öffnen:

<https://www.efzn.de/veranstaltungen/weitere-veranstaltungen/wochen-der-waerme-2026/anmeldung>