

Forum Energie 2023

Energie, Klimaschutz und Nachhaltigkeit in Hochschulen und wissenschaftlichen Einrichtungen



Arbeitstagung des HIS-Instituts für Hochschulentwicklung e. V.
in Kooperation mit der Technischen Universität Clausthal

Montag, 25. bis Mittwoch, 27. September 2023 in Clausthal-Zellerfeld

Thema und Zielsetzung

Das Forum Energie tanzt diesmal etwas aus der Reihe. Zum einen kommt es schon nach einem Jahr Abstand wieder und holt damit den Ausfall einer Veranstaltung während der Corona-Pandemie nach. Zum anderen liegt der Termin diesmal im September.

Das Thema Energie ist wichtig und steht daher auch im Mittelpunkt der Veranstaltung. Klimaschutz und Nachhaltigkeit sind jedoch – abgesehen von der Zeit der Versorgungsunsicherheit, die noch nicht so lange zurückliegt und uns nahezu alle betroffen hat – in der Öffentlichkeit deutlich präsenter. Im Grunde genommen verfolgen alle Beteiligten auch die gleichen Ziele. Der Weg dorthin ist jedoch nicht immer gleich, und das betrifft auch die Schwerpunktsetzungen.

Wir möchten mit dieser 11. Veranstaltung auch dazu beitragen, die Gemeinsamkeiten unter den Beteiligten zu verstärken und dafür sorgen, dass die vorhandenen Kräfte zielführend eingesetzt werden können. Der Austausch ist wichtig!

Wichtig ist aber auch, gerade in der heutigen Zeit von großen Informationsmengen, den Blick auf das Wesentliche zu schärfen, grundlegende Zusammenhänge zu verstehen und an praktischen Beispielen zu lernen. Die Bandbreite der Themen auf der Veranstaltung ist wieder groß und umfasst Fragen der Organisation, der Technologien, gesetzlichen Grundlagen sowie der technischen Umsetzung. Wissen zu vermitteln ist neben dem Austausch ein wichtiges Ziel der Veranstaltung.

Beim Thema Austausch werden wieder themenbezogene Vertiefungsworkshops einen großen Raum einnehmen. Hierzu bieten wir Ihnen einen Rahmen, der einen intensiven Transfer und die Besprechung individueller Problemstellungen ermöglicht. Nutzen Sie hierzu die Möglichkeiten, die wir Ihnen anbieten, um aktiv Ihre Wünsche und Fragen einzubringen.

Wir unterstützen Sie bei der Vernetzung – nicht nur vor und während der Veranstaltung, sondern auch danach. Dazu bieten wir Ihnen eine Vielzahl weiterer Möglichkeiten für Gespräche, sei es in den Pausenzeiten oder im Rahmen der gemeinsamen abendlichen Unternehmungen. Clausthal-Zellerfeld bietet hierzu eine ganz spezielle Umgebung, die auch Entspannung und Wohlfühlen unterstützt. Lassen Sie sich einfangen von der speziellen Atmosphäre in dieser geschichtsträchtigen Bergbau- und Universitätsstadt.

Angesprochen ist insbesondere der Personenkreis aus Hochschulen und wissenschaftlichen Einrichtungen, Hochschulkliniken sowie den zuständigen Verwaltungen und Ministerien (Sachgebietsebene, Dezernats- bzw. Abteilungsleitung, Hochschulleitung), die sich mit Energie-, Klimaschutz- und Nachhaltigkeitsthemen befassen.

Montag, 25. September 2023

13:00 Uhr	Eintreffen, Mittagsimbiss
14:00 Uhr	Begrüßung Organisatorisches und Einführung in die Seminarthematik <i>Ralf-D. Person, HIS-Institut für Hochschulentwicklung e. V. (HIS-HE)</i> <i>Maria Schütte, Stabsstelle Weiterbildung und Veranstaltungsmanagement, Technische Universität Clausthal</i> Grußwort der Hochschulleitung der Technischen Universität Clausthal

I. EINFÜHRUNG UND RAHMENTHEMEN

Moderation: *Ralf-D. Person, Cord Wöhning, HIS-HE*

14:30 Uhr	Auftaktvortrag: Institut für Elektrische Energietechnik und Energiesysteme, Technische Universität Clausthal <i>(angefragt)</i>
15:15 Uhr	Gesetzliche Rahmenbedingungen u. a. GEG und Energieeffizienzgesetz <i>André Hempel, Bundesministerium für Wohnen, Stadtentwicklung und Bauwesen, Berlin</i>
16:00 Uhr	Gespräche & Kaffee
16:30 Uhr	Kurzer Input und anschließender gemeinsamer Austausch zu aktuellen Fragen.
17:30 Uhr	Ende des 1. Tages
19:00 Uhr	Rahmenprogramm

VERANTWORTLICH FÜR DIE DURCHFÜHRUNG

Technische Universität Clausthal
Stabsstelle Weiterbildung +
Veranstaltungsmanagement
Maria Schütte
Aulastraße 8 | 38678 Clausthal-Zellerfeld,
Telefon: 05323/72-2623, Telefax: 05323/72-2624
E-Mail: office@wa.tu-clausthal.de

Bitte richten Sie Rückfragen nur an die obige Anschrift.

ANMELDUNG

Die Anmeldung erfolgt über das Portal der Technischen Universität Clausthal:
<https://www.wbv.tu-clausthal.de/veranstaltungen>

oder die HIS-HE-Internetseite:
<https://medien.his-he.de/forum-energie-2023>

Anmeldeschluss ist der 15. September 2023.

Eine kostenfreie Stornierung ist bis zu fünf Werktagen vor Seminarbeginn möglich. Danach wird die volle Gebühr erhoben.

VERANSTALTUNGSORT

Aula der Technischen Universität Clausthal
Aulastraße 8 (Gebäude B1)
38678 Clausthal-Zellerfeld
Tagungstelefon: 05323/72-2636

TEILNAHMEGEBÜHR

490,00 Euro

LEISTUNGSUMFANG

Bustransfer Bahnhof Goslar/Clausthal-Zellerfeld, Seminarunterlagen, Pausenverpflegung, Rahmenprogramm.

Die Beteiligung am Rahmenprogramm ist freigestellt und kann nach Anmeldung individuell festgelegt werden.

UNTERKUNFT

Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer können in Hotels in Clausthal-Zellerfeld zu Sonderkonditionen übernachten: 54,00 - 97,00 Euro Ü/F.

Mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie weitere Informationen zur Unterkunft.

Dienstag, 26. September 2023

II. PRAXISTHEMEN

Moderation: Ralf-D. Person, Cord Wöhning, HIS-HE

- 09:00 Uhr Einführung
- 09:05 Uhr Lichtmanagement einfach und effizient realisiert
Joachim Ohlmann, Universität des Saarlandes
- 09:45 Uhr Hydraulische Optimierung Fernwärme
Karsten Wölk, Technische Universität Braunschweig
- 10:45 Uhr Gespräche & Kaffee
- 11:15 Uhr Nutzung einer Abwasserwärmepumpe – Forschungsprojekt und aktuelle Umsetzung
Erik Greß / Thomas Helbing, Technische Hochschule Mittelhessen, Gießen
- 12:15 Uhr Mittagspause

III. ERFAHRUNGEN UND AUSTAUSCH

Moderation: Ralf-D. Person, Cord Wöhning, HIS-HE

- 13:15 Uhr Neues zum Thema Intracting – Ergebnisse des Forschungsprojektes an der Universität Kassel + Wie geht es weiter?
Stina Fox, Universität Kassel
- 14:00 Uhr Erfahrungsaustausch – Workshops in Kleingruppen mögliche Themen:
- Lichtsteuerung (W1)
 - Hydraulische Optimierung Fernwärme (W2)
 - Wärmeversorgung durch Wärmepumpen (W3)
 - Intracting (W4)
 - Energie-/Klimaschutzkonzepte (W5)
 - GEG und Rechtsfragen (W6)
 - Energiebeschaffung, Energieversorgung (W7)
 - ... freies Thema
- Bitte geben Sie bei der Anmeldung auf der Webseite der TU Clausthal im Feld „Sonstiges“ Ihren Wunsch-Workshop an oder auch Ihr gewünschtes freies Thema!**
- 17:30 Uhr Zusammenfassungen der Workshops und Diskussion
- 18:00 Uhr Ende des 2. Tages
- Rahmenprogramm, direkt im Anschluss

REFERENT:INNEN

Stina Fox
Universität Kassel

Erik Greß
Technische Hochschule Mittelhessen, Gießen

Thomas Helbing
Technische Hochschule Mittelhessen, Gießen

Joachim Ohlmann
Universität des Saarlandes

Karsten Wölk
Technische Universität Braunschweig

N. N.
Thünen-Institut

N. N.
Software Innovation Campus Paderborn

N. N.
Technische Universität Clausthal

N. N.
Technische Hochschule Köln

Mittwoch, 27. September 2023

IV. PERSPEKTIVEN UND WANDEL

Moderation: Ralf-D. Person, Cord Wöhning, HIS-HE

- 09:00 Uhr Einführung
- 09:05 Uhr Klimafolgenanpassung
Thünen-Institut (angefragt)
- 09:45 Uhr windCORES- Windräder und Rechenzentren
Software Innovation Campus Paderborn (angefragt)
- 10:30 Uhr Gespräche & Kaffee
- 11:00 Uhr Neues nachhaltiges und zukunftsfähiges Energiekonzept für den Campus Deutz der Technischen Hochschule Köln
Technische Hochschule Köln (angefragt)
- 11:45 Uhr Energiewende mit Wasserstoff, Initiative GET H2
Technische Universität Clausthal (angefragt)
- 12:30 Uhr Abschlussdiskussion und Zusammenfassung
- 12:45 Uhr Veranstaltungsausklang / Mittagsimbiss

DATENSCHUTZ

Die TU Clausthal und HIS-HE wird die überlassenen Daten der Teilnehmenden schützen und vertraulich behandeln und nur im Einklang mit den datenschutzrechtlichen Bestimmungen nutzen. Wir werden die Teilnehmenden zukünftig auf unser Veranstaltungsprogramm und thematisch relevante HIS-HE-Informationen hinweisen. Sie können Ihre Einwilligung hierzu jederzeit widerrufen per Email an schwerdt-schmidt@his-he.de.

NACHHALTIGKEIT

Um den Belastungen unserer Teilnehmenden und der Umwelt gerecht zu werden, bringen wir eine angenehme Arbeitsatmosphäre und die Minimierung der Umweltbelastungen in Einklang. Deshalb ist es uns sehr wichtig, unsere Gäste wertschätzend und wohlwollend zu empfangen und unseren ökologischen Fußabdruck so gering wie möglich zu halten.

