

ENERGIEFORSCHUNGSGESPRÄCHE DISENTIS 2024

Call for Papers

24. – 26. Januar 2024, Kloster Disentis und online



ENERGIEFORSCHUNGSGESPRÄCHE DISENTIS 2024

Die jährlichen Energieforschungsgespräche Disentis werden von der Stiftung Alpines Energieforschungszentrum in Zusammenarbeit mit Hochschulen, Universitäten und Forschungsinstitutionen organisiert. Die Stiftung Alpines Energieforschungszentrum AlpEnForCe mit Sitz in Disentis, wurde gegründet, um Wissen zum Nutzen der Gebirgskantone und weiterer alpiner Regionen zu schaffen, zu koordinieren und zu verbreiten und arbeitet mit nationalen und internationalen Forschungsinstitutionen zusammen.

Die Energieforschungsgespräche Disentis stellen eine Plattform für die Wissensvermittlung und den qualifizierten Austausch zwischen Wissenschaft, Praxis, Politik und Verbänden zu aktuellen Fragen rund um die Thematik Energie im alpinen Raum dar.

Auch an den neunten Energieforschungsgesprächen Disentis, vom 24. bis 26. Januar 2024, werden relevante Themen interdisziplinär im Rahmen von Vorträgen und Postersessions diskutiert.

Im Zentrum der Energieforschungsgespräche 2024 steht die von AlpEnForCe und dem Urner Institut Kulturen der Alpen an 16 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler in Auftrag gegebene Studie «Alpenstrom für eine klimapositive Schweiz». Darin werden Versorgungssicherheit, lokale Wertschöpfung und Biodiversität dank alpiner Stromproduktion, Energiespeicherung und Kohlendioxidrückbindung im nationalen und europäischen Rahmen erörtert. Die Studie erscheint kurz vor der Konferenz und wird von den Autorinnen und Autoren vorgestellt. Um einzelne Beiträge zu ergänzen oder gesamtsystemische Überlegungen anzustellen, erfolgt nun ein Call for Papers.

Die Konferenz umfasst:

- Organisierte thematische Sessions: Unter der Leitung eines Session Chairs werden auf Einladung Fragestellungen interdisziplinär diskutiert. Die Ergebnisse der Diskussion werden festgehalten und zu einem 2 – 4 Seiten-Paper aufgearbeitet.
- Paper-Sessions: Wissenschaftliche Vorträge (Grundlagen- und angewandte Forschung) mit anschließender Diskussion.
- Postersession: Poster werden während der gesamten Energieforschungsgespräche ausgestellt. Zusätzlich werden die Poster durch Kurzreferate in einer Postersession präsentiert.

CALL FOR PAPERS

Wir laden Sie herzlich ein, Abstracts zu folgenden Themenbereichen einzureichen:

Dekarbonisierung und Klimapositivität

- Mitigation
- Adaption
- Energie- und Rückbindungspotential von Biomasse
- Gesetzgebung und Verpflichtungen

Neue Erneuerbare

- Produktionspotential und Gestehungskosten
- Speichermöglichkeiten
- Verteilmöglichkeiten
- Gesetzliche Möglichkeitsräume

Versorgungssicherheit

- Netze
- Energieautarkie
- Atomstromlücke
- Nutzung von Überproduktion
- Rechtlich-politischer Rahmen im europäischen Kontext

Lokale Auswirkungen

- Lokale Wertschöpfung
- Biodiversität

Weitere Interessante Themen

Das Scientific Committee behält sich vor, weitere interessante Themen, die ihm unterbreitet werden, in den Reviewprozess aufzunehmen.

ZUR EINREICHUNG DER ABSTRACTS

Beiträge können bis zum **31. Oktober 2023** als Abstract per Email an ivo.schillig@alpenforce.ch eingereicht werden.

- Bitte verwenden Sie die Vorlage auf unserer Website.
- Die Abstracts müssen folgende Informationen enthalten:
 - Titel und Kurzfassung des Beitrages (Gliederung: Inhalt, Methodik, Ergebnisse)
 - Name und Titel aller Autorinnen und Autoren
 - Bezeichnung der Organisation oder des Unternehmens
 - Zusätzliche Angaben:
 - a) Zuordnung zu 1 – 3 Themenbereichen
 - b) 3 zusätzliche Stichworte
 - c) Bezug zu Gebirgsregionen JA/NEIN
 - Format: MS-Word-Dokument, Schriftgröße 10 Punkt, max. 2 A4-Seiten
 - Grafiken: *.jpg oder *.png Format, mind. 300 dpi Auflösung, ins Dokument einbinden
- Geben Sie bitte an, ob Sie Ihr Thema als Referat und/oder Poster einreichen.
- Die eingereichten Beiträge werden durch ein internationales Scientific Committee begutachtet.
- Die Kurzfassungen der angenommenen Beiträge werden in einem Tagungsband in gedruckter Form/pdf den Teilnehmerinnen und Teilnehmern der Tagung zur Verfügung gestellt.

SCIENTIFIC COMMITTEE

Titel	Name	Vorname	Funktion	Institution
Assoc.Prof. Dipl.-Ing. Dr.techn.	Bachhiesl	Udo	Stv. Institutsleiter	Institut für Elektrizitätswirtschaft und Energieinnovation (IEE), TU Graz
Prof. Dr.	Betz	Regina	Professorin für Energie- und Umweltökonomik, Leitung Center for Energy and the Environment (CEE)	ZHAW School of Management and Law (SML)
Univ.-Prof. Dr.-Ing.	Bockreis	Anke	Professur Abfallbehandlung und Ressourcenmanagement	Universität Innsbruck
Dr.	Föhse	Martin	Partner bei Kellerhals Carrard und Lehrbeauftragter an der Universität St.Gallen	Kellerhals Carrard und Universität St.Gallen
Prof. Dr.-Ing.	Gaderer	Matthias	Professur für Regenerative Energiesysteme	Technische Universität München
Dr.	Germann	Nadja	Mitglied der Geschäftsleitung	Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen VSE
Prof. Dr.	Hediger	Werner	Leiter Zentrum für wirtschaftspolitische Forschung	Fachhochschule Graubünden
Prof. Dr.	Heselhaus	Sebastian	Ordinarius für Europarecht, Völkerrecht, Öffentliches Recht und Rechtsvergleichung	Universität Luzern
Prof. Dr.	Keles	Dogan	Professor in Energy Economics and Modelling (Department of Technology, Management and Economics)	Technical University of Denmark
Prof. Dr.	Kienberger	Thomas	Inhaber des Lehrstuhls für Energieverbundtechnik	Montanuniversität Leoben
Prof. Dr.	Kiesel	Rüdiger	Inhaber Lehrstuhl für Energiehandel und Finanzdienstleistungen	Universität Duisburg Essen
Prof. Dr.	Lehning	Michael	Head Research Unit Snow and Permafrost	WSL / SLF Davos
Prof. Dr.	Madlener	Reinhard	Inhaber des Lehrstuhls für Wirtschaftswissenschaften, insb. Energieökonomik; Institutsleiter	Institute for Future Energy Consumer Needs and Behavior (FCN), E.ON Energy Research Center, RWTH Aachen University
Prof. Dr.	Möst	Dominik	Inhaber Professur für BWL, insb. Energiewirtschaft	Technische Universität Dresden
Prof. Dr.	Paraschiv	Florentina	Chair of Finance	Zeppelin University, Friedrichshafen
Prof. Dr.	Previšić	Boris	Titularprofessor für Literatur- und Kulturwissenschaften	Universität Luzern
Dr.	Schaffner	Christian	Executive Director Energy Science Center	ETH Zürich
Prof. Dr.	Stadelmann-Steffen	Isabelle	Professorin für Vergleichende Politik	Institut für Politikwissenschaft, Universität Bern
Prof. Dr.-Ing. habil.	Werner	Claudia	Professorin am Fachbereich Energie und Biotechnologie	Hochschule Flensburg

TERMINE

- **31. Oktober 2023:** Deadline für Einreichung der Kurzversion (Abstract, 2 Seiten)
- Bis **30. November 2023:** Review der Kurzversion (Abstract), Erstellung Programm der Energieforschungsgespräche Disentis 2024, anschliessend Kommunikation zum Entscheid des Scientific Committee
- **24. – 26. Januar 2024:** Durchführung der Energieforschungsgespräche Disentis 2024

KOSTEN

- Teilnahmegebühren: CHF 250.–
- Übernachtungen gehen zu Lasten der Teilnehmenden.
- Ausländische Studierende können einen Beitrag an die Reisekosten beantragen. Für Informationen bitte Mail an ivo.schillig@alpenforce.ch.

ANMELDUNG, ORGANISATION, KONTAKT

- Die Konferenz wird mehrheitlich in deutscher Sprache abgehalten. Einzelne Vorträge und Diskussionen können in den weiteren Landessprachen oder in Englisch erfolgen.
- Die Anmeldung erfolgt per E-Mail an ivo.schillig@alpenforce.ch.
- Tagungsort: Kloster Disentis, Via Claustra 1, 7180 Disentis/Mustér. Die Konferenz wird zusätzlich online übertragen.
- Reservierungshinweise für Hotels sowie weitere Informationen und Aktuelles finden sich auf unserer **Website**.

Für Fragen wenden Sie sich bitte an:

Dr. Ivo Schillig
Vizepräsident und Delegierter
Stiftung Alpines Energieforschungszentrum AlpEnForCe
c/o Benediktinerkloster Disentis
Via Claustra 1
7180 Disentis/Mustér

E-mail: ivo.schillig@alpenforce.ch
Telefon: +41 79 335 71 50