Fachhochschule Graubünden
University of Applied Sciences

ALPENFORCE
ALPINES ENERGIE FORSCHUNGS CENTER

ENERGIEFORSCHUNGSGESPRÄCHE DISENTIS 2021

Call for Papers

20. – 22. Januar 2021, Kloster Disentis

Foto: kloster-disentis.ch

ENERGIEFORSCHUNGSGESPRÄCHE DISENTIS 2021

Die jährlichen Energieforschungsgespräche Disentis werden gemeinsam von der Stiftung Alpines Energieforschungscenter und der Fachhochschule Graubünden in Zusammenarbeit mit weiteren Hochschulen, Universitäten und Forschungsinstitutionen organisiert. Die **Stiftung Alpines Energieforschungscenter AlpEnForCe**, mit Sitz in Disentis, wurde gegründet, um Wissen zum Nutzen der Gebirgskantone zu schaffen, zu koordinieren und zu verbreiten und arbeitet mit nationalen und internationalen Forschungsinstitutionen zusammen. Die **Fachhochschule Graubünden** bietet seit über 50 Jahren in ihren Disziplinen Lehr- und Weiterbildungsveranstaltungen für Fach- und Führungskräfte an und trägt mit ihrer angewandten Forschung zu Innovation und Lösungen für die Gesellschaft bei.

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. An den sechsten Energieforschungsgesprächen Disentis **vom 20. bis 22. Januar 2021** behandeln durch ein Scientific Committee ausgewählte Referentinnen und Referenten in über 30 Vorträgen und in Postersessions wichtige Kernfragen und liefern aktuelle Forschungsergebnisse. Zudem werden in themenspezifischen Think-Thank-Labs der interdisziplinäre Austausch gefördert und ein lösungsorientierter Diskurs angestrebt. Im Rahmen eines öffentlichen Anlasses wird eine Podiumsdiskussion mit regionalen und nationalen Gästen zum Thema "**Wasserstoff für die Energiewende**" stattfinden. Interessiertes Fachpublikum aus Wirtschaft, Verwaltung, Verbänden und Politik ist herzlich an den Energieforschungsgesprächen Disentis 2021 willkommen.

Das Programm umfasst:

- Wissenschaftliche Vorträge (Grundlagen- und angewandte Forschung) mit anschliessender Diskussion
- Think-Tank-Labs: Wissenschaft, Praxis, Politik und Verbände diskutieren gemeinsam brennende Fragen, die für die Zukunft der Energiebranche relevant sind. Die Ergebnisse aus den Labs werden protokolliert, aufgearbeitet und auf der AlpEnForCe-Webseite veröffentlicht.
- Postersession: Posters werden während der gesamten Energieforschungsgesprächen ausgestellt. Zusätzlich werden die Poster durch Kurzreferate in einer Postersession präsentiert.
- Öffentlicher Anlass: Nachmittagsanlass zum Thema "Wasserstoff für die Energiewende" mit Referaten und Podiumsdiskussion für ein breiteres Publikum.

CALL FOR PAPERS

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

- Klima- und Energiepolitik, Dekarbonisierung
- Elektrizitätsmarkt
- Netze (inkl. Netztarife)
- Versorgungssicherheit (auch Winterstromlücke)
- Energiespeicherung
- Sektorkopplung (inkl. Wärme, Mobilität)
- Marktdesign und grosse Verbraucher
- Finanzierung und Governance von Energieversorgungsunternehmen
- Wasserkraft
- Neue Erneuerbare Energien
- Wasserstoff
- Energieeffizienz
- Verhaltensänderungen
- Soziale Innovationen
- Akzeptanz von Erneuerbaren Energien
- Digitalisierung (inkl. neue Formen der Leistungserbringung)
- Energierecht
- Energie und Raumnutzung
- Energie und Regionalentwicklung
- Rohstoffe und Kreislaufwirtschaft

ZUR EINREICHUNG VON BEITRÄGEN (KURZFASSUNG)

Beiträge können bis zum **30. Juni 2020** als Kurzfassung (Abstract) per Email an ivo.schillig@alpenforce.ch eingereicht werden.

- Bitte verwenden Sie die Vorlage auf unserer Homepage.
- Die Kurzfassungen 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
    - Adresse, Telefonnummer, E-Mail, Webseite
  - 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 angenommen Beiträge werden in einem Kurzfassungs-tagungsband in gedruckter Form den Teilnehmerinnen und Teilnehmer der Tagung zur Verfügung gestellt.

TERMINE

- **30.6.20**: Deadline für Einreichung der Kurzversion (Abstract, 2 Seiten)
- Bis **31.7.20**: Review der Kurzversion (Abstract), Erstellung Programm der Energieforschungsgespräche Disentis 2021, anschliessend Kommunikation zum Entscheid des Scientific Committee
- **20. – 22.1.21** Durchführung der Energieforschungsgespräche Disentis 2021

KOSTEN

- Teilnahmegebühren: CHF 250.-
- Übernachtungen gehen zu Lasten der Teilnehmenden.

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
- Reservierungshinweise für Hotels sowie weitere Informationen und Aktuelles finden sich auf unserer **Webseite**

Für inhaltliche oder organisatorische Fragen wenden Sie sich bitte an:

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

E-mail: ivo.schillig@alpenforce.ch
Telefon: +41 81 947 40 60