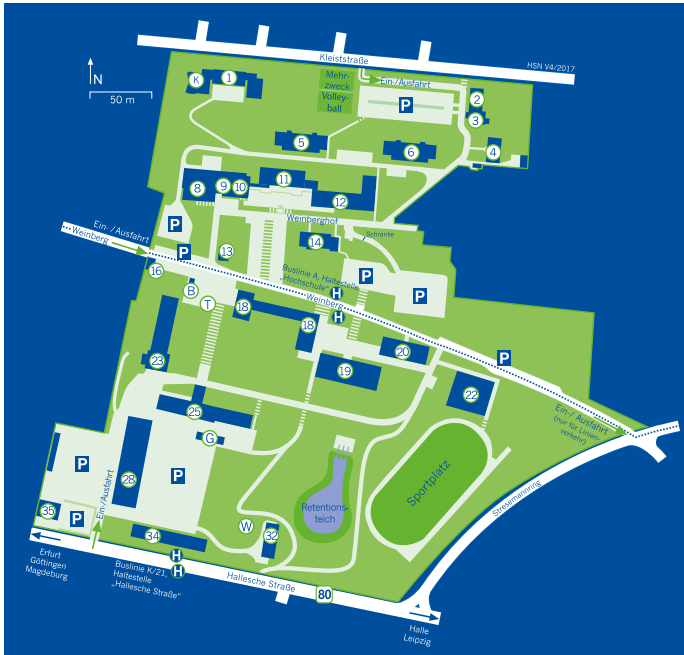


CAMPUSPLAN



Hochschule Nordhausen
Weinberghof 4
99734 Nordhausen

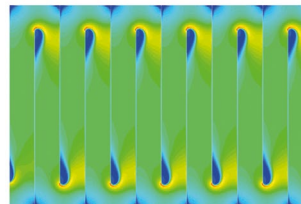
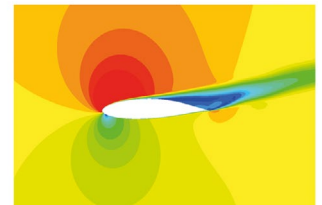
www.hs-nordhausen.de
www.hs-nordhausen.de/inret/



Call for Papers

09. - 10. Februar 2023

**6. Regenerative Energietechnik
Konferenz in Nordhausen**



Nur wenige Wochen des Jahres 2022 haben genügt, um (energie-)politische Gewissheiten der letzten Jahrzehnte umzuwerfen. Die Energiewende ist nicht länger nur eine klimapolitische Notwendigkeit, sondern auch eine sicherheitspolitische. Erdgas als Brückentechnologie steht in Frage und die Erwartungen an die Transformationsgeschwindigkeit unseres Energiesystems werden immer höher - Zeit darüber zu reden!

Das Institut für Regenerative Energietechnik (in.RET) der Hochschule Nordhausen lädt Unternehmen und Forschungseinrichtungen ein, ihre technischen Entwicklungen auf den Gebieten von Energiewandlern und Energiespeichern in einem wissenschaftlichen Rahmen vorzustellen und zu diskutieren. Ebenso sind Lösungen für die Energieversorgung von Gebäuden oder Quartieren Gegenstand dieser Konferenz. Ein weiterer Schwerpunkt in diesem Jahr sollen Methoden und Ergebnisse der Energiesystemmodellierung sein.

Die 6. RET.Con wird als Präsenzveranstaltung geplant. Sollte das Infektionsgeschehen dem entgegenstehen, wird die Konferenz als Online-Veranstaltung durchgeführt.

THEMENFELDER

Die folgenden Themenfelder sollen in unterschiedlichen Sessions behandelt werden:

- Solar- und Geothermie
- Bioenergie
- Photovoltaik
- Wind- und Wasserkraft
- Versorgungskonzepte für Gebäude und Quartiere
- Energieeffizienz und Einsatz EE in industriellen Prozessen
- Energiespeicher und Sektorenkopplung
- Energiesystemmodellierung

Wir freuen uns auf Beiträge, die in Form eines Abstracts (maximal 2 Seiten) bis spätestens 30. September 2022 elektronisch auf:

ret@hs-nordhausen.de eingereicht werden können.

Die Konferenzsprache ist deutsch. Die Beiträge werden in einem Tagungsband veröffentlicht.

KONTAKT

Prof. Dr.-Ing. Viktor Wesselak
Hochschule Nordhausen
Weinberghof 4
99734 Nordhausen

E-Mail: ret@hs-nordhausen.de

30.09.2022	Einsendeschluss der Abstracts
31.10.2022	Benachrichtigung der zugelassenen Paper
31.12.2022	Einsendeschluss der Beiträge des Tagungsbandes
09.-10.02.2023	6. RET.Con in Nordhausen

