

Willkommen an der Hochschule Flensburg

Herzlich Willkommen zur 4. Konferenz der Norddeutschen Wärmeforschung. Wir freuen uns sehr, Sie dazu diesmal an der Hochschule Flensburg begrüßen zu dürfen.

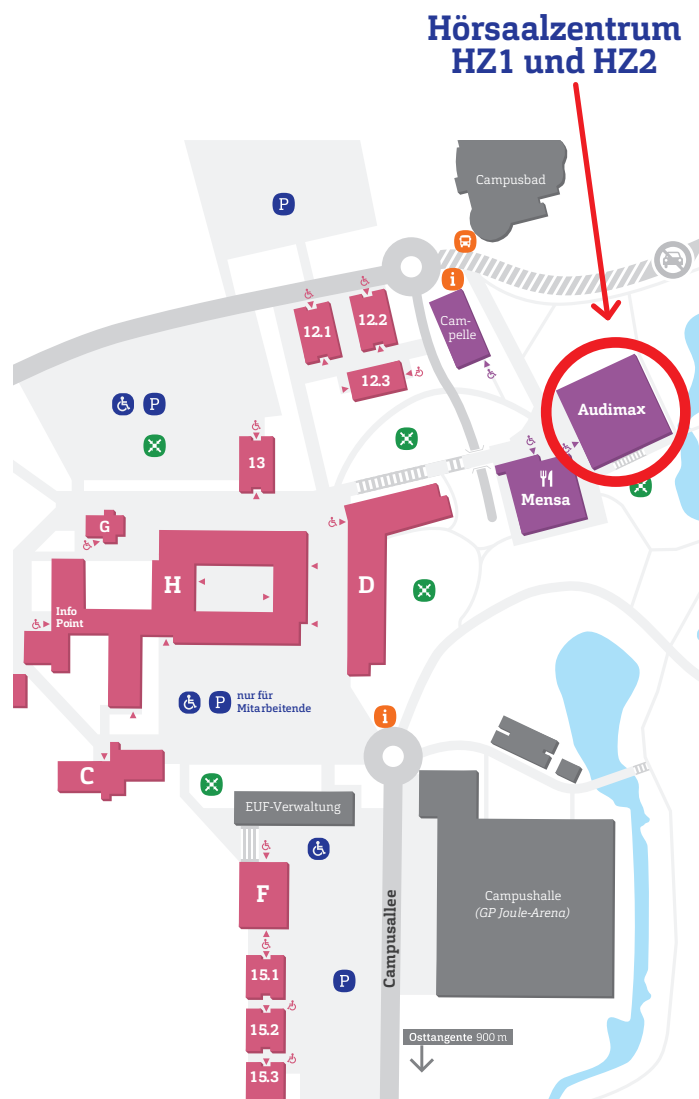
Unsere Konferenz hat sich inzwischen zu einer wichtigen Austauschplattform für die Forschung zur Wärmewende entwickelt. Wir nehmen das zum Anlass, uns den Stand der Transformation aus verschiedensten Perspektiven anzusehen.

In der deutschen "Fernwärmehauptstadt" Flensburg erwarten uns zum Auftakt spannende Einblicke in die aktuellen Herausforderungen für die Wärmeversorgung, Impulse zur Roadmap für die Energieforschung aus Schleswig-Holstein und auch natürlich ein Blick über die Grenze zu unseren dänischen Nachbarn, die die Wärmewende schon lange als wichtigen Teil der Energiewende begreifen.

Auch die Bandbreite, Qualität und Quantität der Fachbeiträge der letzten Veranstaltungen konnten wir bei der 4. Konferenz unserer Reihe halten. Wir dürfen uns daher in den nächsten zwei Tagen wieder auf inspirierende Vorträge und lebhafte Diskussionen freuen.

Vielen Dank an alle Teilnehmenden, dass sie Ihre Expertise und Ihre Ideen mit uns teilen. Ich wünsche uns allen anregende Stunden und wertvolle Begegnungen.

Prof. Dr.-Ing. Ilja Tuschy
Hochschule Flensburg



<https://hs-flensburg.de/nwf-26>



17. – 18.09.2026

4. Konferenz der Norddeutschen Wärmeforschung

Wissenschaftlicher
Austausch im Kontext
der Wärmewende
an der Hochschule
Flensburg



Auftakt und Plenarsession

Konferenztag 1

**ab
09:00 Uhr** Ankommen und Registrierung

10:00 Uhr
Hörsaal
audimax Offizieller Auftakt mit Begrüßung

10:30 Uhr
Hörsaal
audimax Plenarsession mit Keynotes

Keynotes:

Wärmewende nördlich und südlich der Förde

Wärmewende als Teil der Energiewende in
Dänemark
Stig Aagaard, Energieattaché Dänische Botschaft in Deutschland

Wärmewende entlang der Roadmap gestalten:
Pfade der Energieforschung für Schleswig-Holstein
Frank Osterwald, Geschäftsführer EKSH

Wärmewende vor Ort:
Ein Stadtwerk in der Transformation
Karsten Müller-Janßen, Geschäftsführer Stadtwerke Flensburg

11:30 Uhr Mittagspause/ Posterausstellung

Vorträge in Parallelsessions 1 und 2

Konferenztag 1

13:00 Uhr: Vorträge in Parallelsession 1

Hörsaal
audimax  1A: Wärmenetze I

Hörsaal
HZ1  1B: Wärmewende in der
Gesellschaft I

Hörsaal
HZ2  1C: Großanlagen und
Praxisbeispiele

15:00 Uhr Pause

15:30 Uhr: Vorträge in Parallelsession 2

Hörsaal
audimax  2A: Wärmenetze II

Hörsaal
HZ1  2B: Wärmewende in der
Gesellschaft II

Hörsaal
HZ2  2C: Speichertechnologien

18:00 Uhr Abendveranstaltung

Vorträge in Parallelsessions 3 und 4

Konferenztag 2

09:00 Uhr: Vorträge in Parallelsession 3

Hörsaal
audimax  3A: Gebäude &
Quartiere I

Hörsaal
HZ1  3B: Kommunale
Wärmewende

Hörsaal
HZ2  3C: Simulationstools I

10:40 Uhr Pause

10:55 Uhr: Vorträge in Parallelsession 4

Hörsaal
audimax  4A: Gebäude &
Quartiere II

Hörsaal
HZ1  4B: Nutzung von
Raumdaten

Hörsaal
HZ2  4C: Simulationstools II

12:45 – 13.00 Uhr: Schlusswort im audimax
Guido Wendt, Staatssekretär MBWK Schleswig-Holstein