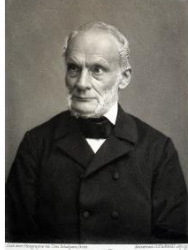


Prof. Dr. Andreas Hense, Universität Bonn:

„Zur Thermodynamik der Atmosphäre im Klimasystem: Rudolf Clausius, die Phasenübergänge von Wasser und die bewegende Kraft der Entropie“



*R. Clausius*

Zur Thermodynamik der Atmosphäre im Klimasystem: R. Clausius, die Phasenübergänge von Wasser

Rudolf Clausius zum 200. Geburtstag

- ▶ Die Vita
- ▶ Die klassische Thermodynamik der Phasenübergänge und die Clausius Clapeyron Beziehung
- ▶ Die H<sub>2</sub>O Phasenübergänge im Klimasystem und darüber hinaus



# Essener Klimagespräche

## Gemeinsames Kolloquium

der Leitung der Niederlassung Essen des Deutschen Wetterdienstes, Guido Halbig, von Herrn Prof. Dr. Wilhelm Kuttler, Christian Koch und der Sektion Rheinland der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft



DMG

Deutsche Meteorologische Gesellschaft



Deutscher Wetterdienst  
Niederlassung Essen

Dienstag, 24. Oktober 2023, 16:30 Uhr (online: Webex)

<https://dwd.webex.com/dwd/j.php?MTID=mc22c58d39c988ca54aee05c019d3ef0f>

Meeting-Kennnummer: 2742 135 3666; Passwort: aFX7H4Myt3@

Informationen: Tel.: 069 8062 6861, [guido.halbig@dwd.de](mailto:guido.halbig@dwd.de)

[http://www.uniqueearth.de/essener\\_klimagespraechen\\_01.html](http://www.uniqueearth.de/essener_klimagespraechen_01.html)

Twitter: <https://twitter.com/EssenerK>

