

## Veröffentlichungen

- Antje Vogel-Sperl, Jochen Diekmann, Ole Langniß, Frauke Braun und Claus Hartmann (2009). Erneuerbare Energien – ein Bundesländervergleich. *energiewirtschaftliche tagesfragen*, 59. Jg., Heft 3: S. 8-12.
- Claus Hartmann und Joachim Polzin (2009). Stadtwerke Flensburg setzen auf Ersatzbrennstoffe und Holz. *EuroHeat&Power*, 38. Jg., Heft 10: S. 26-29
- Claus Hartmann und Olav Hohmeyer (2010). Knappe CO<sub>2</sub>-Speicherstätten für Biomasse-CCS. *energiewirtschaftliche tagesfragen*, 60. Jg., Heft 1/2: S. 144–148.
- Claus Hartmann (2014). Systemanalyse der CO<sub>2</sub>-Sequestrierung aus Biomasse-Heizkraftwerken (Bio-KWK-CCS): Technik, Wirtschaftlichkeit, Nachhaltigkeit. Dissertation. Universität Flensburg. Link: <https://www.zhb-flensburg.de/fileadmin/content/spezial-einrichtungen/zhb/dokumente/dissertationen/hartmann/141024-dissertation-ch.pdf>
- Claus Hartmann und Klaus Schrader (2014). Aus Strom wird Wärme: Elektrodenheizkessel in Flensburg. *EuroHeat&Power*, 43. Jg., Heft 4: S. 48-53

## Vorträge

- Claus Hartmann (2011). Systemanalyse der CO<sub>2</sub>-Sequestrierung aus Biomasse-Heizkraftwerken: Technik, Wirtschaftlichkeit, Nachhaltigkeit. Vortrag am Tag des wissenschaftlichen Nachwuchses am 13. Januar 2011 in Flensburg
- Claus Hartmann (2012). Flexibilisierung und strommarktorientierte Einsatzplanung des Heizkraftwerks Flensburg. Vortrag auf dem ver.di Energie-Zukunftsworkshop „Energiewende und jetzt?“ am 18. April 2012 in Hamburg
- Claus Hartmann (2013). Elektrodenheizkessel – Aus Strom wird Wärme. Vortrag auf dem 8. KWK-Infotag (AGFW) am 24. Januar 2013 in Berlin
- Claus Hartmann (2013). Energiewende als Chance – Flexibilisierung im Heizkraftwerk Flensburg. Vortrag auf dem Kieler Branchenfokus: Windenergie am 26. Februar 2013 in Kiel
- Claus Hartmann (2013). Neuplanung von größeren Anlagen zur Wärme- und Stromerzeugung. Vortrag auf dem EKSH-Workshop „Energiewende – KONKRET“ am 18. März 2013 in Flensburg
- Claus Hartmann (2013). Elektrodenheizkessel – Aus Strom wird Wärme. Vortrag auf dem Furgy Kongress im Rahmen der Messe New Energy am 22. März 2013 in Husum
- Claus Hartmann (2013). Elektrodenheizkessel – Aus Strom wird Wärme. Vortrag auf dem AGFW-Seminar „Thermische Energiespeicher für KWK- und solare Wärme“ am 23./24. April 2013 in Hamburg
- Claus Hartmann (2014). Ein Elektrodenheizkessel macht Strom zu Wärme – Das Power-to-heat-Konzept der Stadtwerke Flensburg. Vortrag auf der VKU-Erzeugungskonferenz 2014 am 1./2. April 2014 in Berlin
- Claus Hartmann (2014). Power2Heat im Einsatz – Praxis- und Best-Practice Beispiel. Vortrag auf dem 6. Branchenübergreifenden KWK-Kongress am 8./9. Oktober 2014 in Berlin
- Claus Hartmann (2015). Fachvortrag zum Thema Power to Heat auf dem Klöppertherm Power-to-Heat-Forum am 29. Januar 2015 in Flensburg