

2018\_02\_26\_Watt20\_PM\_Forschung\_NEH2018

## Pressemitteilung

Husum, Februar 2018

### **Vortragsveranstaltung während der New Energy Husum: „Energieforschung in SH“**

*In Kooperation des Kompetenzzentrums für Erneuerbare Energien und Klimaschutz (EEK.SH) und des Erneuerbare-Energien-Branchenverbandes watt\_2.0 e.V. findet im Rahmen der Messe New Energy Husum am Donnerstag, den 15. März 2018 von 10:30 bis 13:30 Uhr „Energieforschung in SH“ statt. Professoren und Referenten aus Schleswig-Holstein stellen dem Auditorium ausgewählte Projekte und Themenfelder der eigenen Arbeit vor.*



Die Vortragsveranstaltung, die im Seminarraum im Obergeschoss des NCC realisiert wird, ist gerichtet an interessierte Unternehmen, Hochschulen, Studenten und Schüler, die sich über die Vielfalt der wissenschaftlichen Themenfelder und die Potentiale informieren möchten.

Die Referenten der „Energieforschung in SH“ nutzen die Möglichkeit, um aus der eigenen und angewandten Forschung und der akademischen Ausbildung zu berichten und auch über wissenschaftliche Arbeiten mit direktem Praxisbezug zu berichten. So wird unter anderem verdeutlicht, welche Bedeutung Mobilität in Bezug auf Potenziale für zusätzliche Netzkapazitäten zukünftig erhalten kann, wie „echter“ Grünstrom ohne Zertifikat dem Verbraucher zur Verfügung steht und welche Bedeutung Windenergie prognostiziert werden kann.

Vorgesehen sind Vorträge und Präsentationen von Prof. Dr. Alois Schaffarczyk, Fachhochschule Kiel, („Angewandte Forschung und akademische Ausbildung in der Windenergie in Schleswig-Holstein. Ein Rück- und Ausblick“); Luisa Cordroch, Hochschule Flensburg („Geschäftsmodelle von Power-to-Gas Konzepten im Zusammenhang mit den technischen, wirtschaftlichen als auch rechtlichen Rahmenbedingungen), Mitja Klatt, Fachhochschule Kiel/RECASE Regenerative Energie GmbH („Technische Untersuchung des Potenzials der Speicherkapazität von Elektrofahrzeugen für netzdienliche Maßnahmen in Deutschland“), Bente Jens, Hochschule Flensburg/Nordgröön GmbH

2018\_02\_26\_Watt20\_PM\_Forschung\_NEH2018

## Pressemitteilung

Husum, Februar 2018

(„Wirtschaftlichkeitsbetrachtung eines regionalen Gemeindegewerks aus erneuerbaren Energien“), Kim Kanitz, Hochschule Flensburg (Konstante Wasserstoffproduktion aus fluktuierenden erneuerbaren Energien - Untersuchung und Bewertung von Power-to-Gas für den Einsatz im Mobilitätssektor am Fallbeispiel Windpark Midlum in Niedersachsen), und Jana Rasch, Fachhochschule Westküste/Entwicklungsagentur Region Heide („Blockchain in der Energiewirtschaft: Perspektiven eines innovativen Energieversorgungsmodells in einer Energiegenossenschaft“).

***Ansprechpartner:***

Mai-Inken Knackfuß  
Geschäftsführung watt\_2.0

Telefon: 04671 60 74 234

[m.knackfuss@wattzweipunktnull.de](mailto:m.knackfuss@wattzweipunktnull.de)

***Ansprechpartner:***

Karen Kockläuner  
Kompetenzzentrum Erneuerbare  
Energien und Klimaschutz Schleswig-  
Holstein

Telefon 0431 218 4436

[kocklaeuner@eek-sh.de](mailto:kocklaeuner@eek-sh.de)