

Energieforschung in SH: Einblick in aktuelle Themen und Forschungsarbeiten

Am 22.03.2019, 10.00 – 13.00 Uhr im Rahmen der New Energy Days.

Messe Husum, Am Messeplatz 12 – 18, 25813 Husum

Seminarraum 4

Programm:

- 10.00 -
10.05 Uhr **Begrüßung durch EEK.SH/FuE-Zentrum FH Kiel GmbH**
- 10.05 -
10.20 Uhr **Grußwort von Dr. Bernd Buchholz, Minister für Wirtschaft, Verkehr, Arbeit,
Technologie und Tourismus (MWVATT) des Landes Schleswig-Holstein**
- 10.20 -
10.50 Uhr **Optimus 200XL – the most powerful offshore wind turbine with an innovative service
concept developed by students from Fachhochschule Kiel and Hochschule Flensburg
(B. Sc. Ahmed Hassan, B. Sc. Ahmed Ashour, FH Kiel & HS Flensburg)**
- 10.50 -
11.10 Uhr **Neue thermoelektische Werkstoffe, Technologien und Bauelemente
(B.Sc. Jan Goedecke, TH Lübeck)**
- 11.10 –
11.30 Uhr **Entwicklung künstlicher Halbleiter zur Herstellung effizienter Tandemsolarzellen
(Prof. Dr. Nadine Buczek, TH Lübeck)**
- 11.30 -
11.45 Uhr **Pause**
- 11.45 -
12.15 Uhr **Geschäftsmodelle für Batteriespeicher im regulatorischen Umfeld
(M.Sc. Tim Lindemann, FH Westküste)**
- 12.15 -
12.45 Uhr **Mehr Flexibilität im Netz durch Leistungselektronik
(Dr.-Ing. Giovanni De Carne, CAU Kiel)**

Wir würden uns sehr freuen, Sie als Besucher begrüßen zu dürfen.

Anmeldung bis 15. März 2019 online auf <https://www.eek-sh.de/de/aktuelles/veranstaltungen/details/energieforschung-in-sh-einblicke-in-aktuelle-themen-und-forschungsarbeiten.html> (Mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie von uns einen Code zum kostenfreien Besuch dieser Veranstaltung und der Messe.)