

EIN RÜCK- UND AUSBLICK VON 2010 BIS 2030

QUO VADIS, ENERGIE- WENDE?

#EUMFT20



10. EUM-FACHTAGUNG & NETZWERKTREFFEN 2020

05.-07. MÄRZ 2020
EUROPA-UNIVERSITÄT FLENSBURG

INFORMATIONEN



www.uni-flensburg.de/eum/eum-fachtagung

Zur jährlichen EUM-Fachtagung kommen verschiedenste Akteure der Energiewende aus Industrie, Politik, Wirtschaft und Forschung zusammen, um sich über Erfolgsmodelle zu informieren und aktuelle Erkenntnisse zu den bevorstehenden Herausforderungen der Energiewende zu präsentieren.

Für Absolventen des Studiengangs Energie- und Umweltmanagement in Flensburg bietet sich die Möglichkeit, von einem einzigartigen vertrauensvollen



Austausch zwischen Teilnehmer*innen aus den verschiedensten energiebezogenen Berufsfeldern zu profitieren. Die EUM-Fachtagung bietet dafür ein bewährtes Forum.

Die Konferenz findet dieses Jahr bereits zum 10. Mal statt und wird seit 2014 durch den Förderverein Energie- und Umweltmanagement e.V. organisiert.

DATUM

10. EUM-Fachtagung

jeweils 09 - 18 Uhr

Donnerstag, 05. & Freitag, 06. März 2020

Netzwerktreffen

11 - 18 Uhr

Samstag, 07. März 2020

QRT

Europa-Universität Flensburg

Erweiterungsbau (HELSINKI), 2. OG Auf dem Campus 1, 24943 Flensburg

Netzwerktreffen am Samstag im Munketoft (Gebäude Madrid)



ANMELDUNG

Eine Anmeldung zur Tagung ist über das Formular bis zum 26.02.2020 möglich:

www.bit.ly/eumft20

Frühbucherrabatt (-20 %) bei Anmeldung bis zum 31.01.2019

Eine **Kinderbetreuung** ist für dieses Jahr organisiert. Bitte vermerkt den Bedarf im Anmeldeformular oder meldet euch unter [tagung@foerderverein-eum.de](mailto>tagung@foerderverein-eum.de)

Tagungsorganisation

Friederike Knust, Luisa Cordroch, Martin Jahn, Jördes Wüstermann
Kontakt: tagung@foerderverein-eum.de

PROGRAMM

TAG 1 - DONNERSTAG, 05. MÄRZ

im "Erweiterungsbau"
(Gebäude HELSINKI)

ab 08:00

Registrierung & Frühstück

09:00

Begrüßung & Einführung

09:15

Tech Talks > 5 Alumni, 5 Jahrgänge, je 2 Minuten: was arbeiten, wissen und interessiert sie?

09:45

Rückblick: 10 Jahre Energiewende in Deutschland & EUM-Fachtagungen im Spiegel

Max Rathmann (BMWi)

Frauke Wiese (Europa-Universität Flensburg/Technical University of Denmark)

10:30 - Kaffeepause

11:00

Status Quo Klimakrise - Wie schlimm ist/wird es wirklich? Friederike Knust (Greenpeace Energy)

11:30

Ein Ausblick: Welche Transformationspfade führen in Deutschland zum Ziel?

Charlotte Senkpiel (Fraunhofer ISE)

12:00 - Mittagspause

13:30

Wie setzen wir die Klimaschutzziele bis 2030 um? - Chancen & Herausforderungen

> #1: Pariser Klimaabkommen: Stand der Umsetzung und Ausblick Marc André Marr (Perspectives)

> #2: Suffizienz als zentrale Nachhaltigkeitsstrategie Jonas Lage (Europa-Universität Flensburg)

> #3: Der neue European Green Deal Lena Kitzung (Technical University of Denmark)

15:00

Speedsession > Innovative Ideen in aller Kürze - 6 Vorträge in 30 Minuten

15:30 - Kaffeepause

16:00 - parallele Sessions (Block A)

Session A1

Knackpunkte der internationalen Energiewende

1) Capacity Building (Martin Jahn, Europa-Universität Flensburg)

2) Internationale Umsetzungsbeispiele (Marc André Marr, Perspectives & Stefan Wehner, The Greenwerk)

Session A2

Die Zukunft von Gas

1) Energiesystemtransformation in DK (Frauke Wiese, EUF/DTU)

2) Gas aus Sicht der Stadtwerke (Michael Jürgens, Energieversorgung Halle)

3) Gas in der Schifffahrt (Till ben Brahim, DTU)

Session A3

PPAs – wie weit tragen sie die Energiewende?

1) Bedeutung von PPAs (Sascha Schröder, EWE)

2) Förderfreie PV-Parks (Albert Schlaak, BayWa re)

3) Evaluierung der dt. EE-Ausschreibungen (Holger Höfling, Fraunhofer ISI)

Session A4

Herausforderungen der Wärmewende

1) Suffizienz in der Wärmewende (Luisa Cordroch, EUF)

2) H2 & Wärmenetze (Catharina Kapp, GP JOULE THINK - angefragt)

3) genossenschaftliche Wärmenetze (Emöke Kovac, Boben Op e.V.)

18:00 - Ende Tag 1

19:30 - Conference Dinner

Mäder's Restauration (Ballastkai 9, am Hafenstufen)

PROGRAMM

TAG 2 - FREITAG, 06. MÄRZ

im "Erweiterungsbau"
(Gebäude HELSINKI)

07:30 Yoga mit Reenie

ab 08:00

Registrierung & Frühstück

09:00

Rück- und Ausblicke zum Studiengang Energie- und Umweltmanagement

Prof. Dr. Olav Hohmeyer (Europa-Universität Flensburg)

09:15

Rückblick 10 Jahre COPSAI - Segeln zur Kopenhagener Klimakonferenz

Justus Riedlinger

09:30

Impulsvortrag zur aktuellen deutschen Energiepolitik

Max Rathmann (BMWi)

10:30 - Kaffeepause

11:00

Podiumsdiskussion "Fridays for future - Und nu?"

- Larissa Leienbach (Uniper)

- Ingrid Nestle (MdB B90/Grüne)

- Christian Milan (M3E GmbH)

- Frank Sensfuß (Fraunhofer ISI)

Moderation: Friederike Knust (Greenpeace Energy)

12:30 - Mittagspause

13:30 - parallele Sessions (Block B)

Session B1

Transformation &
(Energie-) Suffizienz

1) Energiewende und der
Postwachstumsdiskurs
(Eva Klotz, Prognos)

2) Suffizienzorientierte
Stadtentwicklung
(Jonas Lage, Europa-
Universität Flensburg)

3) Warum weniger Fliegen
mehr ist
(Charlotte Senkpiel,
terran e.V.)

Session B2

Digitalisierung in der
Energiewende

1) Digitalisierung im
Berliner Energiesektor
(Reemt Heuke, Senat
Berlin)

2) Automatisierter EE-
Stromhandel
(Kristian Reincke,
ane.energy)

3) Blockchain-Plattform
(Kaja Juulgaard,
Hamburg Energie)

Session B3

Offshore-Windenergie
bis 2030

1) 20 GW Offshore-
Windenergie bis 2030?
(Elena Scheiber & Lukas
Wienholt, BSH)

2) Inbetriebnahme von
Offshore-Windparks
(Michael Schäfer)

3) N.N.
(Wilhelm Sander,
Offshore Wind
Consultants)

Session B4

Wasserstoff für die
Energiewende

1) Rolle von H2 für 100 %
EE-Systeme
(Gerda Deac, Fraunhofer ISI)

2) Rechtliche Rahmen-
bedingungen
(Carolin Dähling,
Greenpeace Energy)

3) Internationale Wasser-
stoffproduktion
(Kim Kanitz, GP Energy)

4) Wasserstoff in der Praxis
(Laura Pook ENERTRAG
AG)

15:30 - Kaffeepause

16:00

Barcamp "Neue Ideen für die Energiewende"

Kurze "Unkonferenz" mit offenen Workshops, deren Inhalte und Ablauf von den Teilnehmern zu
Beginn selbst entwickelt werden.

Anleitung und Moderation: Wolf-Dieter Bunke

18:00 - Ende Tag 2

19:30 - gemeinsames Abendessen (optional) "Hafenküche" (Schiffbrücke 40, am Schifffahrtsmuseum)

ab 21:00 - Abschlussfeier mit Live-Band (Braszta) Munketoft

NETZWERKTREFFEN

TAG 3 - SAMSTAG, 07. MÄRZ

im "Munketoft"
(Gebäude MADRID)

ab 11:00

gemeinsamer Brunch & Netzwerktreffen

12:00

Austausch & kollegiale Beratung zu aktuellen Herausforderungen im Beruf

Moderation: Ulf Ehlers (Bilfinger GreyLogix)

13:00

Erfahrungsbericht: Fort- & Weiterbildung nach einigen Jahren im Arbeitsleben

Eva Klotz (Prognos AG)

13:30 - Kaffeepause

13:45

Workshop

"Von der Idee zur zivilgesellschaftlichen Veränderung - Warum gute Kommunikation der Schlüssel zur Lösung ist."

Marcel Wehner (worksnow. GmbH)

Klimawandel, Müllberge, Verkehrskollaps, SUVs, Flugzeuge, Shoppingwahn, Natur- und Umweltzerstörung. Unlängst sollte jedem klar sein, dass ein Warten auf wegweisende Veränderungen der politischen Rahmenbedingungen unsere Probleme nicht lösen wird. Die Veränderung muss aus der zivilgesellschaftlichen Mitte beschleunigt werden. Jeder kann etwas tun, viele haben eine Idee. Die Frage ist nur: Wie mache ich das? Worauf sollte ich achten?

Im Zentrum dieses Workshops steht die Frage, was wir zwingend von den Verursachern unserer Krise lernen müssen und wie professionelle, nicht nur sachinformationsbasierte, Kommunikation zur Veränderung unserer Gesellschaft hin zu einer nachhaltigeren, gerechteren und wünschenswerteren Zukunft beitragen kann.

16:00 - Ende Tag 3



Titelfoto: photowahn/photocase.de

Seite 2: Martin Jahn

Seite 5: rciassen/photocase.de, Studium.org, sajola/photocase.de