

# ewi ENERGIETAGUNG 2019

In Kooperation mit **F.A.Z.** und **BDEW**

25. September 2019, Fritz Thyssen Stiftung für Wissenschaftsförderung, Köln

Ein Tag, der  
**Wissen**  
schafft.

## Die Top-Themen:

- Die Zukunft der europäischen Energiepolitik und ihre Bedeutung für Deutschland
- Systemsicht Strom – Unbundling revisited
- Erfolgreiche Geschäftsmodelle im Kontext der „Energiewende“
- + Key Note des Wirtschaftsministers NRW
- + Einblicke in die aktuelle EWI-Forschung

Das  
**einzigartige  
Energie-Event  
mit dem  
Link zur  
Wissenschaft!**



[www.ewi-energietagung.de](http://www.ewi-energietagung.de) | [#ewiET19](https://twitter.com/ewiET19)

# EWI Energietagung

Marktliberalisierung, EEG, Ausstieg aus der Kernenergie – die Energiewirtschaft hat in den vergangenen Jahren politische Entscheidungen erfahren, die weitreichende Konsequenzen hatten. Das Jahr 2019 hat das Potential, diese Reihe fortzuschreiben. Seit den Vorschlägen der WSB-Kommission diskutiert Deutschland über die konkrete Ausgestaltung des Kohleausstiegs. Außerdem beobachtet die Energiewelt gespannt, wie das neue Klimaschutzgesetz aussehen wird, und welchen Ausgang die Diskussion über ein zusätzliches CO<sub>2</sub>-Preisinstrument nehmen wird.

Das EWI beschäftigt sich in etlichen Projekten mit diesen unmittelbar bevorstehenden Veränderungen, und wir setzen uns aktiv mit wichtigen langfristigen Trends – wie Digitalisierung, Dezentralisierung, steigende Wetterabhängigkeit – auseinander. Unsere neue Struktur und die institutionelle Förderung durch das Land Nordrhein-Westfalen schaffen hierfür bestmögliche Voraussetzungen.

Die EWI Energietagung wird sowohl die bevorstehenden politischen Weichenstellungen als auch die übergreifenden Entwicklungsperspektiven der Energiewirtschaft in den Blick nehmen – im gelebten Dialog zwischen Wissenschaft und Praxis. Zudem laden wir im Anschluss an die Tagung zur 1. Felix Höffler Memorial Lecture ein, mit der wir zukünftig alljährlich an unseren im Februar 2019 verstorbenen Kollegen Felix Höffler erinnern und die Forschung am EWI in seinem Sinne bereichern wollen.

Wir freuen uns auf Sie!



Prof. Dr. Marc Oliver Bettzüge  
Direktor EWI



Prof. Dr. Wolfgang Ketter  
Direktor EWI

So beurteilten Teilnehmende die EWI Energietagung in den letzten Jahren:

„Einzigartiger Austausch zwischen Wissenschaft und Praxis der Energiewirtschaft“

„Eine Veranstaltung, aus der man mehr als einen Impuls mitnimmt“

„Spannend, am Puls der Zeit, gutes Forum zum Gedankenaustausch“

„Wissenschaftlicher Anspruch, neue Einsichten“

„Sehr interessant und inspirierend, nicht das übliche ‚Energie-Bla-Bla‘“



Prof. Dr. Felix Höffler  
Direktor EWI († 2019)

## 1. Felix Höffler Memorial Lecture

Am 4. Februar 2019 ist Univ.-Prof. Dr. Felix Höffler, Direktor des EWI, nach längerer schwerer Krankheit verstorben. Wir haben einen herausragenden Ökonomen, einen großartigen Kollegen und Mentor sowie einen einzigartigen Menschen verloren. Um ihm ein ehrendes Andenken zu bewahren, hat das EWI die Felix Höffler Memorial Lecture ins Leben gerufen. In deren Rahmen soll einmal jährlich ein/e international ausgewiesene/r Ökonom/in einige Tage ans EWI eingeladen werden, mit unseren Doktorandinnen und Doktoranden in den wissenschaftlichen Austausch treten und eine Vorlesung zu einem energiewirtschaftlichen Thema halten. Die erste Felix Höffler Memorial Lecture soll im Nachgang zu unserer Tagung in der Fritz Thyssen Stiftung in Köln stattfinden. Um gesonderte Anmeldung wird gebeten (E-Mail an [melanie.tillmann@ewi.uni-koeln.de](mailto:melanie.tillmann@ewi.uni-koeln.de)).

## Werden Sie Partner der EWI Energietagung 2019!

Gerne bieten wir Ihnen die Möglichkeit, Ihr Unternehmen im Rahmen unserer Tagung zu präsentieren. Wenn Sie unsere Veranstaltung als Sponsor oder als Aussteller begleiten möchten, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme!

**Infoline: +49 (0)221 - 277 29 235**

Melanie Tillmann, E-Mail: [melanie.tillmann@ewi.uni-koeln.de](mailto:melanie.tillmann@ewi.uni-koeln.de)

Unsere Medienpartner 2019:

energate  
messenger+

ED  
Energie Informationsdienst

ENERGIE & MANAGEMENT  
ZEITUNG FÜR DEN ENERGIEMARKT

energie  
spektrum

et  
ENERGIEWIRTSCHAFTLICHE  
TAGESFRAGEN  
ZEITSCHRIFT FÜR ENERGIEWIRTSCHAFTSRECHT, TECHNIK UND UMWELT

ENERPEDIA

ZfK  
ZEITUNG FÜR KOMMUNALE WIRTSCHAFT

## ewi ENERGIETAGUNG

In Kooperation mit **F.A.Z.** und **BDEW**

Die EWI Energietagung ist seit 1948 richtungweisendes Diskussionsforum für Vortragende und Teilnehmende aus Wissenschaft, Politik und Wirtschaft. Sie bietet hervorragende Gelegenheiten für Austausch und Networking auf dem Gebiet der Energiewirtschaft – vielfältig und am Puls der Zeit. Bereits zum 18. Mal findet die Tagung in Kooperation mit der Frankfurter Allgemeinen Zeitung statt. Zum vierten Mal begleitet in diesem Jahr außerdem der BDEW die Tagung als Kooperationspartner!

Frankfurter Allgemeine  
ZEITUNG FÜR DEUTSCHLAND

bdew  
Energie. Wasser. Leben.

# Das Programm: 25. September 2019

8.45 Uhr **Willkommenskaffee und Registrierung**

9.15 Uhr **Begrüßung und Einführung**



**Prof. Dr. Marc Oliver Bettzüge**, Direktor,  
EWI Energiewirtschaftliches Institut an der  
Universität zu Köln

## Die Zukunft der europäischen Energiepolitik und ihre Bedeutung für Deutschland

9.30 Uhr **Key Note Vortrag**



**Vera Brenzel**,  
Head of Political Affairs,  
E.ON SE, EU-Repräsentanz, Brüssel

9.50 Uhr **Key Note Vortrag**



**Andreas Renner**,  
Leiter Politik, Wirtschaft und Gesellschaft,  
EnBW Energie Baden-Württemberg AG, Berlin

10.10 Uhr **Diskussion**

Moderation: **Niklas Záboji**, Wirtschaftsredakteur,  
Frankfurter Allgemeine Zeitung, Frankfurt



**Prof. Dr. Marc Oliver Bettzüge**  
**Vera Brenzel**

**Marc Bussiéras**, Directeur Stratégie, Electricité de France, Paris  
**Andreas Renner**

10.50 Uhr **Kaffeepause**

## Systemsicht Strom – Unbundling revisited

11.20 Uhr **Key Note Vortrag**



**Prof. Dr.-Ing. Albert Moser**, Prodekan,  
Lehrstuhl und Institut für Elektrische Anlagen und  
Energiewirtschaft, RWTH Aachen

11.40 Uhr **Key Note Vortrag**



**Peter Franke**,  
Vizepräsident,  
Bundesnetzagentur, Bonn

12.00 Uhr **Diskussion**

Moderation: **Niklas Záboji**, Wirtschaftsredakteur,  
Frankfurter Allgemeine Zeitung, Frankfurt



**Peter Franke**

**Dr. Klaus Kleinekorte**, CTO, Amprion GmbH, Dortmund

**Prof. Dr.-Ing. Albert Moser**

**Prof. Shmuel S. Oren**, Department of Industrial Engineering and  
Operations Research, University of California at Berkeley

12.45 Uhr **Mittagspause**

## EWI@WORK: Erkenntnisse aus der aktuellen EWI-Forschung

13.45 Uhr **Aktuelle Kurzvorträge von**

**EWI-Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern**



**Max Gierkink**, Manager,

**Dr. Eglantine Künle**, Managerin, Energiewirtschaftliches Institut an  
der Universität zu Köln

14.30 Uhr **Kaffeepause**

## Digitalisierung als Treiber hin zum Energiesystem der Zukunft

15.00 Uhr **Key Note Vortrag**



**Prof. Dr. Andreas Pinkwart**, Minister,  
Ministerium für Wirtschaft, Innovation, Digitalisierung und  
Energie des Landes Nordrhein-Westfalen, Düsseldorf

15.20 Uhr **Diskussion**

Moderation: **Prof. Dr. Marc Oliver Bettzüge**



**Uli Huener**, Leiter InnovationsCampus, EnBW AG, Köln

**Prof. Dr. Wolfgang Ketter**, Direktor,

EWI Energiewirtschaftliches Institut an der Universität zu Köln

**Prof. Dr. Andreas Pinkwart**

## Erfolgreiche Geschäftsmodelle im Kontext der „Energiewende“

15.50 Uhr **Key Note Vortrag**



**Felix Zhang**,  
Group Executive Director,  
Envision Energy, Menlo Park/California

16.10 Uhr **Key Note Vortrag**



**Dr. Matthias Cord**,  
Stv. Vorsitzender des Vorstands,  
Thüga AG, München

16.30 Uhr **Diskussion**

Moderation: **Prof. Dr. Wolfgang Ketter**



**Dr. Matthias Cord**

**Frank Klose**, Senior Partner and Managing Director,  
Boston Consulting Group, Düsseldorf

**Felix Zhang**

17.15 Uhr **Verabschiedung**



**Prof. Dr. Wolfgang Ketter**

17.30 Uhr **Ende der Veranstaltung und Umtrunk**

18.15 Uhr **1. Felix Höffler Memorial Lecture**



**Prof. Shmuel S. Oren**

## Mit Simultan-Übersetzung

Unsere Tagung findet teils in englischer, teils in deutscher  
Sprache statt. Es wird während der gesamten Tagung eine  
Simultan-Übersetzung in beide Richtungen angeboten.



**Anmeldung und Information:**

Gesellschaft zur Förderung des Energiewirtschaftlichen  
Instituts an der Universität zu Köln e. V.  
Vogelsanger Straße 321a  
50827 Köln

Melanie Tillmann  
E-Mail: melanie.tillmann@ewi.uni-koeln.de  
Tel.: +49 (0)221 – 277 29 235  
Fax: +49 (0)221 – 277 29 400  
www.ewi-energietagung.de

**Einfach online anmelden unter:  
[www.ewi-energietagung.de/anmeldung](http://www.ewi-energietagung.de/anmeldung)**

oder dieses Formular ausfüllen und an folgende Faxnummer senden: **+49 (0)221 – 277 29 400**

Ich melde mich an zum Preis von:

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <input type="radio"/> Reguläre Teilnahme  | <input type="radio"/> 399,- Euro |
| <input type="radio"/> Für Mitglieder des EWI Alumni-Vereins sowie Vertreter aus Bundes-, Landes- und Kommunalämtern, Hochschulen, Universitäten und Forschungseinrichtungen | <input type="radio"/> 99,- Euro  |

(Alle Preise verstehen sich pro Person zzgl. gesetzlicher MwSt.)

Teilnehmer:

Name:	Firma:
Funktion:	Straße:
E-Mail:	PLZ/Ort:
Telefon:	Datum/Unterschrift:

Achtung: Die Anzahl der Plätze im Veranstaltungssaal ist begrenzt. Wir behalten uns vor, die Anmeldungen nach Datum des Eingangs zu bearbeiten.

**Teilnahmebedingungen**

Der Teilnahmebeitrag für die EWI Energietagung umfasst das Mittagessen und die Pausenverpflegung. Nach Eingang Ihrer Anmeldung senden wir Ihnen eine Bestätigung und eine Rechnung, welche nach Erhalt fällig ist. Eine Umbuchung auf einen Ersatzteilnehmer ist jederzeit kostenfrei möglich. Eine Stornierung kann nur schriftlich erfolgen. Bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn ist die Stornierung kostenlos möglich. Bei späterer Stornierung werden 50 % des Teilnehmerbeitrags fällig, bei Stornierung am Tag der Veranstaltung selbst oder bei Nichterscheinen der gesamte Teilnahmebeitrag. Programmänderungen sind vorbehalten. Die Tagung wird fotografisch begleitet; die entstehenden Fotos werden zu Dokumentationszwecken verwendet. Sofern der Teilnehmer dem nicht schriftlich widerspricht, erklärt er sich damit einverstanden.

**Bildnachweise**

Hintergrundbild von Fotolia: 49622217 – Windkraftanlage © Stephan Leyk  
Foto Minister Prof. Dr. Pinkwart: © MWIDE NRW/F. Wiedemeier

**Datenschutzinformationen**

Das EWI verwendet die im Rahmen Ihrer Anmeldung erhaltenen Daten unter Beachtung dergeltendenrechtlichenBestimmungenausschließlich, umIhnennähereInformationen zu dieser Tagung sowie zu weiteren Veranstaltungen unseres Instituts zukommen zu lassen. Eine Weitergabe Ihrer Daten an Dritte ist ausgeschlossen. Selbstverständlich können Sie der Zusendung von Veranstaltungseinladungen jederzeit gegenüber der Gesellschaft zur Förderung des Energiewirtschaftlichen Instituts an der Universität zu Köln e. V., Vogelsanger Str. 321a, 50827 Köln widersprechen.

**Tagungsort** - Fritz Thyssen Stiftung, Apostelnkloster 13-15, 50672 Köln

**Hotelempfehlungen**

In fußläufiger Entfernung zur Tagungsstätte befinden sich die folgenden Hotels:  
Hotel Pullman Cologne, Helenenstr. 14, 50667 Köln, Telefon: +49 (0)221 – 2750, <http://www.pullmanhotels.com/de/hotel-5366-pullman-cologne/index.shtml>  
Hotel am Römerturm, Sankt-Apern-Straße 32, 50667 Köln, +49 (0)221 – 2093 0, <https://stadthotel-roemerturm.de/>