

House of Energy Kongress am 17. März 2017 in Frankfurt

Am 17. März 2017 findet der 1. House of Energy - (HoE) e.V. Kongress

„ENERGIEWENDE UND DIGITALISIERUNG – von der Wissenschaft zum Unternehmertum“

auf der Messe Frankfurt parallel zur ISH (der Weltleitmesse Erlebniswelt Bad, Gebäude-, Energie-, Klimatechnik, Erneuerbare Energien) statt.

Die Schirmherrschaft übernimmt Minister Tarek Al-Wazir.

Freitag, 17. März 2017

09:00 Uhr Check-in

10:00 Uhr Eröffnung

Begrüßung | Herr Wolfgang Marzin, Messe Frankfurt

Key Note „Energiewende und Digitalisierung: Herausforderungen und Erfolge in Hessen“
Herr Tarek Al-Wazir, Hessischer Minister für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Landesentwicklung

Key Note „Die Unternehmenskultur der Zukunft: Mit digitalem Denken und Handeln mehr Innovation und Wachstum erreichen.“ | Frau Dr. Marie-Luise Wolff-Hertwig, ENTEGA

Einführung in die Veranstaltung | Herr Prof. Dr. Peter Birkner, HoE

11:00 Uhr Wirtschaft

Neue Geschäftsfelder und Innovationen im Umfeld großer Unternehmen.

Sitzungsleiter: Herr Rainer Berthold, JEAN MÜLLER

Die ETA -Fabrik im Campus der TUD - Ein gesamtheitlicher Forschungsansatz für Energieeffizienz in der Produktionstechnik | Herr Prof. Dr. Matthias Oechsner, Technische Universität Darmstadt

Digitalisierung des Wärmemarktes | Herr Martin Roßmann, Viessmann

Near-time-Betriebsdaten aus Photovoltaikanlagen unterstützen effizienten und kostenoptimierten Netzbetrieb | Herr Detlef Beister, SMA

Mieterstrom in der Praxis | Herr Bodo Becker, Mainova

Neue Dienstleistungen eines EVU aus dem Bereich der Digitalisierung | Herr Kai Wachholder, Städtische Werke Kassel

- 12:30 Uhr **Mittagspause**
Ausstellung
- 13:30 Uhr **Impulsvortrag „Der Beitrag Hessens zur Energiewende“**
Herr Mathias Samson, Hessischer Staatssekretär für Wirtschaft, Energie, Verkehr und Landesentwicklung
- 13:45 Uhr **Impulsvortrag „Dezentral und technologieoffen - Die Energiewende effizient gestalten“**
Herr Norbert Breidenbach, Mainova
- 14:00 Uhr **Wissenschaft und Inventionen**
Konkrete Forschungen mit kurzfristigen Potenzialen für wirtschaftlichen Einsatz.
Sitzungsleiter: Herr Prof. Dr. Clemens Hoffmann, IWES
- Nutzung von Flexibilitäten im Rahmen eines regionalen Marktumfeldes | Herr Nicolas Spengler, EAM
Haus der Energie der h_da | Herr Prof. Dr. Ingo Jeromin, Hochschule Darmstadt
Digitalisierung des Handels und Flexibilitätsvermarktung | Herr Christian Stewens, ENTEGA
Hochenergie-Speicher | Herr Prof. Olaf Berger und Herr Sergej Herzog, Technische Hochschule Mittelhessen
- 15:15 Uhr **Innovationen und neue Unternehmen**
Neue Geschäftsmodelle, Kooperationen von Gründern und Unternehmen.
Sitzungsleiter: Frau Dr. Monika Meyer, Institut Wohnen und Umwelt
- Smartplace und Betterspace: Firmengründungen im Umfeld des Fraunhofer IWES und der Universität Kassel | Herr Dr. David Nestle, IWES
Gesucht: Digitaler Anschluss – GründerWerkStadt | Herr Jens Schmidt, Stadtwerke Gießen
Digitale Sicherheit als notwendiges neues Geschäftsfeld für Energieversorger | Herr Thomas Blumenthal, QGroup
Disrupt the Disruptors – oder: überholt die Blockchain die Aggregatoren? | Herr Matthias Karger, node.energy

16:30 Uhr

Exkursion zur ISH

Einführung: Herr Prof. Dr. Peter Birkner, HoE

Unter anderem zu folgenden Unternehmen:

Neue Heizungssysteme | Herr Rainer Dippel, Viessmann

Solare Erzeugungssysteme und innovative Wärmerückgewinnung | Herr Andreas Knoch,
Wagner-Solar

Kältelösungen | Herr Sven Staudt, Glen-Dimplex

18:00 Uhr -
20:00 Uhr

Get together