



P Parkmöglichkeit im Parkhaus „Am Zwinger“

IHK Ostwestfalen zu Bielefeld

Elsa-Brändström-Straße 1 - 3
33602 Bielefeld

Anmeldung

Bitte melden Sie sich mit der beiliegenden Antwortkarte bis zum 14. November 2017 verbindlich an.

Kontakt und weitere Infos

Benjamin Lowack
Tel.: +49 521 554 - 292
b.lowack@ostwestfalen.ihk.de

In Kooperation mit:

EnergieAgentur.NRW



IHK NRW - Die Industrie- und Handelskammern
in Nordrhein-Westfalen



Energieforum OWL 2017

Flexibilisierung, Effizienz und Digitalisierung

21. November 2017
10:00 Uhr

IHK Ostwestfalen zu Bielefeld



Energie-Scouts OWL 2017

31 Azubi-Teams haben 2017 als „Energie-Scouts“ in ihren Unternehmen Projekte zur Energie- und Ressourceneffizienz durchgeführt. Sie haben Schwachstellen aufgedeckt und spannende Lösungen entwickelt. Alle Teams sind Gewinner.

ab 10 Uhr Einlass und Plakatausstellung der Projektbeiträge

10:30 Uhr Begrüßung
Dr. F.-W. Hillbrand, Vorsitzender des IHK-Umweltausschusses

Von fossilen Energieträgern zur Etablierung nachhaltiger Energiesysteme
Prof. Dr. Olaf Kruse, Universität Bielefeld

Präsentation der Sieger und Auszeichnung aller Energie-Scout-Teams

12:40 Uhr Imbiss

Energieforum OWL 2017 Flexibilisierung, Effizienz und Digitalisierung

Die Energiewende ist gleichbedeutend mit einem Totalumbau der deutschen Energieversorgung. Auch für gewerbliche Verbraucher ergeben sich zahlreiche Herausforderungen. Viele Unternehmen haben bereits in Energieeffizienz und Eigenerzeugung investiert. Eine weitere Option ist, die Stromlasten flexibel am schwankenden Stromangebot zu orientieren.

Das Energieforum OWL bietet Ihnen Impulse und praktische Erfahrungen, welche Möglichkeiten Energieeffizienz, Digitalisierung und Flexibilisierung im Rahmen der Energiewende spielen können.

Energieforum OWL 2017

12:45 Uhr Registrierung der Teilnehmer des Forums

13:30 Uhr Begrüßung

Flexibilisierung als Chance der Energiewende
Fabian Lauer, IHK zu Dortmund

Flexibilität als Ware – wie sieht der Markt für Flexibilität aus?

Dr. Eckehard Büscher, Netzwerk Energiewirtschaft – Energieagentur NRW

Technische Flexibilisierungs-Potenziale und Chancen in der Praxis
Jan Meese, Bergische Universität Wuppertal

Von der Theorie in die Praxis: Beispiele industrieller Flexibilitätsvermarktung
Leonard Hirsch, Next Kraftwerke GmbH, Köln

15:10 Uhr Pause

15:30 Uhr Batteriespeicher und Elektrofahrzeuge: Projekt Fitt2Load – Zukunft der Stromversorgung in Gewerbe und Industrie
Prof. Dr. Jens Haubrock, FH Bielefeld

Praxisbeispiel: Smarte Kühlung
Marcus Orbke, Klaus Brummernhenrich GmbH & Co. KG, Bad Salzuflen und
Denis Zurheide, Detec GmbH, Detmold

Intelligente Antriebs- und Steuerungstechnik für die energieeffiziente Intralogistik
Prof. Dr. Holger Borcharding, Lenze SE, Hameln

17:00 Uhr Fragen & Diskussion