

## Inhalt

Strom ist eine notwendige Voraussetzung für unser modernes Leben. Auch in der Industrie ist eine zukunftsorientierte Energieversorgung ein zentrales Thema. Durch die Entwicklung von Energiekonzepten für Industrieobjekte kann der Energiebedarf optimiert und durch Erzeugungsanlagen eine Eigenversorgung angestrebt werden.

Welche Möglichkeiten der Eigenversorgung gibt es? Was ist zu beachten, wenn ich meinen selbsterzeugten Strom nutze? Welche rechtlichen Rahmenbedingungen sind an die betriebliche Eigenversorgung geknüpft? Welche best practice-Beispiele gibt es?

Vor diesem Hintergrund veranstaltet das Regensburg Center of Energy and Resources (RCER) der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg mit Unterstützung der Industrie- und Handelskammer Regensburg für Oberpfalz / Kelheim am 26. und 27. Februar 2019 den „4. Regensburger Energiekongress – Fokus: Betriebliche Eigenversorgung“. Dabei treffen an zwei Veranstaltungstagen Ansichten und Erfahrungen von Unternehmen, Wissenschaft und Politik aufeinander.

## Firmenausstellung

In einer Begleitausstellung verschiedener Firmen und Institutionen haben die Teilnehmenden zusätzlich Gelegenheit zur Information und zum Austausch.

## Anmeldung und weitere Informationen

Online-Anmeldung unter  
[www.rcer.de](http://www.rcer.de)

Tel.: 0941 943-1479  
E-Mail: [zww@oth-regensburg.de](mailto:zww@oth-regensburg.de)

## Anmeldeschluss

19. Februar 2019

## Veranstaltungsort

OTH Regensburg  
Josef Stanglmeier-Hörsaal A 001  
Galgenbergstr. 30  
93053 Regensburg

## Teilnahmebeitrag

200 €  
40 € für Studierende

Partner im

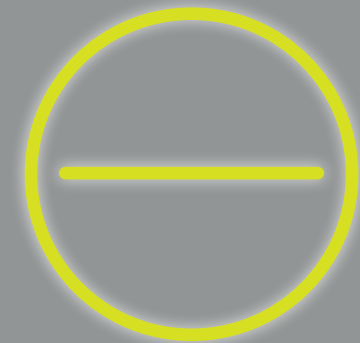
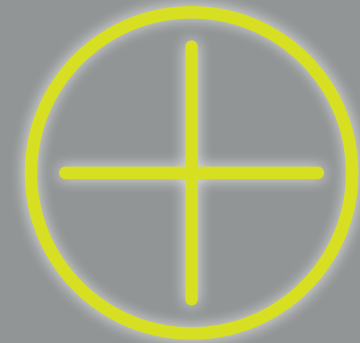


OTH

OSTBAYERISCHE  
TECHNISCHE HOCHSCHULE  
REGENSBURG

## 4. REGENSBURGER ENERGIEKONGRESS

26. – 27. Februar 2019



FOKUS:  
BETRIEBLICHE  
EIGENVERSORUNG

Konzept: [www.darwincommunication.de](http://www.darwincommunication.de)



## Programm am 26. Februar 2019

---

**12.15 Uhr | Eintreffen und Registrierung**

**13.00 Uhr | Begrüßung und Einführung**

**13.20 Uhr | Die Bedeutung der Eigenversorgung in der Energiewende (Arbeitstitel)**

Dr. Ulrike Wolf, Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

**14.00 Uhr | Eigenversorgung: Chancen und Herausforderungen für die Strominfrastruktur**

Peter Franke, Vizepräsident der Bundesnetzagentur

**14.30 Uhr | Kaffeepause**

**15.00 Uhr | Entwicklungstrends und Kundenanforderungen im Kontext der betrieblichen Eigenversorgung**

Otmar Zisler, E.ON Energie Deutschland GmbH

**15.20 Uhr | „Kraft-Wärme-Kopplung“ – Aktuelle rechtliche Rahmenbedingungen und betriebswirtschaftliche Beispiele aus der Praxis**

Prof. Dr. Martin Maslaton, Maslaton Rechtsanwalts-gesellschaft mbH

**15.40 Uhr | Die wirtschaftlichen Chancen einer klugen Energiewende**

Prof. Dr. Claudia Kemfert, Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung e. V.

**16.00 Uhr | Kaffeepause**

**16.20 Uhr | Podiumsdiskussion**

Moderation: Torsten Urban, Bayern Innovativ GmbH

- Josef Bayer, Max Bögl Bauservice GmbH & Co KG

- Peter Franke, Vizepräsident der Bundesnetzagentur

- Prof. Dr. Martin Maslaton, Maslaton Rechtsanwalts-gesellschaft mbH

- Otmar Zisler, E.ON Energie Deutschland GmbH

- Michael Gammel, Gammel Engineering GmbH

- N.N., Verband der industriellen Energie- und Kraftwirtschaft e. V.

**18.00 Uhr | Bustransfer, Abendempfang mit Buffet auf Einladung der IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim, Stadtführung und Ausklang im Weltenburger am Dom**

## Programm am 27. Februar 2019

---

**09.00 Uhr | Betriebliche Eigenversorgung in der Praxis: Überblick, Stellschrauben und Technologien**

Prof. Dr.-Ing. Markus Brautsch, OTH Amberg-Weiden

**09.20 Uhr | Die industrielle Kraft-Wärme-Kopplung vor dem Hintergrund der Klimaziele**

Markus Gebhardt, Verband der Industriellen Energie- und Kraftwirtschaft e. V.

**09.45 Uhr | Vorstellung BAFA-Förderung für Unternehmen**

Christian Winterhalter, Energieagentur Regensburg e. V.

--- anschließend Fragerunde ---

**10.00 Uhr | Kaffeepause**

**10.30 Uhr | Energiewende 4.0 auf dem Dorf – ein Matratzenhersteller als Leuchtturmprojekt**

Heino Wulff, Wulff Med Tec GmbH

**10.50 Uhr | Strom, Wärme, Bier – das neue Energiekonzept der Brauerei Bischofshof**

Leonhard Resch, Brauerei Bischofshof e.K.

**11.10 Uhr | Prima Klima selbst gemacht – Den Energiekosten in Zeiten des Klimawandels ein Schnippchen geschlagen**

Simon Richter, Stangl & Co. GmbH Präzisionstechnik

**11.30 Uhr | Energiezelle Max Bögl – Aufbau eines innovativen Energienetzes für die Umsetzung einer erfolgreichen Energiewende**

Josef Bayer, Max Bögl Bauservice GmbH & Co. KG

--- anschließend Fragerunde ---

**12.00 Uhr | Mittagspause**

**13.10 Uhr | Einführung zur Europaregion Donau-Moldau**

Markus Meinke, Europaregion Donau-Moldau

**13.20 Uhr | Kraft-Wärme-Kopplung & Photovoltaik – eine natürliche Verbindung in einem TEDOM Betrieb in Tschechien**

Ralph Nolte, SCHNELL Motoren GmbH, Wangen i. A.

**13.40 Uhr | „Die Krücken“ – mit Sonnen-Gut-Scheinen zum Österreichischen Klimaschutzpreis 2017**

Heini Staudinger, Waldviertler Schuhe, Österreich

**14.00 Uhr | Eigenverbrauch bei Gewerbe- und Industrieunternehmen**

Roman Bartl, Fronius International GmbH, Österreich

--- anschließend Fragerunde ---

**14.35 Uhr | Kaffeepause**

**15.05 Uhr | Eigenversorgung im Angebotsportfolio der REWAG**

Olaf Hermes, REWAG – Regensburger Energie- und Wasserversorgung AG & Co KG

**15.25 Uhr | Innovative Lösungen und Eigenversorgungskonzepte des Bayernwerks**

Michael Weng, Bayernwerk AG

**15.45 Uhr | Wir bringen Licht ins Dunkel – das BHKW des Jahres 2015 hilft dabei**

Roland Berlinghof, Ledvance GmbH und Thomas Winkler, Gammel Engineering GmbH

--- anschließend Fragerunde ---

**16.20 Uhr | Zusammenfassung und Ausblick**  
Prof. Dr.-Ing. Oliver Brückl, OTH Regensburg

**16.30 Uhr | Ausklang in der Ausstellung**