

Inhalt

Der Umbau des Energiesystems stellt die Wirtschaft, die staatlichen Institutionen und die Bürgergesellschaft vor immense Herausforderungen, die durch die aktuelle geopolitische Lage nochmals verschärft wurden. Ebenso gravierend, wie die Unsicherheit über die kommende Entwicklung der Energiepreise steht insbesondere auch der Erhalt der Versorgungssicherheit gerade im produzierenden Gewerbe an vorderster Stelle. Neben dem Aspekt der volkswirtschaftlich effizienten Erzeugung geht es nicht zuletzt darum, die Energieversorgung resilient zu gestalten.

Nach einem Überblicksvortrag zur Resilienten Energieversorgung freuen wir uns, Herrn Staatsminister Hubert Aiwanger (Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie) für einen Keynote Vortrag zum Standortvorteil Bayern begrüßen zu dürfen. Außerdem erwarten Sie weitere interessante Vorträge zu den Rahmenbedingungen und Herausforderungen resilienter Energieversorgung, ebenso wie Best-Practice-Beispiele zur Planung, kommunalen und industriellen Umsetzung.

Veranstaltungsort

OTH Regensburg
Josef Stanglmeier-Hörsaal A001
Galgenbergstr. 30
93053 Regensburg

Veranstalter

Regensburg Center of Energie and Resources (RCER) der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg mit Unterstützung der IHK Regensburg für Oberpfalz/Kelheim, des Zentrum Digitalisierung Bayern (ZD.B) der Bayern Innovativ GmbH und der Europaregion Donau-Moldau (EDM).



Das Regensburger Center of Energie and Resources (RCER) bündelt seit 2012 die Aktivitäten der OTH Regensburg auf dem Strategiefeld „Energie und Ressourcen“.

Wir sind Ihr Ansprechpartner für innovative Energieforschung.

Weitere Informationen finden sie unter

www.rcer.de

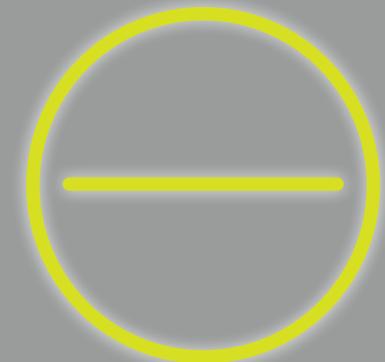
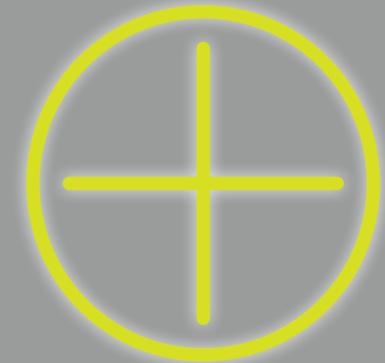


OTH

OSTBAYERISCHE
TECHNISCHE HOCHSCHULE
REGENSBURG

6. REGENSBURGER ENERGIEKONGRESS

13. - 14. März 2023



FOKUS: RESILIENTE
ENERGIEVERSORGUNG

Programm am 13. März 2023

Moderator: Prof. Dr. Oliver Mayer, Leiter Cluster Energietechnik, Bayern Innovativ GmbH

13.00 Uhr | Begrüßung

Prof. Dr. Ralph Schneider, Präsident OTH Regensburg
Dr. Jürgen Helmes, Hauptgeschäftsführer IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim

13.15 Uhr | Resiliente Energieversorgung – ein Überblick

Klaus Engelbertz, VDE DVGW Koordinierungskreis Strom/Gas

13.40 Uhr | Keynote Vortrag: Standortvorteil Bayern

Staatsminister Hubert Aiwanger, MdL, Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

14.10 Uhr | Schutz kritischer Infrastrukturen angesichts der geopolitischen Lage

Prof. Dr. Markus Bresinsky, OTH Regensburg

14.40 Uhr | Rahmenbedingungen resilienter Energieversorgung

Dr. Johannes Hilpert, Stiftung Umweltenergierecht

15.00 Uhr | Kaffeepause

15.30 Uhr | Beitrag einer resilienten Energieversorgung zur Klimaneutralität in Bayern

Dr. Ulrich Buchhauser, Landesagentur für Energie und Klimaschutz

15.50 Uhr | Flexibilität und Resilienz – Energieintensive Industrie am Netz

Christian Essers, Wacker Chemie AG

16.20 Uhr | Podiumsdiskussion:

- Christian Essers, Wacker Chemie AG
- Gudrun Alt, Geschäftsführerin der Bayernwerk Netz GmbH
- Martin Stümpfig, BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN, Bayerischer Landtag
- Prof. Dr. Markus Bresinsky, OTH Regensburg

ca. 17.15 Uhr | Ende der Veranstaltung (Tag 1)

anschließend Möglichkeit zum Austausch und zur Vernetzung beim Get-together mit kleinem Imbiss

Programm am 14. März 2023

Moderator: Thomas Genosko, Abteilungsleiter Standortpolitik, Innovation und Umwelt, IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim

10.00 Uhr | Roadmap: Vision: 2045 - zur klimaneutralen Produktion mit Digitalisierung

Tina Johnscher, Leiterin ZD.B Themenplattform Digital Production & Engineering, Bayern Innovativ GmbH

10.20 Uhr | Einsparpotenziale und Herausforderungen bei den Energieträgern Gas, Strom und Wärme

Johannes Heckmann, Vorstandsvorsitzender Nabaltec AG

10.40 Uhr | Umsetzung des Aufbau- und Resilienzplans in Österreich

MMag. Valentin Wegerth, M.A.I.S., Abteilungsleiter Bundesministerium für Finanzen, Österreich

11.00 Uhr | Municipal implementation of resilience: City Písek and project +CityxChange

Dr. Miloš Prokýšek, Ph.D., University of South Bohemia in České Budějovice

- anschließend Fragerunde -

11.50 Uhr | Vorstellung VDE Gruppe Bayern

Peter Rief, VDE Gruppe Bayern

12.00 Uhr | Präsentation Gewinner des Energie Start-up Bayern 2022

Aida Fernández, Reverion GmbH

12.05 Uhr | Vergabe RCER-Preis 2022 für Energieforschung an Lilli Mirlach

12.15 Uhr | Mittagspause

13.30 Uhr | Transparente Energieplanung: Blackbox ade, willkommen Resilienz!

Maximilian Irlbeck, Head of Strategy and Business Development, ENIANO GmbH

13.50 Uhr | Resilienz im Ländlichen Raum - kommunale Gestaltungsmöglichkeiten

Bernhard Lindner, Erster Bürgermeister Marktgemeinde Hahnbach, AOVE-EnergieRegion

14.10 Uhr | Industrielle Eigenversorgung zur Resilienzsteigerung

Josef Bayer, Head of Research & Development Energy Systems, Firmengruppe Max Bögl

14.30 Uhr | Resilienz digitalisierter Energiesysteme. Wie können Blackout-Risiken begrenzt werden?

Dr. Berit Erlach, acatech - Deutsche Akademie der Technikwissenschaften

14.50 Uhr | Diskussion

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

15.30 Uhr | Ende der Veranstaltung