24. BRANDENBURGER ENERGIETAG 2024

Wärmewende in Brandenburg – Chancen und Lösungen

23. MAI 2024

BTU Cottbus-Senftenberg (BTU), Zentralcampus, Konrad-Wachsmann-Allee 3, 03046 Cottbus

Vormittagsprogramm:	Großer Hörsaal
Fachausstellung:	Foyer des Zentralen Hörsaalgebäudes (ZHG)
Forum 1:	Hörsaal A des ZHG
Forum 2:	Großer Hörsaal
Forum 3:	Hörsaal B des ZHG

PROGRAMM

9 Uhr	**ANMELDUNG UND REGISTRIERUNG**
	GESAMTMODERATION *Denis Kettlitz*
10 Uhr	**Begrüßung** *Prof. Dr. p.h. habil. Gesine Grande* Präsidentin der BTU Cottbus-Senftenberg **Beitrag des Landes Brandenburg zur Wärmewende** *Prof. Dr.-Ing. Jörg Steinbach* Minister für Wirtschaft, Arbeit und Energie des Landes Brandenburg (MWAE) **Aufbruch in die klimafreundliche und bezahlbare Wärmeversorgung** *Michael Kellner* Parlamentarischer Staatssekretär im Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) **Kommunale Wärmeplanung im Land Brandenburg** *Uwe Schüler* Staatssekretär im Ministerium für Infrastruktur und Landesplanung des Landes Brandenburg (MIL) **Wärmewende auf kommunaler Ebene am Beispiel Prenzlau** *Harald Jahnke* Geschäftsführer der Stadtwerke Prenzlau GmbH
11:15 Uhr	PODIUMSDISKUSSION **Wie kann die Wärmewende im Land Brandenburg gelingen?** ▪ *Hendrik Fischer* Staatsekretär im Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Energie des Landes Brandenburg ▪ *Michael Kellner* Staatssekretär im Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz ▪ *Uwe Schüler* Staatssekretär im Ministerium für Infrastruktur u. Landesplanung des Landes Brandenburg ▪ *Kristina Haverkamp* Geschäftsführerin der Deutschen Energie-Agentur GmbH (dena) ▪ *Harald Jahnke* Vorsitzender der VKU-Landesgruppe Berlin-Brandenburg ▪ *Prof. Dr. Mario Ragwitz* Institutsleiter des Fraunhofer IEG ▪ *Erik Debertshäuser* Geschäftsführer Fachverband Sanitär Heizung Klima
12:30 Uhr	**MITTAGSPAUSE / BESUCH FACHAUSSTELLUNG** (Presserundgang)

14 Uhr DREI PARALLELE FACHFOREN

FORUM 1 STAND DER KOMMUNALEN WÄRMEPLANUNG

Moderation: *Mathias Haufe,* Referatsleiter Energie und Klima, Gebäudeenergie im Ministerium für Infrastruktur und Landesplanung Land Brandenburg

- HERAUSFORDERUNGEN
  - … aus Sicht einer Kommune zur Planung:
    Alexander Mertes Landeshauptstadt Potsdam Geschäftsbereich Stadtentwicklung, Bauen und Umwelt - Koordinierungsstelle Klimaschutz
  - … aus Sicht eines Stadtwerkes zur Umsetzung:
    Dirk Sasson Geschäftsführer der Stadtwerke Schwedt/Oder GmbH
- UNTERSTÜTZUNG BEI DER UMSETZUNG
  - … durch das Wärmekataster Brandenburg:
    Philip Melzer Projektleiter bei con | energy consult GmbH
  - … durch das KWW:
    Lukas von Below Teamleiter Kompetenzzentrum Kommunale Wärmewende (KWW)
  - … durch die Wissenschaft:
    Fabian Ahrendts Leitung Hochtemperatur-Wärmepumpen bei Fraunhofer-Einrichtung für Energieinfrastrukturen und Geothermie IEG

FORUM 2 INNOVATIVE TECHNOLOGIEN ZUR UMSETZUNG DER WÄRMEWENDE

Moderation: *Klaus Henschke, Clustermanager Cluster Energietechnik, WFBB*

- GEOTHERMIE
  Eckard Veil Geschäftsführer der Energie und Wasser Potsdam GmbH
- SOLARTHERMIE
  Katrin Sprenger Geschäftsführerin der AKOTEC Produktionsgesellschaft mbH Angermünde
- OBERFLÄCHENGEWÄSSER ALS WÄRMEQUELLE MITTELS GROSSWÄRMEPUMPEN
  René Schreiber Geschäftsführer der HKW Heizkraftwerksgesellschaft Cottbus mbH
- HOCHTEMPERATURWÄRMEPUMPENTECHNOLOGIE
  Prof. Dr. Uwe Riedel Direktor des DLR-Instituts für CO_2-arme Industrieprozesse Cottbus
- BIOMASSE
  Sebastian Kießling und Lucie Töpfer B+K Professor Dr. Berg & Kießling GmbH

FORUM 3 FÖRDERUNGEN UND LÖSUNGEN ZUR ENERGIEEFFIZIENZ

Moderation: *Jens Jankowsky,* Energiereferent IHK Ostbrandenburg

- FÖRDERPROGRAMME DES BUNDES ZUM THEMA WÄRMEWENDE
  - Energetische Sanierung von Nichtwohngebäuden: *Iris Gründemann* Referatsleiterin II C 3 Förderung Gebäudeenergie im BMWK
  - Wärmeinfrastruktur *Nina Lepsius* Referentin im Referat II A 2 Wärmeplanung, klimaneutrale Wärmenetze, kommunale Wärmewende im BMWK
- ENERGIEEFFIZIENZ UND WÄRMEMANAGEMENT IN WOHNGEBÄUDEN
  Carsten Kröning Vorstand bei der Gemeinnützigen Wohnungsbaugesellschaft Wildau eG
- ENERGIEEFFIZIENTE WÄRMELÖSUNGEN
  Antje Vargas Vorständin der GeoClimaDesign AG, Fürstenwalde
- ENERGIEEFFIZIENZ AUS SICHT DER INDUSTRIE
  Rüdiger Kuhn Vorstandsvorsitzender von Cemex Deutschland AG
- KI-GESTÜTZTES MONITORING FÜR TECHNISCHE ANLAGEN IN GEBÄUDEN
  Thomas Kahlenberg Senior Manager Digital Products bei Apleona GmbH, Neu-Isenburg

16 Uhr AUSKLANG DES ENERGIETAGES bei guten Gesprächen