

ENERGIEFORUM Rhein-Neckar



Einladung zum Energieforum Rhein-Neckar 2019

Donnerstag, 17.10.2019, 13.00 – 18.30 Uhr | Print Media Academy Heidelberg

Sehr geehrte Damen und Herren,

Umfragen belegen eine überwältigende Zustimmung der Bürger zur Energiewende, doch in der konkreten Projektumsetzung sind viele Hürden zu meistern. Das betrifft den Ausbau und die Integration der erneuerbaren Energien in unser Energiesystem ebenso wie Energieeffizienz in Gebäuden und Unternehmen. Hinzu kommen sonstige Infrastrukturmaßnahmen wie Stromnetzausbau, Elektroladesäulen, Wärmenetze oder aber smarte Technologien mit umfassender Nutzung der Digitalisierung.

Leider kommen wir mit der „deutschen Energiewende“ nicht so schnell voran wie gewünscht. Der Motor stottert; die nationalen Klimaschutzziele werden verfehlt. CO₂-Bepreisung sowie Abwrackprämie für Ölkessel stehen in der Diskussion und der grüne Wasserstoff gewinnt zunehmend an Bedeutung als Energieträger der Zukunft.

Aktuelle Informationen zu all diesen Themen erhalten Sie in unserem Energieforum, das wir bereits zum 4. Mal als Branchentreff in der Metropolregion Rhein-Neckar ausrichten. Erneut können Sie Ihr Tagungsprogramm individuell zusammenstellen und haben dabei die Auswahl unter insgesamt **25 informativen Fachreferaten**. Diskutieren Sie mit den Referenten, schöpfen Sie neue Ideen aus den Präsentationen und knüpfen Sie neue Kontakte beim Get-Together.

Im Rahmen des diesjährigen Energieforums Rhein-Neckar findet auch die Kick-off Veranstaltung des Forschungsprojektes **„WEG der Zukunft“** statt, welches sich mit den Energieaspekten bei Sanierungsfragen von Wohnungseigentümergeinschaften befasst.

Wie es möglich ist, mit Energieeffizienz den Unternehmenserfolg nachhaltig zu sichern, erfahren Sie zudem im **KEFF-Workshop**, gefördert durch das Land Baden-Württemberg und die Europäische Union.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme und Anmeldung bis zum 14.10.2019 unter: [Energieforum Rhein-Neckar 2019](#)

Wir empfehlen die Anfahrt mit den öffentlichen Verkehrsmitteln. Hier finden Sie die detaillierte Beschreibung der Anreise- und Parkmöglichkeiten: <http://www.pma-heidelberg.com/anfahrt>

Mit freundlichen Grüßen

Bernd Kappenstein



Leiter des Fachbereichs Energie & Umwelt
Metropolregion Rhein-Neckar GmbH



Kompetenzstelle Energieeffizienz
Rhein-Neckar



PROGRAMM

| | | | | | |
|---------------|---|---|--|---|---|
| 13.00 | Begrüßung Bernd Kappenstein, Leiter Fachbereich Energie & Mobilität der Metropolregion Rhein-Neckar GmbH | | | | |
| 13.15 - 14.00 | Im Brennpunkt der Energiewende: Klimanotstand und Folgen Bernd Kappenstein im Gespräch mit Experten | | Sabine Lachenicht Susann Bollmann Hans Hertle Bernhard Schumacher Dr. Manuel Schaloske | Stadt Heidelberg - Amt für Umweltschutz, Gewerbeaufsicht und Energie DENEFF Deutsche Unternehmensinitiative Energieeffizienz e.V. ifeu - Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH MVV Energie AG e-mobil BW GmbH | |
| | Fachforum 1 Mit Energieeffizienz nachhaltigen Unternehmenserfolg sichern  Moderation: Dr. Klaus Kessler, KEFF Rhein-Neckar | Fachforum 2 Herausforderung und Chance: Sanierungen in WEG  Moderation: Matthias Braun, Metropolregion Rhein-Neckar GmbH | Fachforum 3 Markthochlauf der E-Mobilität durch flächendeckende Ladeinfrastruktur Moderation: Dr. Peter Götting, Lotsenstelle für alternative Antriebe bei der Energieagentur Rheinland-Pfalz | Fachforum 4 Energetische Quartiersversorgung der Zukunft Moderation: Dr. Peter Eckerle, StoREgio Energiespeichersysteme e.V. | Fachforum 5 Mit Intelligenz und smarten Technologien „Regenerative Energien“ dem Markt öffnen Moderation: Bernd Kappenstein, Metropolregion Rhein-Neckar GmbH |
| 14.00 - 14.30 | Wie kommt Energieeffizienz im Unternehmen in Fahrt: Zuckerbrot und/oder Peitsche – Anreize oder drastische Grenzwerte? Susann Bollmann, Deutsche Unternehmensinitiative Energieeffizienz e.V. | WEG der Zukunft – Eine bundesweite Sanierungskampagne mit regionalem Mehrwert Dr. Anne Hillenbach, Energieagentur Regio Freiburg GmbH | Lösungen und Angebote für Ladeinfrastruktur im öffentlichen und halböffentlichen Bereich Amelie Wippern, Stadtwerke Heidelberg Energie GmbH | Intelligente Quartierskonzepte am Beispiel FRANKLIN 2.0 Dr. Robert Thomann, MVV Energie AG | Zukunft der Photovoltaik – Intelligenz statt EEG Dr. Peter Vest, WIRCON GmbH |
| 14.40 - 15.10 | Kühlen mit Sonnenenergie – Wirtschaftliche und nachhaltige Systemkombinationen für Bestand und Neubau Sebastian Koch, Pfalzwerke Aktiengesellschaft | Das Projekt SanierungsWEGweiser – Aktivitäten und Erfahrungen der Stadt Frankfurt am Main bei der Sanierung von WEG Jonas Geissler, Energiereferat der Stadt Frankfurt am Main | Ladekonzepte für die Wohnungswirtschaft – Intelligente Ladelösungen für die gemeinsam genutzte Tiefgarage Andreas Memmer, Pfalzwerke Aktiengesellschaft | Autarke Quartiersversorgung am Beispiel der „Schoonschip Community“ in Amsterdam Matthias Klein, Fraunhofer - Institut für Techno- und Wirtschaftsmathematik ITWM | Neue Photovoltaik-Geschäftsmodelle Lars Josten, Pfalz solar GmbH (Pfalzwerke Gruppe) |
| 15.10 - 15.40 | Kaffeepause | | | | |
| 15.40 - 16.10 | WÄRME 4.0 Effizienz vernetzt Thomas Kübler, Kübler GmbH | Herausforderungen des WEG-Verwalters rund um die Beschlussfassung Karolin Borchert, KUNZE Beteiligungen und Verwaltung GmbH | Smart Infrastructure – Ladelösungen für Parkflächen mit intelligentem Lademanagement Alexa Döhler-Kuchinke, Karl Steiger GmbH | Software-Lösungen zur Unterstützung von smarten Quartierskonzepten Dr. Christoph Schlenzig, Seven2Zone Informationssysteme GmbH | Digitalisierung in der Energiewirtschaft – Herausforderungen und Chancen Dr. Ullrich Jagstaidt, Dr. Ralf Burgdorf, fastahead ein Unternehmen der bridging-IT Gruppe |
| 16.20 - 16.50 | Energiekarawane Gewerbe, Beispiele aus der Praxis Bernhard Röhberg, KEFF Rhein-Neckar | Nahwärme meets WEG – Klimaschutz im Kontext einer Kommune Franz Bruckner, UBP-consulting GmbH & Co. KG | Ladeinfrastruktur für e-Busse und e-Trucks Christof Kunze, ABB Automation Products GmbH | Direkte PV Integration in ein Straßenbahnnetz Johannes Wüllner, Fraunhofer Institute for Solar Energy Systems ISE | Das Projekt ZellNetz2050 – Ein zellulärer hierarchischer Ansatz für das Energieversorgungssystem in Deutschland Prof. Wolfram Wellßow, Christoph Baumann, TU Kaiserslautern, Lehrstuhl für Energiesysteme und Energiemanagement |
| 17.00 - 17.30 | Vorstellung erstes batteriegestütztes Hybrid-Regelkraftwerk Andreas Bach, Technische Werke Ludwigshafen AG | „Was ist smart am Smart Building?“ Peter Speicher, Schweickert Netzwerktechnik GmbH | eMobilität im Fokus des betrieblichen Mobilitätsmanagements Prof. Horst-Richard Jekel, SPPC Group Geschäftsfeld eMobilität | BigSmart Speicher im Quartierseinsatz Tobias Mader, ExaMesh GmbH | Chatbots in der Kundenkommunikation „Zwischen Hype und Realität“ Harald Jonitz, Ulrich Gnewuch, hsag Heidelberger Services AG |
| 17.30 - 18.30 | Get Together | | | | |