

5. Jahresveranstaltung

»Wege zur Klimaneutralität in Unternehmen bestreiten«

PROGRAMM



Initiative
Energieeffizienz- und
Klimaschutz-Netzwerke



Gesamtplenum

10:00 Uhr im Plenum

Begrüßung & Einordnung der Initiative im Kontext energie- und klimapolitischer Entwicklungen

10:15 Uhr im Plenum

Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke – Neue Perspektiven für Energieeffizienz, Klimaschutz und Nachhaltigkeit in Unternehmen



Workshops

10:30 bis 12:00 Uhr

Parallel laufende, fachliche Workshops

12:00 bis 12:30 Uhr im Plenum

Vorstellung der Workshop-Erkenntnisse



MITTAGSPAUSE



Wiederbegrüßung

13:30 Uhr im Plenum

Ehrung von Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerken



Workshops

14:00 bis 15:30 Uhr

Parallel laufende, fachliche Workshops

15:30 bis 15:55 Uhr im Plenum

Vorstellung der Workshop-Erkenntnisse



Gesamtplenum

15:55 bis 16:15 Uhr im Plenum

Aktuelle rechtliche Rahmenbedingungen für Energieeffizienz und Klimaschutz in Unternehmen in Deutschland und der EU

16:15 bis 16:25 Uhr im Plenum

Vorstellung Programmneuerung „Energie- und Ressourceneffizienz in der Wirtschaft“

16:25 bis 16:30 Uhr im Plenum

Schlussworte

5. Jahresveranstaltung

»Wege zur Klimaneutralität in Unternehmen bestreiten«



PROGRAMM

Digitale Konferenz | 22. September 2021, 10:00 – ca. 16:30 Uhr

Gesamtplenum

Moderation: **Prof. Dr. Kai Gent**, RITTER GENT COLLEGEN Rechtsanwälte PartG mbB

10:00 Uhr
Plenum

Begrüßung & Einordnung der Initiative im Kontext energie- und klimapolitischer Entwicklungen

Ulrich Benterbusch, Leiter der Unterabteilung IIB Energieeffizienz, gasförmige Energieträger, Wärmenetze, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi)

Berthold Goeke, Leiter der Unterabteilung IK III Klimaschutzpolitik, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU)

10:15 Uhr
Plenum

Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke – Neue Perspektiven für Energieeffizienz, Klimaschutz und Nachhaltigkeit in Unternehmen

Steffen Joest, Leiter der Geschäftsstelle der Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz Netzwerke und Stellvertretender Bereichsleiter Energiesysteme und Energiedienstleistungen, Deutsche Energie-Agentur GmbH (dena)

ab
10:30 Uhr

Fachworkshops (parallel laufend)

Monitoring Spezial

Mit der neuen Phase der Initiative und der Aufnahme neuer Themen muss auch das Monitoring angepasst und weiterentwickelt werden. Dieser Workshop befasst sich mit der Fragestellung: Was ändert sich und was bleibt gleich?

Moderation: **Anton Barckhausen**, Head of Programme Energy, adelphi

Prof. Dr.-Ing. Clemens Rohde, Stellvertretender Leiter Competence Centers Energietechnologien und Energiesysteme, Leiter Geschäftsfeld Energieeffizienz, Fraunhofer Institut für System- und Innovationsforschung

Miha Jensterle, Manager, adelphi

- Einblicke aus der Weiterentwicklung des Monitorings

Operationalisierung von Klimaschutz in Unternehmen

Klimaschutz ist mittlerweile mehr als nur ein Modewort. Der neueste Weltklimabericht zeigt, dass auch die Wirtschaft gefordert ist, schnellstens zu handeln. Der Workshop „Operationalisierung von Klimaschutz in Unternehmen“ zeigt Wege auf, wie Unternehmen konkret bei diesem Handlungsdruck unterstützt werden können.

Moderation: **Jannis Wagner**, Projektleiter REGINEE, VEA Beratungs-GmbH

Laura Onken, Projektleiterin Klimaneutralität & REGINEE, VEA - Bundesverband der Energie-Abnehmer e. V.

- Messbarkeit von Klimaschutz: Ermittlung des Corporate Carbon Footprint (CCF)
- Klimastrategieentwicklung: konkrete Optimierungsmaßnahmen zur Reduzierung des CCF
- Möglichkeiten der Kompensation

Von der Ressourceneffizienz zur Kreislaufwirtschaft in Unternehmen

Mit ihrer thematischen Erweiterung zur Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke setzt die Netzwerkinitiative seit Januar 2021 einen neuen inhaltlichen Schwerpunkt auf die Themen Klimaschutz, Ressourceneffizienz und Nachhaltigkeit. Im Rahmen dieser thematischen Erweiterung werden in diesem Workshop konkrete Möglichkeiten und praktische Beispiele aufgezeigt, wie über die Energieeffizienzmaßnahmen hinaus Ressourcen optimal eingesetzt werden können.

Moderation: Steffen Joest, Leiter der Geschäftsstelle der Initiative Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerke, dena

Prof. Dr. Mario Schmidt, Direktor Institut für Industrial Ecology (INEC), Hochschule Pforzheim

- Kopplung von Energie- und Ressourcenverbrauch, Nutzung von Ressourceneffizienz für Energieeffizienz, Treibhausgasemissionen von im Ausland hergestellten Produkten für heimische Unternehmen, Veranschaulichung von Auswirkungen auf die Bilanzierung

Dr. Martin Vogt, Geschäftsführer, VDI Zentrum Ressourceneffizienz (VDI/ZRE)

- Beitrag der Ressourceneffizienz zur Erreichung der Energie- und Klimaschutzziele sowie Zusammenwirken von Material- und Energieeffizienz

Klaus Dosch, Leiter Faktor X-Agentur, Mitglied der Jury des Rohstoffeffizienz-Preises

- Grenzen der Energieeffizienz, Vorketten und Materialeffizienz sowie Chancen und Möglichkeiten der Kreislaufwirtschaft

Netzwerkgründung und -fortführung: Herausforderungen & Best Practices

Die Netzwerkgründung und -fortführung gehören zu den anspruchsvollsten Aufgaben der Netzwerkarbeit für Trägerverbände und weitere Institutionen. Im Rahmen dieses Workshops wird auf die gängigen Herausforderungen eingegangen und anhand von drei Beispielen werden innovative neue Ansätze zu ihrer erfolgreichen Bewältigung vorgestellt.

Moderation: Sebastian Schönberg, Referent Energiewirtschaft und Politik, AGFW

Simone Käske, Fachgebietsleiterin Energieeffizienz, Abteilung Energiewirtschaft, Verband kommunaler Unternehmen e. V.

- Regionaler Clusteransatz

Sven Börjesson, HWK Leipzig e.V.,

- Das Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerk der Handwerkskammern – Ein Beitrag zur Nachhaltigkeit

Willy Winkler, Königlich Dänische Botschaft Berlin

- Die Vorzüge internationaler Zusammenarbeit im Hinblick auf die IEEKN – Die dänische Perspektive

Dekarbonisierung: Green PPAs als Option für Unternehmen

Steigende CO₂- und Strompreise sowie an Bedeutung gewinnende Anforderungen an eine nachhaltige Unternehmensführung lassen direkte Lieferverträge für Strom auf Basis Erneuerbarer Energien (Green PPAs) aus Sicht der Wirtschaft als eine der zentralen Handlungsoptionen in der laufenden Transformation erscheinen. In dem Workshop wird Basiswissen zu diesem neuen Geschäftsmodell in Deutschland vermittelt und insbesondere auf Fragen, die sich auf Seiten potenzieller Abnehmer aus der Wirtschaft ergeben, eingegangen.

Moderation: Tibor Fischer, Projektleiter Marktoffensive Erneuerbare Energien und Arbeitsgebietsleiter Erneuerbare Energie & Innovationen in der Energiewende, Deutsche Energie-Agentur (dena)

Dr. Steffen Hundt, ThinkRE, CEO (tbc)

Jens Hollstein, Pexapark, Head of PPA Transactions (tbc)

Bassam Darwish, Vattenfall, Head of Renewables (tbc)

n.n. Bosch AG (tbc)

PROGRAMM

12:00 Uhr
Plenum

Vorstellung der Workshop-Erkenntnisse durch die Moderierenden im Plenum

12:30 Uhr

Mittagspause
Matchmaking-Karussell / Virtuelle Standpräsenzen

13:30 Uhr
Plenum

Gesamtplenum

Moderation: Prof. Dr. Kai Gent, RITTER GENT COLLEGEN Rechtsanwälte PartG mbB

Ehrung von Energieeffizienz- und Klimaschutz-Netzwerken der Initiative

Ulrich Benterbusch, Leiter der Unterabteilung IIB Energieeffizienz, gasförmige Energieträger, Wärmenetze, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi)

Berthold Goeke, Leiter der Unterabteilung IK III Klimaschutzpolitik, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit (BMU)

14:00 Uhr

Fachworkshops (parallel laufend)

Fachreferentenprogramm: Die richtige Expertise für jedes Netzwerk

Ab sofort startet das neue Fachreferentenprogramm für Netzwerktreffen. Es bietet die Möglichkeit, ausgewählte Fachreferenten zu verschiedenen Themenfeldern kostenfrei über die Geschäftsstelle zu buchen, die Treffen können passgenau auf die fachlichen Interessen der Teilnehmer zugeschnitten werden. Im Rahmen des Workshops sollen die Programminhalte sowie die angelaufene Pilotphase vorgestellt und diskutiert werden.

Moderation: Simone Käske, Fachgebietsleiterin Energieeffizienz, Abteilung Energiewirtschaft, Verband kommunaler Unternehmen e. V.

Jens Jäger, Seniorexperte Energiedienstleistungen, Geschäftsstelle der IEEKN, Deutsche Energie-Agentur (dena)

- Vorstellung Referentenprogramm

Sylvia Keipert-Colberg, Referentin Innovation und Umwelt, IHK Lübeck

- Umsetzung des Referentenprogramms in der Netzwerkarbeit

Bernd Meier, Geschäftsführer bm.e consult,

- Überlegungen zur Einbindung des Referentenprogramms in die Netzwerkarbeit

Digitalisierung als Maßnahme für Nachhaltigkeit und Klimaschutz in Unternehmen

Moderation: Michel Durieux, Referatsleiter Energiepolitik, Fachbereich Wirtschaft Energie Umwelt, Zentralverband des Deutschen Handwerks (ZDH)

Nachhaltigkeit im Unternehmen erfolgreich umsetzen

Nachhaltigkeit gewinnt immer mehr an Bedeutung für Unternehmen und hält Einzug in die Netzwerkarbeit. In diesem Workshop gibt es einen Überblick der Trends und Treiber für Unternehmen und in Praxisvorträgen werden Wege, Erfahrungen und Erfolgsfaktoren der Operationalisierung von Nachhaltigkeit vorgestellt. Im zweiten Teil ist ein Austausch mit allen Teilnehmenden zu Lösungsansätzen für die Zukunft geplant.

Moderation: **Mareike Hoffmann**, Head of Business Development, Ökotec

Marie-Lucie Linde, Gründungsmitglied sustainable natives und Mareike Hoffmann, Head of Business Development, ÖKOTEC Energiemanagement GmbH

- Trends und Themen der Nachhaltigkeit und Erfolgsfaktoren der Umsetzung einer Nachhaltigkeits- und Klimastrategie

Bastian Zeitler, Leiter Technik und Nebenbetriebe DEK Berlin GmbH

- Praxisprojekt: Nachhaltigkeits- und Klimastrategie bei CAFEA

Sylke Freudenthal, Nachhaltigkeitsbeauftragte Veolia Deutschland GmbH

- Praxisprojekt: Ableitung von KPIs aus der Nachhaltigkeitsstrategie

Klimaschonende Kälteerzeugung

Mit weltweit rekordbrechenden Temperaturen und häufigeren Hitzewellen steigen auch Bedarf und Nutzungsintensität von Kühlung und Kälteerzeugung. Um den Klimawandel nicht weiter zu befeuern, müssen hier klimaschonende Lösungen gefunden werden.

Dieser Workshop behandelt Energieeffizienz in Kühlprozessen und -technologien, aktuelle Anforderungen zu Kältemitteln und ein zukunftsfähiges Beispiel zur Nutzung von Absorptionskälte.

Moderation: **Armin Kühn**, Teamleiter Energieeffizienz Industrie, Deutsche Energie-Agentur

Sylvia Jacobi, Senior Beraterin ÖKOTEC Energiemanagement GmbH

- Kältemittel (Anforderungen aufgrund des Phase-Out)
- Energieeffizienz bei Kühlprozessen und -technologien (Maßnahmen, Ansätze, Potenziale)

Frank Molter, Geschäftsführer SolarNext GmbH

- Praxisbeispiel Absorptionskälte aus Fernwärme

Alternative Antriebe im Unternehmensfuhrpark

Zahlreiche Unternehmen integrieren bereits alternative Antriebskonzepte in ihren Fuhrpark. Ein klassisches Netzwerkthema. Der Austausch über Erfahrungen im praktischen Betrieb sowohl von PKW als auch von Nutzfahrzeugen ist ein Gewinn für alle Netzwerkteilnehmenden unabhängig von Branche oder Unternehmensgröße. Wie verlässlich sind Herstellerangaben? Welche Herausforderungen stellen sich im Unternehmen?

Moderation: **Hartmut Kämper**, Fachgebietsleiter Geschäftsbereich Energieeffizienz, Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft e.V. (BDEW)

n.n.

- Aktuelle Förderprogramme für alternative Antriebe

Moritz Becker, Netzwerkmoderator, Green Navigation GmbH

- Fuhrparkmanagement in der Netzwerkpraxis

n.n.

- Umstellung eines Unternehmensfuhrparks - Erfahrungen aus der Unternehmenspraxis

PROGRAMM

15:55 Uhr
Plenum

Gesamtplenum
Aktuelle rechtliche Rahmenbedingungen für Energieeffizienz und Klimaschutz in Unternehmen in Deutschland und der EU

Angefragt: **Robert Gampfer**, Politischer Referent, Europäische Kommission, Vertretung in Deutschland (EU-ETS, EU Green Deal und EU-Taxonomie)

16:15 Uhr
Plenum

Vorstellung Programmneuerung
„Energie- und Ressourceneffizienz in der Wirtschaft“

Paul Papenbrock, Referent Referat IIB2, Effizienz und Wärme in Industrie und Gewerbe, BMWi

16:25 Uhr
Plenum

Schlussworte

Prof. Dr. Kai Gent, RITTER GENT COLLEGEN Rechtsanwälte PartG mbB