

6. Forum Zukunftsfragen Energie:

Energiewelt vor Ort

am 19. September 2017 in Osnabrück

Online: www.kompetenzzentrum-energie.de/energieforen/anmeldung

E-Mail: post@kompetenzzentrum-energie.de

Fax: 0541 969 1 7153

Ich/Wir nehme(n) mit _____ Person(en) an der Veranstaltung teil.

Titel, Name, Vorname: _____

E-Mail: _____

Titel, Name, Vorname: _____

E-Mail: _____

Unternehmen, Institution: _____

Straße: _____

PLZ, Ort: _____

Datum, Unterschrift _____

Veranstaltungsort

ZUK - Zentrum für Umweltkommunikation der DBU

An der Bornau 2, 49090 Osnabrück

Navigationssystem: Berghoffstr. 1 (Parkplatz)

Teilnahmegebühr inkl. Verpflegung:

120,- € inkl. MwSt.

40,- € inkl. MwSt. (Studierende, Schüler, Rentner, Arbeitslose und Empfänger von Sozialleistungen jeweils mit Nachweis)

Die Tagungsunterlagen werden den Teilnehmern nach Ablauf der Veranstaltung online zur Verfügung gestellt.

Veranstalter

Prof. Dr.-Ing. Matthias Reckzügel

Kompetenzzentrum Energie

Science to Business GmbH - Hochschule Osnabrück

Albert-Einstein-Straße 1, 49076 Osnabrück

Tel. 0541 969 7153

post@kompetenzzentrum-energie.de

Mit freundlicher Unterstützung von



Energiewelt vor Ort

Planung – Projektierung – Umsetzung



Weitere Informationen:

www.kompetenzzentrum-energie.de/energieforen

**6. Forum Zukunftsfragen Energie
19. September 2017, Osnabrück**

Energiewelt vor Ort: Planung – Projektierung – Umsetzung

Im Rahmen unseres 6. Forums Zukunftsfragen Energie möchten wir gemeinsam mit Ihnen in die Energiewelt vor Ort eintauchen. Im Mittelpunkt stehen partnerschaftliche Energiekonzepte für Industrie-, Gewerbe- und Wohnquartiere mit verschiedenen Strategien der Akteursbeteiligungen: von der Planung über die Projektierung bis zur Umsetzung.

Profitieren Sie von Erfahrungen und Antworten aus Wissenschaft und Praxis. Vor welchem Hintergrund regionaler Spezifika ist eine sinnvolle Entwicklung von Sektorkopplungen und Infrastrukturen im Zuge der Energiewende möglich?

Alle, die sich an Energieprojekten vor Ort beteiligen, sind aufgefordert, sich mit diesen und weiteren Fragestellungen aus den Bereichen Strom, Wärme, Verkehr, Industrie und Wohnen auseinanderzusetzen.

Im Fokus steht der fachliche Austausch von regionalen und überregionalen Akteuren. Dieser Wissenstransfer, neue Kooperationen sowie die zukünftige Projektentwicklung sollen damit unterstützt und ausgebaut werden.

Gemeinsam diskutieren wir, welche technischen Herausforderungen, wirtschaftlichen Chancen und synergetischen Konstellationen sich ergeben und wie diese nachhaltig zu nutzen sind.

Ich freue mich auf ein Treffen am 19. September in Osnabrück.



Prof. Dr.-Ing. Matthias Reckzügel
Wissenschaftlicher Leiter Kompetenzzentrum Energie

9:00	Registrierung der Teilnehmer und Begrüßungskaffee
9:30	Begrüßung Prof. Dr.-Ing. Matthias Reckzügel, Hochschule Osnabrück, Kompetenzzentrum Energie Grüßwort Felix Gruber, Leiter Projektgruppe „Energie“, Deutsche Bundesstiftung Umwelt, Osnabrück
9:45	Sozial-ökologische Transformation des Energiesystems: Erfolgsfaktoren der urbanen Wärmewende Prof. Dr. Bernd Hirsch, IÖW - Institut für ökologische Wirtschaftsforschung gGmbH, Berlin
10:15	InnovationCity Ruhr – ganzheitliche Entwicklung von Stadtquartieren Tobias Clermont, Innovation City Management GmbH, Bottrop
10:45	Kaffeepause
11:15	Wärmewende in Kommunen – Beispiele, Aktivitäten und Potenziale Jan Walter, difu - Deutsches Institut für Urbanistik, Köln
11:45	Mehreiternetze zum Speichern und Verteilen von Wärme – Technische und ökonomische Aspekte aus dem Forschungsprojekt LowEXtra Max Bachmann, Hermann-Rietschel-Institut, Technische Universität Berlin Dr. Elisa Dunkelberg, IÖW - Institut für ökologische Wirtschaftsforschung gGmbH, Berlin
12:30	Optimierte Wärme- und Kältenetze – europäische Beispiele aus der Praxis Mart Kivikas, NODA Deutschland GmbH, Nürnberg
13:00	Mittagspause / Projektmarktplatz
14:00	Integrierte Versorgung im Quartier - Claudiushöfe Bochum Moderation: Marco Hörmeyer, Osnabrück Das nachhaltige „Dorf in der Stadt“ mit umfassendem Konzept für Wärme- und Stromversorgung Detlef Vagelpohl, EKP Energie-Klima-Plan, Osnabrück Bernard Bruncklaus, Planungsbüro Graw, Osnabrück Nutzerbeteiligung und Akzeptanz Martin Deiters, EBZ Business School GmbH, Bochum Workshop B: Geschäftsmodelle und Finanzierung für Energiekooperationen Moderation: Ingo Hannemann, Stadtwerke Osnabrück AG Industrielle Abwärme der Aurubis AG für die östliche HafenCity Dr. Manfred Schüle, Enercity Contracting Nord GmbH, Hamburg Geschäftsmodelle und innovative Lösungen für die Finanzierung von Energieprojekten Steffen Haller, ENGIE Deutschland GmbH, Stuttgart Workshop C: Gemeinsam planen und energetische Synergien nutzen Moderation: Prof. Dr.-Ing. Christof Wetter, Fachhochschule Münster Powermatching City Groningen – Transparentes Energiemanagement in der Hand der Bürger Dr. Helmut Klug, DNV GL Energy, Oldenburg Erfolgsfaktoren partnerschaftlicher Nahwärmenetze – zwei Praxisbeispiele aus Gewerbe und Wohnen Olaf Kepschull, enabel energy solutions GmbH, Bad Rothenfelde
15:30	Kaffeepause
16:00	Podiumsdiskussion Die Transformation der Energiewelt muss vor Ort gelingen: Intelligently! Effizient! Nachhaltig! Ingo Hannemann, Stadtwerke Osnabrück AG Olaf Kepschull, enabel energy solutions GmbH, Bad Rothenfelde Dr. Manfred Schüle, Enercity Contracting Nord GmbH, Hamburg Jan Walter, Deutsches Institut für Urbanistik, Köln Prof. Dr.-Ing. Christof Wetter, Fachhochschule Münster
16:50	Resümee Prof. Dr.-Ing. Matthias Reckzügel, Hochschule Osnabrück, Kompetenzzentrum Energie
17:00	Ende der Veranstaltung Moderation der Veranstaltung und der Podiumsdiskussion: Marco Hörmeyer, Osnabrück