

21.– 22. Januar 2019 im EBZ Bochum

Eine Kooperation von:

# Energieforum West 2019

EBZ 



EUMB ■ Pöschk

## EBZ Energie- konferenz



# Programmüberblick 2019

Montag, 21.01.2019	Panel 1	Panel 2	Panel 3	Panel 4	Panel 5
09:00 – 10:00	Akkreditierung				
10:00 – 11:00	Plenum 1 – Zentrale Podiumsdiskussion zum Thema <b>„Innovationen voranbringen“</b>				
11:00 – 11:30	Kaffeepause				
11:30 – 12:15	EnergieAgentur. NRW  Zukunftsweisende Quartiere – Energieeffizient und erneuerbar	NRW.BANK  Wohnungsbestände mit Sanierungspotenzial – Profitieren von der Modernisierungsförderung in NRW	EBZ Energiekonferenz  Wärmecontracting extern oder in Energietochter – Wann sinnvoll?	Allianz für den klimaneutralen Gebäudebestand  Do's and don'ts beim Einsatz smarterer Techniken zur Nutzerunterstützung	Buderus  Workshop Konnektivität
12:15 – 13:00					Innogy  Smarte Quartiere durch Smart Poles – Die intelligente Straßenlaterne
13:00 – 14:00	Mittagspause				
14:00 – 15:00	Plenum 2 – Zentrale Podiumsdiskussion zum Thema <b>„Eine Digitalisierungs-Roadmap für Gebäude und Quartiere“</b>				
15:00 – 15:30	Kaffeepause				
15:30 – 17:30	Green with IT  Sichere Speditionsnetze für telemetrische Daten – Ergebnisse aus wohnungswirtschaftlichen Smart Meter Gateway Projekten	EBZ Energiekonferenz  E-Mobilität	Architektenkammer NRW  Energieeffizienz im Quartier	N.N. N.N.	Verbraucherzentrale NRW  „3 Zimmer, Küche, Solar“ – Photovoltaik am Balkon aus Vermietersicht
Dienstag, 22.01.2019	Panel 1	Panel 2	Panel 3	Panel 4	Panel 5
10:00 – 13:00  inkl. 30-minütige Kaffeepause	EBZ Energiekonferenz  Innovative Ansätze zur Erhöhung der Energieeffizienz – Materialien, Digitalisierung, BIM	Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft  Urbane Energielösungen	BVI  Wettbewerbsvorteil durch Spezialisierung? Die Begleitung energetischer Modernisierungen durch den Immobilienverwalter	Deutscher Verband für Wohnungswesen, Städtebau und Raumordnung e.V.  Energieeffiziente Sanierungsfahrpläne für kommunale Quartiere	Buderus 11:30 – 12:00  Effiziente Wärmenetze und intelligente Quartiere 4.0
13:00 – 14:00	Mittagspause				
14:00 – 15:00	Plenum 3 – Zentrale Podiumsdiskussion zum Thema <b>„Erfolgsfaktor Personal“</b>				
					Innogy 12:30 – 13:00  DOOZER – Sanierung digital & mobil, so einfach wie Onlineshopping

# EBZ Energiekonferenz

Montag, 21.01.2019 | 11:30 - 13:00

## Wärmecontracting extern oder in Energietochter – Wann sinnvoll?

Überalterte oder dezentrale Heizungsanlagen erzeugen hohen Handlungsdruck. Wärmecontracting mit externen Partnern oder in einer eigenen Energietochter bietet Anlageneffizienz und Heizkostenoptimierung.

### Moderation:

Prof. Dr. Norbert Raschper, EBZ Business School

### Wärmecontracting extern oder in Energietochter – Wann sinnvoll? Bericht aus einem Forschungsprojekt

Prof. Dr. Norbert Raschper, EBZ Business School

### Die Gründung der Energietochter, das Wärmecontracting und Insourcing von Wärmemessdienstleistungen für die Mutter

Dirk Schmidt, GEWOBA Nord

Montag, 21.01.2019 | 15:30 - 17:30

## E-Mobilität

### Moderation:

Prof. Dr. Viktor Grinewitschus, EBZ Business School

### Zukünftige Mobilitätskonzepte für die Stadt

Prof. Dr. Matthias Klingner, Institutsleiter, Fraunhofer-Institut für Verkehrs- und Infrastruktursysteme IVI, Dresden

### Welche Anforderungen stellt die Elektromobilität an Wohnungsbau-Unternehmen?

Frank Esser, Vorstand, mwb, Mühlheim

### Elektromobilität im Quartier: Das Forschungsprojekt GreenEnergyFirst

Volker Weißhuhn, medl, Mühlheim

### xHouse: Dezentrale Energieerzeugung und E-Mobility im Einfamilienhaus

Herr Schneider, Innogy SE

Dienstag, 22.01.2019 | 10:00 - 13:00

## Innovative Ansätze zur Erhöhung der Energieeffizienz – Materialien, Digitalisierung, BIM

Die Frage nach ressourcenschonenden und energieeffizienten Lösungen für das Bauwesen darf nicht nur für einzelne Lebenszyklusphasen beantwortet werden, sondern muss immer den gesamten Lebenszyklus von Gebäuden und Quartieren im Fokus behalten. Z. B. liefern die reinen Erstellungskosten von Bauteilen nur unzureichende Erkenntnisse zu den gesamten Lebenszykluskosten. Ferner sollten energetische Sanierungen immer auch im Gesamtkontext Quartier gesehen werden. Digitale Lösungen wie Geoinformationssysteme (GIS) oder Building Information Modeling (BIM) können helfen, technische und betriebswirtschaftlich optimierte Lösungen zu entwickeln.

### Moderation:

Prof. Dr. Armin Just, EBZ Business School

### Multifunktionale hochwärmedämmende Wandbaustoffe als Beitrag zur Optimierung von Lebenszykluskosten

Prof. Dr. Armin Just, EBZ Business School

### Strategische Planung von energetischen Sanierungen mit Hilfe von Geoinformationssystemen

M.Sc. Marcel Schonlau, InWIS GmbH

### In Planung

Dipl.-Ing. Bernhard Bergjan, agn Niederberghaus und Partner GmbH

### In Planung

Dipl.-Betriebsw. Peter Gerhardt, Synectis Consult GmbH

### Diskussion

**Jetzt anmelden**

unter [www.Energieforum-West.de](http://www.Energieforum-West.de)



Mitveranstalter



Architektenkammer  
Nordrhein-Westfalen



**bdew**  
Energie. Wasser. Leben.  
Landesgruppe  
Nordrhein-Westfalen



**DV**  
Deutscher Verband für Wohnungswesen,  
Städtebau und Raumordnung e.V.

EnergieAgentur.NRW  
Klimaschutz made in NRW



innogy

**NRW.BANK**  
Wir fördern Ideen

**verbraucherzentrale**  
Nordrhein-Westfalen

Eine Kooperation von

Mit freundlicher Unterstützung von



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und nukleare Sicherheit



Städte- und Gemeindebund  
Nordrhein-Westfalen

**EBZ Business School**  
University of Applied Sciences

EUMB **Pöschk**



[www.Energieforum-West.de](http://www.Energieforum-West.de)