

6. Forum Zukunftsfragen Energie:

"Energiewelt vor Ort: Planung – Projektierung – Umsetzung"

19. September 2017, Osnabrück



Martin Deiters, M.Eng.
Wissenschaftlicher Mitarbeiter
EBZ Business School GmbH

Vortragsthema:

Nutzerbeteiligung und Akzeptanz

Workshop A: integrierte Versorgung im Quartier – Claudiushöfe Bochum

Inhalt:

- Möglichkeiten zur Einbeziehung der Mieter/Nutzer in Forschungsprojekte
- Erläuterung von durchgeführten Ansätzen zur Einbeziehung der Nutzer in ein Forschungsdesign und Auswahl der richtigen Kommunikationsstruktur
- Möglichkeiten der Einbindung der Nutzer und Akzeptanz verschiedener Konzepte
- Herausforderung der Betriebsoptimierung im „laufenden Betrieb“ und Beteiligung der Mieter/Nutzer am Prozess.

Kurzvita:

Martin Deiters studierte an der Westfälischen Hochschule Gelsenkirchen/Bocholt (Abschluss M.Eng. in Mechatronik). Seit 2014 ist er wissenschaftlicher Mitarbeiter an der EBZ Business School in Bochum (Prof. Dr.-Ing. Grinewitschus, Energiefragen der Immobilienwirtschaft). Themenschwerpunkte seiner Arbeit sind die Steigerung der Energieeffizienz von Gebäuden durch Optimierung der Anlagentechnik, Nutzung regenerativer Energien und Assistenz der Nutzer. Er promoviert an der Universität Duisburg/Essen (Fakultät für Ingenieurwissenschaften Automatisierungstechnik und komplexe Systeme (Prof. Dr.-Ing. S. X. Ding) zur modellbasierten Fehlerdiagnose der Anlagentechnik in Gebäuden unter Einsatz statistischer Methoden.