

Driving Urban Transitions  
to a Sustainable Future

# Urban Challenge

**Matchmaking zur Unterstützung von  
Akteuren im Transformationsprozess**





# Wir verbinden lokale Akteure mit Experten der Wissenschaft

Die Initiative -Urban Challenge- verfolgt das Ziel, Stadtverwaltungen, Energieversorger und Wohnungswirtschaft mit der Forschungs-Community zusammenzubringen.

Daraus sollen Kooperationen für eine gemeinsame Lösungsentwicklung entstehen. Die teilnehmenden Praxisakteure haben konkrete Fragestellungen, für deren Beantwortung Experten gesucht werden. Dadurch sollen lokale Transformationsbemühungen unterstützt und Investitionsentscheidungen beschleunigt werden.



## **Urban Challenge Wernigerode**

- Akteur: Wohnungsbaugesellschaft
- Herausforderung: Holzbau sowie Quartiersenergieversorgung



## **Urban Challenge Borkum**

- Akteur: Stadt / Stadtwerk
- Herausforderung: Geothermie, Großwärmepumpen und Energiesystemmodellierung



## **Urban Challenge Lemgo**

- Akteur: Stadtwerk
- Herausforderung: Oberflächennahe Geothermie und Einbindung in bestehendes Fernwärmenetz

# Nächste Schritte

## Präsentation von Lösungen

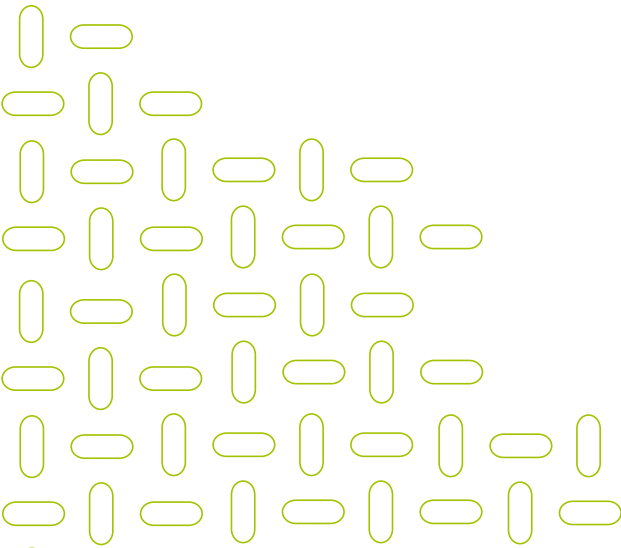
- Kontaktaufnahme und Interessensbekundung durch Sie als Experten (Kontakt-Email siehe Rückseite)
- Experten aus z. B. Forschungseinrichtungen präsentieren ihre Lösungsstrategien und Projektansätze (Details siehe Factsheets)

## Gemeinsame Lösungsentwicklung

- Auswahl der Experten / Forschungspartner durch die Akteure
- Gemeinsame Lösungsentwicklung, z. B. im Rahmen eines Förderprojektes

# Nutzen

- Katalyse konkreter Transformationsaktivitäten
- Entwicklung neuer Partnerschaften und Kontakte
- Profitieren vom innovativen Wissen der Experten aus Forschung und Entwicklung
- Gemeinsame Entwicklung innovativer Lösungen für konkrete Aufgaben der kommunalen und unternehmerischen Praxis
- Erhöhung der Sichtbarkeit und Chance innovative Lösungen aus der Wissenschaft nach außen zu tragen
- Verbesserung der Verwertungsperspektiven von Forschungsprojekten und Erhöhung des gesellschaftlichen Impacts.



# Weiterführende Informationen

Mehr unter: [www.urbanchallenge.org](http://www.urbanchallenge.org)



Bei Interesse und Nachfragen können Sie  
gerne diese Mailadresse nutzen

[mail@urbanchallenge.org](mailto:mail@urbanchallenge.org)

Bildnachweise:

Innenseiten: © moonrise – stock-adobe.com,

© Edda Dupree – stock-adobe.com, © ARTwithPIXELS –  
stock-adobe.com, © js-photo – stock-adobe.com

Stand:

November 2024

Träger und Unterstützer im Rahmen der DUT Partnerschaft

