

DEUTSCHER INGENIEURTAG 2021

1,5° – Gemeinsam für das Klimaziel.

Klimaschutz im Wärmemarkt - Bausteine für
eine klimaneutrale Wärmeversorgung

Gerhard Stryi-Hipp, Dr.-Ing. Achim Stuible

Inhalte/Kernaussagen Breakout Session

- Ohne die Energiewende im Wärmesektor („Wärmewende“) ist das Ziel der Klimaneutralität nicht zu erreichen
- Wärmebedarf im Gebäudesektor wird durch Bestandsgebäude dominiert
- Herausforderungen: CO₂-Emissionsziele des Gebäudesektors, Tatsächliche Reduzierung des Raumwärmebedarfs, Steigerung der energetischen Sanierungsquote auf 4% pro Jahr, endogene und exogene Marktsignale sowie die Saisonalität des Wärmebedarfs
- Erforderlich ist: eine integrierte Betrachtung des Gesamtenergiesystems, die Kombination aus Förderanreizen und gesetzlichen Forderungen, eine Steuerung über Preissignale

Informationen Referent*innen:

Gerhard Stryi-Hipp, Fraunhofer ISE

Dr.-Ing. Achim Stuible, Fichtner GmbH & Co KG



Ihr*e Ansprechpartner*in im VDI

Dr. Jochen Theloke
Telefon +49 211 6214-369
E-Mail: theloke@vdi.de