

Sektorübergreifende Energiewende Robuste Strategien, kritische Weichenstellungen 2030. Schwerpunkt Gebäudewärmesektor

Mittwoch, 15. Februar 2017

11:30 bis 14:30 Uhr

Fraunhofer-Forum Berlin, Raum Spektrum (EG)

Anna-Louisa-Karsch-Straße 2

10178 Berlin

Der Weg zur Verringerung der deutschen Treibhausgasemissionen um 80 bis 95 Prozent gegenüber 1990 ist noch lang. Dabei allein auf das Zieljahr 2050 zu schauen, birgt das Risiko, die notwendigen Maßnahmen auf die lange Bank zu schieben. Langfristig robuste energiepolitische Strategien müssen schon heute die notwendigen Weichenstellungen für 2030 vornehmen.

Die Wärmewende bei Gebäuden hat Investitionszyklen von 20 bis 50 Jahren und stützt sich auf Energieeffizienz, dekarbonisierte Wärmenetze und objektnahe Erneuerbare Energien. Offen ist, wie groß der Beitrag dieser drei Ansätze jeweils mindestens ausfallen muss, um die Klimaschutzziele 2050 zu erreichen.

Daher hat Agora Energiewende die Fraunhofer-Institute für Windenergie und Energiesystemtechnik (IWES) und für Bauphysik (IBP) damit beauftragt, Mindestniveaus für Schlüsseltechnologien und -ansätze zur Dekarbonisierung des Gebäudewärmesektors zu untersuchen. Hierbei wurde insbesondere auch betrachtet, wie die Option zur Erreichung eines ambitionierten Ziels von minus 95 Prozent Treibhausgasemissionen gegenüber 1990 für das Jahr 2050 offen gehalten werden kann. Die Ergebnisse der Untersuchung werden von Fh-IWES und -IBP vorgestellt und von Vertretern aus Energiewirtschaft und -politik diskutiert.

Sektorübergreifende Energiewende

Mittwoch, 15. Februar 2017

Fraunhofer-Forum Berlin

AGENDA

Moderation: Dr. Patrick Graichen , Agora Energiewende	
11:30 Uhr	Registrierung und Willkommenskaffee
12:00 Uhr	Begrüßung und Einführung Dr. Patrick Graichen
12:10 Uhr	Vorstellung der Studie <i>Wärmewende 2030</i> Norman Gerhardt und Dr. Dietrich Schmidt Fraunhofer-Institut für Windenergie und Energiesystemtechnik
12:40 Uhr	Podiumsdiskussion und Diskussion mit dem Publikum Dr. Volker Bartsch Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V. Dr. Alexander Renner Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
14:00 Uhr	Imbiss und Ausklang der Veranstaltung

ANMELDUNG

Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenlos. Anmelden können Sie sich **bis 12. Februar** auf unserer Website unter <http://www.agora-energiewende.de/de/veranstaltungen/>

KONTAKT

Organisation: Nikola Bock, +49 30 700 14 35-107, nikola.bock@agora-energiewende.de

Inhalt: Matthias Deutsch, +49 30 700 14 35-106, matthias.deutsch@agora-energiewende.de