

HAUS DER
WISSENSCHAFT
BRAUNSCHWEIG



ENERGIECAFÉ

NACH DEM ATOMAUSSTIEG

Wie weit ist die
Energiewende?

21. NOVEMBER 2017

18 UHR

Raum Veolia | 5. Stock
Eintritt frei

Veranstaltungssponsor

BS | ENERGY

Hauptsponsor Haus der Wissenschaft



ÖFFENTLICHE



NACH DEM ATOMAUSSTIEG

Wie weit ist die Energiewende?

Vor sechs Jahren, nach der Reaktorkatastrophe von Fukushima, beschloss die Bundesregierung den Ausstieg aus der Kernkraft. Bis 2022 sollen alle noch aktiven Atomreaktoren in Deutschland schrittweise abgeschaltet werden. Nachhaltige und umweltfreundliche Energiekonzepte sollen in Zukunft die Energieversorgung in Deutschland sicherstellen.

Doch mit Abschalten allein ist nicht viel erreicht: für eine erfolgreiche Energiewende müssen der Ausbau der Stromnetze, die Möglichkeit der Zwischenspeicherung und die Steigerung der Energieeffizienz weiter vorangetrieben werden. Das Ziel: bis 2025 sollen mindestens 40 Prozent der Energie aus regenerativen Quellen bereitgestellt werden, bis 2050 sogar 80 Prozent.

Wie weit sind wir mit der Energiewende? Welche Maßnahmen wurden bislang erfolgreich umgesetzt? Wo besteht noch Handlungsbedarf? Welche Rolle spielen die fossilen Brennstoffe und wie ist die Energiewende aus juristischer und ökonomischer Sicht zu bewerten?

Wir machen den Faktencheck!

DISKUSSION

PROF. DR. ULRIKE KREWER

Institut für Energie- und Systemverfahrenstechnik, TU Braunschweig

PROF. DR. LARS KÜHL

EOS – Institut für energie-optimierte Systeme, Ostfalia Hochschule für angewandte Wissenschaften

PROF. DR. EDMUND BRANDT

Institut für Rechtswissenschaften, TU Braunschweig

PROF. DR. ROLAND MENGES

Institut für Wirtschaftswissenschaft, TU Clausthal

FRANZISKA LOBAS-FUNCK

Institut für Hochspannungstechnik und elektrische Energieanlagen – elenia, TU Braunschweig

MODERATION

JAN OLIVER LÖFKEN

Wissenschaftsjournalist, Wissenschaft aktuell

Haus der Wissenschaft Braunschweig GmbH

Pockelsstraße 11 | 38106 Braunschweig

Fon 05 31 – 391 21 61 | info@hausderwissenschaft.org

www.hausderwissenschaft.org/energiecafe