



Leopoldina
Nationale Akademie
der Wissenschaften



Expertise bündeln, Politik gestalten – Energiewende jetzt!

Essenz der drei Grundsatzstudien zur Machbarkeit der Energiewende bis 2050 in Deutschland

Datum: Mittwoch, 20. Februar 2019
Ort: Auditorium Friedrichstraße, Friedrichstraße 180, 10117 Berlin
Dauer: 9:00 bis ca. 12:45 Uhr
Moderation: Jeanne Rubner, Bayerischer Rundfunk

09:00 Uhr	<p>Moderiertes Gespräch: Wo steht die Energiepolitik in Deutschland?</p> <p>Holger Lösch, Stellvertretender Hauptgeschäftsführer, BDI</p> <p>Andreas Kuhlmann, Vorsitzender der Geschäftsführung, dena</p> <p>Prof. Dr. Eberhard Umbach, Mitglied des Direktoriums, ESYS</p>
Nachgefragt: Wie müssen sich die Sektoren Gebäude, Industrie und Verkehr bis 2050 entwickeln?	
09:30 Uhr	<p>Erkenntnisse aus dem Studienvergleich</p> <p>BDI-Studie Klimapfade für Deutschland: Dr. Jens Burchardt (BCG)</p> <p>dena-Leitstudie Integrierte Energiewende: Max Gierkink (ewi ER&S)</p> <p>ESYS-Studie Sektorkopplung: Dr. Christoph Kost (Fraunhofer ISE)</p>
10:00 Uhr	<p>Fazit und politische Diskussion</p> <p>Holger Lösch (BDI), Andreas Kuhlmann (dena), Prof. Dr. Hans-Martin Henning (ESYS / Fraunhofer ISE), Thorsten Herdan (BMW), Dr. Lukas Köhler MdB (FDP), Helge Pols (BMVI)</p>
10:45 Uhr	Kaffeepause – Expertentische
Unter Strom: Wie kann die zukünftige Energieversorgung sicher, effizient und nachhaltig gestaltet werden?	
11:30 Uhr	<p>Erkenntnisse aus dem Studienvergleich</p> <p>BDI-Studie Klimapfade für Deutschland: Marco Wunsch (Prognos AG)</p> <p>dena-Leitstudie Integrierte Energiewende: Max Gierkink (ewi ER&S)</p> <p>ESYS-Studie Sektorkopplung: Dr. Cyril Stephanos (ESYS-Geschäftsstelle)</p>
12:00 Uhr	<p>Fazit und politische Diskussion</p> <p>Dr. Carsten Rolle (BDI), Andreas Kuhlmann (dena), Prof. Dr. Karen Pittel (ESYS / ifo Institut), Dr. Karsten Sach (BMU)</p>
12:45 Uhr	Gemeinsames Mittagessen und Austausch