



**Herbstsitzung am 16./17. Oktober 2025**  
**Physikzentrum Bad Honnef**

Tagungsleitung: Karl-Friedrich Ziegahn, Karlsruher Institut für Technologie · KIT

**Wichtig – Anmeldeschluß 8. Oktober 2025**

**Donnerstag, 16. Oktober 2025**

12:45	<i>Gemeinsames Mittagessen</i>
14:00	<i>Eröffnung und Einführung</i> Karl-Friedrich Ziegahn, Vorsitzender AKE
14:15	<b>Bedingungen für eine gelingende Klimapolitik</b> Joachim Weimann, Magdeburg
15:15	<b>Energieversorgung in der Schweiz</b> Peter Michael Allenspach, PSI, Villigen (CH)
16:15	<i>Kaffeepause</i>
16:45	<b>Energiemärkte, Energiemarktmodellierung, Energiemarktdesign</b> Veronika Grimm, TU Nürnberg <b>Neu: Klimaufruf der DPG und DMG: Kurzvorstellung und offene Aussprache</b>
Ab 18:30	<i>Abendessen und gemütliches Beisammensein im Georg-Christoph Lichtenberg Keller</i>

**Freitag, 17. Oktober 2025**

08:00	<i>Gemeinsames Frühstück</i>
09:00	<b>Metrologie für die Energiewende</b> Tom Heins, PTB, Braunschweig
10:00	<b>Unser Wasser verschwindet - eine Gefahr für die Energieversorgung</b> Matthias Weigelt, DLR, Institut für Satellitengeodäsie und Inertialsensorik   Satellitengeodäsie und geodätische Modellierung, Hannover
11:00	<i>Kaffeepause</i>
11:30	<b>Klimasensitivität und zukünftige Erwärmung</b> Hauke Schmidt, Max-Planck-Institut für Meteorologie, Hamburg
12:45	<i>Ende der Sitzung und gemeinsames Mittagessen</i>

*Status 6. Oktober 2025, Änderungen vorbehalten*