

EINLADUNG ZUM **SYMPOSIUM**

ARBEITSKREIS FORSCHUNG, TECHNOLOGIE, RAUMFAHRT UND
TECHNIKFOLGENABSCHÄTZUNG

Salzschmelze-Reaktoren Konzepte, Entwicklungsstand und Perspektiven

13. November 2026 | 15.00 Uhr

Marie-Elisabeth-Lüders-Haus |
Sitzungssaal 3.101



FRAKTION IM DEUTSCHEN BUNDESTAG

EINLADUNG ZUM SYMPOSIUM

**Arbeitskreis Forschung, Technologie, Raumfahrt
und Technikfolgenabschätzung
der AfD-Bundestagsfraktion**

Salzschmelze-Reaktoren

Konzepte, Entwicklungsstand und Perspektiven

13. November 2026 | 15.00 Uhr

Marie-Elisabeth-Lüders-Haus | Sitzungssaal 3.101

Einlass ab 14.00 Uhr



Bitte melden Sie sich unter Angabe Ihres Namens, Vornamens und Geburtsdatums bis Freitag, den 6. November 2026, über das Veranstaltungsportal der AfD-Bundestagsfraktion an. Nutzen Sie dazu den QR-Code oder die nachstehende Internetadresse:

<https://afdbundestag.de/veranstaltung/salzschmelze/>

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Arbeitskreis Forschung, Technologie, Raumfahrt und Technikfolgenabschätzung der AfD-Bundestagsfraktion lädt Sie herzlich zu folgender Veranstaltung ein:

**Salzschmelze-Reaktoren
Konzepte, Entwicklungsstand und Perspektiven**

International erlebt die Kernenergie weiterhin einen Aufschwung. Während kommerziell fast ausschließlich wassermodierte Kernreaktoren betrieben werden, gehen Forschung und Entwicklung an anderen Konzepten weiter. Salzschmelze-Reaktoren, zu denen man auch eines der Dual-Fluid-Konzepte zählen kann, werden derzeit in verschiedenen Ländern erforscht und entwickelt. Den technischen Grundlagen, dem aktuellen Entwicklungsstand sowie den Chancen und Herausforderungen dieser Technik widmet sich dieses Symposium.

Experten aus Wissenschaft und Praxis stellen verschiedene Konzepte vor und diskutieren Fragen der Reaktorphysik, der Brennstoffkreisläufe und der Werkstofftechnik sowie mögliche Einsatzgebiete. Dabei werden sowohl wissenschaftliche Grundlagen als auch konkrete Entwicklungsprojekte und technologische Umsetzungswege betrachtet.

Das Symposium bietet die Gelegenheit, den aktuellen Entwicklungsstand einzuordnen, unterschiedliche Ansätze zu vergleichen und offene Forschungsfragen zu diskutieren. Insbesondere für die parlamentarische Arbeit der AfD-Bundestagsfraktion stellt sich die Frage: Wie kann der Wiedereinstieg in die Kernenergie gelingen und welche Technologien sind hierbei durch die Bundespolitik zu favorisieren?

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Ihr Arbeitskreis Forschung, Technologie, Raumfahrt und Technikfolgenabschätzung der AfD-Bundestagsfraktion



Nicole Höchst MdB
Leiterin des Arbeitskreises
Forschung, Technologie,
Raumfahrt und
Technikfolgenabschätzung



Dr. Paul Schmidt MdB
Sprecher der
AG Kernkraft

Einführung und Moderation

Dr. Paul Schmidt MdB

Sprecher der Arbeitsgemeinschaft Kernkraft der AfD-Bundestagsfraktion
Stellvertretendes Mitglied im Arbeitskreis Forschung, Technologie,
Raumfahrt und Technikfolgenabschätzung

Dr. Rainer Kraft MdB

Stellvertretender Sprecher der Arbeitsgemeinschaft Kernkraft
der AfD-Bundestagsfraktion

Referenten

Manfred Haferburg

Kernenergetiker und Publizist

Dr. Klaus-Dieter Humpich

Diplom-Ingenieur im Bereich Kernenergie, Blogger und Buchautor

Prof. Dr.-Ing. Bruno Merk

Faculty of Science and Engineering, University of Liverpool

Prof. Dr. Eduard Heindl

Physiker und Professor an der Hochschule Furtwangen

Dr. Götz Ruprecht

Mitgründer und Geschäftsführer von Dual Fluid Energy

Für Ihr leibliches Wohl während der Veranstaltung ist gesorgt.

Tagesordnung

Freitag, 13. November 2026

Ab 14.00 Uhr	Registrierung, Kaffee und Kuchen
15.00 Uhr	Begrüßung Nicole Höchst MdB
15.05 Uhr	Einführung und Vorstellung der Referenten Dr. Paul Schmidt MdB
15.15 Uhr	Internationale Kernforschungsprojekte – insbesondere schnelle Reaktoren und Salzschnelze-Reaktoren Manfred Haferburg
15.35 Uhr	Fragen und Diskussion
15.45 Uhr	Welche Perspektiven haben schnelle Reaktoren und Salzschnelze-Reaktoren? Dr. Klaus-Dieter Humpich
16.05 Uhr	Fragen und Diskussion
16.15 Uhr	Dual Fluid – Technologie, Brennstoffnutzung und Entwicklungsstand Dr. Götz Ruprecht
16.55 Uhr	Fragen und Diskussion

17.05 Uhr	Projekt iMAGINE – Energiegewinnung aus abgebranntem Kernbrennstoff mit Salzschnelze-Reaktoren Prof. Dr.-Ing. Bruno Merk
17.45 Uhr	Fragen und Diskussion
17.55 Uhr	Der Salzschnelze-Reaktor von Copenhagen Atomics Prof. Dr. Eduard Heindl
18.35 Uhr	Fragen und Diskussion
18.45 Uhr	Schlussdiskussion Moderation Dr. Paul Schmidt MdB Dr. Rainer Kraft MdB
19.15 Uhr	Abschluss des Symposiums Stehempfang
20.30 Uhr	Ende

[illegible]

FOLGEN SIE UNS



[AfDBundestag.de](https://afdbundestag.de)



fb.com/AfDimBundestag



[@AfDimBundestag](https://twitter.com/AfDimBundestag)



[youtube.com/
AfDFraktionimBundestag](https://youtube.com/AfDFraktionimBundestag)



[instagram.com/
afdimbundestag/](https://instagram.com/afdimbundestag/)



[tiktok.com/
@afdfraktionimbundestag](https://tiktok.com/@afdfraktionimbundestag)



Rundbrief-Abonnement:
<https://t1p.de/ycsg>



Herausgeber:

Fraktion der Alternative für Deutschland im Deutschen Bundestag vertreten durch den Fraktionsvorstand

Kontakt:

AfD-Fraktion im Deutschen Bundestag
Bürgerbüro
Platz der Republik 1
11011 Berlin
Telefon: 030 227 57 141
Telefax: 030 227 56 349
E-Mail: buerger@afdbundestag.de

Herstellung und Redaktion: Fraktionsverwaltung, Abteilung Öffentlichkeitsarbeit

Bildnachweis: KI-generiert

Stand: Oktober 2026

Diese Veröffentlichung der AfD-Fraktion im Deutschen Bundestag dient ausschließlich der Information. Sie darf nicht zum Zweck der Parteiwerbung und/oder als Wahlwerbung im Wahlkampf verwendet werden.