



Behördenseminar Kernfusion

Vertiefung | 17. und 18. März 2026 | GRS Köln

Programm

DIENSTAG, 17. MÄRZ 2026

13:00 Uhr	Begrüßung	Dr. Marianne Jelinski, GRS
13:15 Uhr	Einführung in die Kernfusion	Dr. Isabel Steudel, GRS
14:00 Uhr	Plasmaphysik	Prof. Dr. Hartmut Zohm, IPP
14:45 Uhr	Förderprogramm Fusion 2040	Dr. Stephan Ertmer, VDI PT
15:30 Uhr	Pause	
15:45 Uhr	Vorstellung GRS-Arbeiten im Auftrag des BMUKN	Dr. Gernot Thuma, GRS
16:30 Uhr	Deterministische Sicherheitsanalysen für Fusionskraftwerke: Grundlagen, Stand der Arbeiten in der GRS, zukünftige Herausforderungen	Michael Kowalik, GRS
17:15 Uhr	Ende des 1. Seminartages	

MITTWOCH, 18. MÄRZ 2026

09:00 Uhr	Regulierung von Fusionsforschungsanlagen unter dem Strahlenschutzgesetz	Dr. Natalie Schreyer, BMUKN
09:45 Uhr	Wendelstein 7-X - Kernfusion aus Sicht einer Genehmigungsbehörde	Dr. Michael Sieg, LAGuS
10:30 Uhr	Pause	
10:45 Uhr	Internationaler Stand der Kernfusionsregulierung	Dr. Philipp Sauter, MPIL
11:30 Uhr	Gefährdungspotential	Joachim Herb, GRS
12:15 Uhr	Mittagessen	
13:45 Uhr	Technische Regelwerkskonzepte	Joachim Herb, GRS
14:30 Uhr	Stilllegungs- und Entsorgungsaspekte von Fusionsanlagen	Florian Rowold, GRS
15:15 Uhr	Abschlussbesprechung und Ende des Seminars	

Behördenseminar Kernfusion

Vertiefung | 17. und 18. März 2026 | GRS Köln

Hinweise zur Teilnahme

ANMELDUNG

Bitte melden Sie sich zu diesem Behördenseminar bis zum 3. März 2026 an. Eine Anmeldung ist ausschließlich über das Anmeldeformular im Veranstaltungskalender auf unserer Website <http://www.grs.de/all-events-german> möglich.

TEILNAHMEGEBÜHR

Es wird eine Teilnahmegebühr von € 150,00 erhoben (gem. § 4 Nr. 22a UstG umsatzsteuerfrei). Nach erfolgter Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung, die gleichzeitig als Anmeldebestätigung gilt. Die Gebühr schließt die Bereitstellung der Seminarunterlagen, Tagungsgetränke, ein Abendessen am 17. März sowie ein Mittagessen am 18. März ein.

STORNOBEDINGUNGEN

Bei einer Stornierung bis 7 Tage vor Veranstaltung erstatten wir die Teilnahmegebühr zu 100%. Danach erheben wir eine Stornogebühr von 50% der Teilnahmegebühr. Bei Nichterscheinen oder Stornierung am Veranstaltungstag fallen 100% der Teilnahmegebühr an.

HOTELRESERVIERUNG

Im Zentrum von Köln gibt es eine Vielzahl von Hotels. Wir empfehlen Ihnen, die Buchung eines Hotelzimmers über die allgemein bekannten Buchungsportale zeitnah nach Erhalt einer Anmeldebestätigung vorzunehmen.

ANSPRECHPARTNER

Bei fachlichen Fragen:
Dr. Marianne Jelinski | E-Mail: marianne.jelinski@grs.de
Telefon: 0221 2068-616

VERANSTALTUNGSORT

Das Behördenseminar findet statt im Raum 611 bei der Gesellschaft für Anlagen- und Reaktorsicherheit (GRS) gGmbH
Schwertnergasse 1
50667 Köln



Weitere Informationen zu den Anfahrtswegen sind unter www.grs.de verfügbar.

Bei organisatorischen Fragen:
Claudia Hommers | E-Mail: claudia.hommers@grs.de
Telefon: 0221 2068-883