



Detailansicht des Regelungsvorhabens

Schaffung praxisingerechter regulatorischer Rahmenbedingungen für Forschung, Bau und Betrieb von Fusionsanlagen.

Aktuell seit 02.06.2026 17:42:44

Angegeben von:

Focused Energy GmbH (R005299) am 02.06.2026

Beschreibung:

Die kommerzielle Nutzung der Fusionsenergie befindet sich an der Schwelle vom Forschungsbereich zur industriellen Anwendung. Für diesen Übergang bedarf es eines klaren, technologiegerechten Rechtsrahmens, der allen beteiligten Akteuren Planungssicherheit und verlässliche Verfahren bietet. Die Interessenvertretung konzentriert sich darauf, den politischen und fachlichen Diskurs mit praktischen Erfahrungen und technischem Sachverstand zu unterstützen. Im Mittelpunkt stehen insbesondere Fragen der Ausgestaltung des Atom- und Strahlenschutzrechts sowie der Genehmigungs- und Aufsichtsverfahren. Ziel ist es, einen regulatorischen Rahmen zu fördern, der ein hohes Sicherheitsniveau gewährleistet und zugleich den besonderen Eigenschaften der Fusionstechnologie angemessen Rechnung trägt.

Zu Regelungsentwurf

1. Referentenentwurf:

Referentenentwurf eines Gesetzes zum Bürokratierückbau, zur Digitalisierung und zur weiteren Modernisierung des Strahlenschutzrechts (Vorgang) [alle RV hierzu]

Datum der Veröffentlichung: 20.05.2026

Federführendes Ministerium: BMUKN [alle RV hierzu]

Betroffene Interessenbereiche (1)

Sonstiges im Bereich "Energie" [alle RV hierzu]

Betroffene Bundesgesetze (2)

AtG [alle RV hierzu]

StrlSchG [alle RV hierzu]