Detailansicht des Registereintrags

Focused Energy GmbH

Aktuell seit 13.11.2026 09:40:26

Gesellschaft mit beschränkter Haftung (GmbH)

Registernummer:	R005299
Ersteintrag:	05.10.2022
Letzte Änderung:	13.11.2026
Letzte Jahresaktualisierung:	01.07.2026
Tätigkeitskategorie:	Sonstiges Unternehmen
Kontaktdaten:	Adresse: Im Tiefen See 45 64293 Darmstadt Deutschland Telefonnummer: +4961518627100 E-Mail-Adressen: info@focused-energy.co Webseiten: www.focused-energy.co
Hauptstadtrepräsentanz:	Linkstraße 2 10785 Berlin Telefonnummer: +4961518627100 E-Mail-Adresse: info@focused-energy.co

Hauptfinanzierungsquellen (in absteigender Reihenfolge):
Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25
Sonstiges, Öffentliche Zuwendungen

Jährliche finanzielle Aufwendungen im Bereich der Interessenvertretung:
Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25
430.001 bis 440.000 Euro

Vollzeitäquivalent der im Bereich der Interessenvertretung beschäftigten Personen:
Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25
1,50

Vertretungsberechtigte Person(en):

1. **Thomas Forner**
   Funktion: CEO
2. **Prof. Dr. Markus Roth**
   Funktion: Chief Science Officer

Betraute Personen, die Interessenvertretung unmittelbar ausüben (8):

1. **Günter Kraft**
2. **Lukas Lehmann**
3. **Michael Zell**
4. **Friederike Kalweit**
5. **Bettina Stark-Watzinger**
   Tätigkeit bis 11/24:
   Bundesminister/-in
   Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) (20. WP)
6. **Wandrey Julia**
   Tätigkeit bis 10/24:
   Wissenschaftliche Mitarbeiterin im Wahlkreis
   für ein Mitglied des Deutschen Bundestages
7. **Thomas Forner**
8. **Prof. Dr. Markus Roth**

Mitgliedschaften (6):
1. Forum für Zukunftsenergien e.V.
2. Wirtschaftsrat der CDU e.V.
3. Pro-Fusion e.V. Berlin
4. Fusion Industry Association
5. Verband der Metall- und Elektrounternehmen Hessen e.V.
6. Wirtschaftsvereinigung der Grünen e.V.

Beschreibung der Tätigkeit sowie Benennung der Interessen- und Vorhabenbereiche

Interessen- und Vorhabenbereiche (1):
Sonstiges im Bereich "Energie"

Die Interessenvertretung wird ausschließlich in eigenem Interesse selbst wahrgenommen.

Beschreibung der Tätigkeit:
Zum Zwecke der Interessenvertretung führt Focused Energy Gespräche mit Vertreterinnen und Vertretern des Bundeskanzleramtes, der Bundesministerien sowie mit Mitgliedern des Deutschen Bundestages. Diese Gespräche zielen darauf ab, Änderungsnotwendigkeiten hinsichtlich wichtiger Rahmenbedingungen für die Entwicklung und Erprobung von Fusionsenergieerzeugung und die Entwicklung, Erprobung und Kommerzialisierung von lasergetriebenen Strahlungsquellen, die auf einer ähnlichen Technologie basieren. Ziel ist es, die Sicht der Praxis zu vermitteln und Impulse zur Verbesserung der gesamtwirtschaftlichen Lage zu geben.

Im Rahmen dieser Interessenvertretung organisiert Focused Energy auch parlamentarische Abende und Diskussionsveranstaltungen, zu denen Regierungsmitglieder, Abgeordnete sowie Vertreterinnen und Vertreter der Ministerien eingeladen werden. Zusätzlich werden in Einzelfällen Stellungnahmen und Gutachten zu konkreten Regelungsvorhaben erarbeitet und übermittelt.

Diese Maßnahmen sind besonders relevant für die Förderung der Laserfusionstechnologie in Deutschland und Europa, um die Wettbewerbsfähigkeit und Innovationskraft in diesem Hochtechnologiebereich zu stärken und die Energieversorgung der Zukunft zu sichern.

Konkrete Regelungsvorhaben (1)

1. **Schaffung praxisgerechter regulatorischer Rahmenbedingungen für Forschung, Bau und Betrieb von Fusionsanlagen.**

   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.

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]

Betroffenes geltendes Recht:
AtG [alle RV hierzu]; StrlSchG [alle RV hierzu]

Interessenbereiche:
Sonstiges im Bereich "Energie" [alle RV hierzu]

Angaben zu Aufträgen (0)

Die Interessenvertretung wird nicht im Auftrag ausgeübt.

Zuwendungen oder Zuschüsse der öffentlichen Hand

Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25

Zuwendungen oder Zuschüsse über 10.000 Euro (2):

1. **BMFRT (ehemaliges BMBF)**
   Deutsche Öffentliche Hand – Bund
   Bonn und Berlin
   Betrag: 1.920.001 bis 1.930.000 Euro
   1. Verbundprojekt: Optische Materialien und Komponenten als Basis für effiziente Hochenergielaser für die Trägheitsfusion (PriFUSIO) - Teilvorhaben: Optische Komponenten für Trägheitsfusions-Kraftwerk-Lasersysteme
   2. Verbundprojekt: Projekt zur Entwicklung einer laserbasierten Neutronenquelle für die zerstörungsfreien Prüfung von industriell relevanten Objekten (PLANET) - Teilvorhaben: Systemintegration der Laserneutronenquelle und Demonstration der Anwendbarkeit
   3. Verbundprojekt: Demonstration der industriellen Fertigung einer neutronenresistenten Ersten-Wand mit maximierter Betriebsdauer (DINERWA) – Teilvorhaben: Simulation, Design und Evaluierung von einer separaten, He-gekühlten, neuartigen Ersten-Wand mit ODS-Stahl und nanoWolfram als Material
   4. Verbundprojekt: Inertial Fusion Energy (IFE) Targetry HUB für die DT-Trägheitsfusion (IFE-Targetry-HUB) – Teilvorhaben: Kryogene Mikro-Targetry für die lasergetriebene DT-Trägheitsfusion

2. **Land Hessen**
   Deutsche Öffentliche Hand – Land
   Wiesbaden
   Betrag: 3.170.001 bis 3.180.000 Euro

1. Zuwendung aus Mitteln des Europ. Fonds für regionale Entwicklung und Mitteln des Landes Hessen für das Vorhaben „Fertigungsverfahren und diagnostische Werkzeuge für die Produktion von Targets für die lasergetriebene Trägheitsfusion". Im Rahmen dieses Forschungsvorhabens entwickeln wir innovative und skalierbare Technologie für die Target-Produktion, mit deren Hilfe zukünftig Fusionskraftwerke zur CO2 neutralen Gewinnung elektrischer Energie betrieben werden können.
2. Zuwendung zur Förderung von Forschung & Entwicklung in Unternehmen nach der Richtlinie des Landes Hessen zur Innovationsförderung des HMWEVW für das Vorhaben 71698632 / FPG 1013 „Aufbau einer integrierten Test- und Entwicklungsinfrastruktur“ in Biblis
3. Zuwendung zur Förderung von Forschung & Entwicklung in Unternehmen nach der Richtlinie des Landes Hessen zur Innovationsförderung des HMWEVW für das Vorhaben 71698646 / FPG 1013 „Entwicklung und Integration von Targets, Injektoren, Inserter und Laserverstärkern“

Schenkungen und sonstige lebzeitige Zuwendungen

Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25

Gesamtsumme:
0 Euro

Mitgliedsbeiträge

Geschäftsjahr: 01/25 bis 12/25

Gesamtsumme:
0 Euro

Jahresabschluss/Rechenschaftsbericht

Geschäftsjahr: 01/24 bis 12/24

Focused-Energy-GmbH-Jahresabschluss-2024.pdf