

SAVE THE DATE - 01.03-02.03.2027

Fachgruppentagung der GDCh-Fachgruppe Chemie & Energie

„Empowering Energy Resilience“

- Datum: 1. und 2. März 2027
- Ort: Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE, Freiburg
- Thema: Welche Beiträge kann die Chemie leisten, um unsere Energieversorgung resilient, nachhaltig und zukunftsfähig zu gestalten?

Unter dem Motto „Empowering Energy Resilience“ lädt die GDCh-Fachgruppe Chemie & Energie zu ihrer nächsten Tagung nach Freiburg ein. Im Mittelpunkt stehen aktuelle Entwicklungen und Perspektiven rund um chemische Beiträge zur Energiewende, darunter:

- klimaneutrale Energiegewinnung, beispielsweise durch Photovoltaik und Thermoelektrik,
- Energiespeicher und Energieträger, insbesondere Batterie- und Wasserstofftechnologien,
- Technologien zur Energieumwandlung wie Brennstoffzellen und Elektrolyse,
- CO₂-Nutzung, E-Fuels und weitere Power-to-X-Konzepte.

Die Tagung bietet ein Forum für den Austausch zwischen Wissenschaft, Industrie und etablierten sowie Nachwuchsforschenden und schafft Raum für neue Ideen, Kooperationen und unterschiedliche Perspektiven auf die Energietransformation.

Bitte merken Sie sich den Termin bereits jetzt vor! Weitere Informationen zur Webseite, zum Programm und zu den eingeladenen Vortragenden folgen in Kürze.

Mit den besten Grüßen vom Fachgruppenvorstand Chemie & Energie, seinen Gästen und dem Tagungsorganisationsteam.

Vorstand

[Prof. Dr. Anna Fischer](#) (Vorsitz), Albert-Ludwigs-Universität Freiburg

[Dr. Christian Gebauer](#) (stellv. Vorsitz), Heraeus Precious Metals GmbH & Co. KG, Hanau

[Prof. Dr. Malte Behrens](#), Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

[Dr. Monika Bosilj](#), thyssenkrupp Uhde GmbH, Dortmund

[Dr. Alexander Higelin](#), Stadtwerke Villingen-Schwenningen GmbH

[Prof. Dr. Stefan Kaskel](#), Technische Universität Dresden

[Prof. Dr. Nella Vargas Barbosa](#), Universität Bayreuth & Bayerisches Zentrum für Batterietechnik

Ständige Gäste des Vorstands

[Luca Camuti](#), Max-Planck-Institut für Festkörperforschung Stuttgart (studentische Vertretung)

[Dr. Ida Dinges](#), DECHEMA-Forschungsinstitut, Bad Homburg

[Dr. Dana Schonvogel](#), Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Oldenburg

Lokales Organisationsteam

[Dr. Elias Frej](#), Fraunhofer ISE, Freiburg (Host)

[Berit Brauer](#), Fraunhofer ISE, Freiburg