

Dr. rer.-nat. Simone Peter

Ausbildung / Studium

- Nach einem Studium der Biologie an der Universität des Saarlandes, folgte eine Promotion am Lehrstuhl für Mikrobiologie der Universität des Saarlandes mit Erlangung des Grades Dr. rer.-nat.

Angaben zur aktuellen beruflichen Position

- Präsidentin, Bundesverband Erneuerbare Energie e.V.



Angabe zu aktuellen Projekten

- BEE-Strommarktdesignstudie: Die Erhöhung der Flexibilität, sowohl im Stromverbrauch als auch in der -erzeugung, stellt eines der wichtigsten Handlungsfelder für eine weitestgehend Erneuerbare Energieerzeugung dar. Darüber hinaus wollen und können die Erneuerbaren Energien bereits heute noch stärker Systemverantwortung und Dienstleistungen übernehmen. Hierzu wird der BEE im Herbst Vorschläge vorlegen

Motivation für den Vortrag

- Erneuerbare Energien und Speichertechnologien sind das Dreamteam der zukünftigen Energieversorgung. Ob im Strom,- Wärme-, Mobilitäts- oder Industriesektor, die Möglichkeit des kurz- und langfristigen Speicherns von Erneuerbarer Energie ist zentrale Voraussetzung für die Kopplung der Sektoren, die flexible Verwendung von Ökostrom oder erneuerbar erzeugten Molekülen und Gasen und dem jederzeit zu deckenden Energiebedarf. Hierfür braucht es einen neuen regulatorischen Rahmen, der Ausbau und die intelligente Verknüpfung von Erneuerbaren und Speichern als tragende Säulen des Energiesystems weiter voranbringt.