

## Fachforum

### **Solar-Stromspeicher**

Aktuelle Themen, Ökologie, Perspektiven

**Dienstag, 27. November 2018, 15.00 bis 18.15 Uhr**

Sinkende Preise für Stromspeicher - um etwa 40 Prozent in den vergangenen drei Jahren - sorgen für stetig wachsende Verkaufszahlen.

Bedeutende Aspekte für den Einsatz von Stromspeichern sind:

- Die Erhöhung des Eigenverbrauchs bei Solarstrom-Anlagen macht Investitionen in Stromspeicher wirtschaftlich.
- Die Kopplung von Elektromobilität mit Stromspeichern bietet viele zusätzliche Einsatzmöglichkeiten.
- Die in 2021 auslaufende EEG-Förderung für die ersten Photovoltaikanlagen schafft neue Anwendungsfälle, insbesondere bei der Erhöhung des Eigenverbrauchs.

Das Forum gibt einen Einblick in die aktuellen Entwicklungen bei Stromspeichern. Tests ermöglichen einen besseren Vergleich der am Markt verfügbaren Stromspeicher. Die Nachhaltigkeit der Technik ist zu hinterfragen. Nutzen sie den Erfahrungsaustausch mit Expertinnen und Experten aus der betrieblichen Praxis und der Wissenschaft.

Das Bauzentrum München dankt Cigdem Sanalmis für die fachliche Leitung bei der Vorbereitung dieser Veranstaltung.

Programm:

14:45 Begrüßungskaffee

15:00 Begrüßung  
Roland Gräbel, Leiter Bauzentrum München

15:10 **Ein Weg in die Energieunabhängigkeit - Geschäftsmodelle**  
Katharina Kreidenweis, B.Eng, Sonnen GmbH

15:50 **Umweltauswirkung, Rohstoffbedarf und Recyclingpotential von Batteriespeichern**  
Dr. Jens Peters,  
Institut für Technikfolgenabschätzung und Systemanalyse (ITAS)

16:20 **Solarstromspeicher: Förderung und Finanzierung**  
Jörg Sutter, DGS e.V.

- 16:40 **Neue Förderung von Solarenergie im Münchner Förderprogramm Energieeinsparung**  
Emmanuelle Polette-Burkhardt, Referat für Gesundheit und Umwelt
- 16:50 Pause
- 17:05 **Tests von am Markt verfügbaren Batteriespeichern im Rahmen des Forschungsprojekts „SafetyFirst“**  
Maximilian Bruch, Fraunhofer-Institut für Solare Energiesysteme ISE
- 17:35 **Aktuelle Rechtsfragen beim Betrieb von Speichern**  
Holger Schneidewindt, Verbraucherzentrale NRW
- 18:05 **10.000-Häuser-Programm: Erfolge, Statistiken, Ausblick**  
Carolin Siegler,  
Bayerisches Staatsministerium für Wirtschaft, Energie und Technologie
- 18:15 Ende der Veranstaltung