

Kurstermine

31.03.2022

Kursort

Stuttgart

Große Stromspeicher und deren Anschluss ans öffentliche Stromnetz

(Kurs-Nr.: 65 21 883)

Mit Stromspeichern größerer Kapazität kann das Produktportfolio erweitert und somit neue Geschäftsfelder erschlossen werden.

Nicht nur in Verbindung mit der Speicherung regenerativer Energien sind Stromspeicher, vor allem im gewerblichen Bereich, hochinteressant. Die Erhöhung der Versorgungssicherheit, die Kostenreduktion durch Verringerung von Spitzenlasten, sowie die Bereitstellung von Netzdienstleistungen sind Schlagworte, die in diesem Zusammenhang immer wieder genannt werden. Speichersysteme bis in den MWh-Bereich sind inzwischen am Markt verfügbar.

Wir vermitteln im Seminar einen Überblick über verschiedene Systeme, deren Einsatzmöglichkeiten und geben Hinweise zur Installation dieser Systeme. Neben den technischen Themen werden auch wirtschaftliche Aspekte über die reinen Beschaffungskosten hinaus betrachtet.

Kursinhalte:

- Argumente und Einsatzfelder für große Stromspeicher
- Unterschiede/Gemeinsamkeiten verschiedener Systeme
- Hardware-Lösungen verschiedener Hersteller
- Anschlussvarianten
- virtuelle Kraftwerke
- große Stromspeicher als PV-Speicher
- Zusammenspiel Stromspeicher mit weiteren Erzeugungsanlagen
- Notstromsysteme, Peakshaving, Netzdienstleistungen

Zielgruppe

Fach- und Führungskräfte der Elektro- und Solarbranche mit Interesse an der Elektromobilität.

Abschluss

Sie erhalten ein etz-Zertifikat.

Hinweise:

Für diesen Kurs ist derzeit keine Fachkursförderung möglich.



Termin: 31.03.2022

Zeiten: Uhrzeit: 8:30 Uhr - 15:45 Uhr

Kursgebühr: 325 €

Unterrichtseinheiten: 8 UE

