

Tageskurs Energiespeicher

Energiespeicher spielen eine zentrale Rolle für die Energiewende. Sie erhöhen die Flexibilität, stabilisieren das Netz und ermöglichen eine effiziente Nutzung von Eigenenergie in Gebäuden, Arealen und ganzen Regionen.

Unser neuer Tageskurs vermittelt einen umfassenden Überblick über die Planung, Realisierung und den Betrieb von Batterie-, Wärme- und hybriden Speichersystemen in der Schweiz. Im Fokus stehen praxisnahe Beispiele, wirtschaftliche Aspekte und regulatorische Rahmenbedingungen sowie die unterschiedlichen Perspektiven von Planenden, Betreibenden und Energieversorgern. Ergänzend gibt der Kurs Einblicke in aktuelle Forschung, Reuse- und Recyclingansätze und zukünftige Entwicklungen im Bereich der Speichertechnologien.

Kursinhalte:

- Technologien & Anwendungen: Speicherlösungen für Gebäude, Areale und Netze
- Rahmenbedingungen & Planung: Regulierung, Sektorkopplung, Umsetzung
- Wirtschaftlichkeit & Betrieb: Business Cases, Finanzierung, Unterhalt
- Zukunft & Nachhaltigkeit: Reuse, Recycling, Innovationen



Sponsoren:



Partnerin:



Mit Unterstützung von





Programm 17.06.2026 / Biel

08.30	Türöffnung, Eintreffen der Teilnehmenden	
08.45	Begrüssung und Einleitung	Frank Schürch, Geschäftsleiter energie-cluster.ch
GRUNDLAGEN & TECHNOLOGIEN		
09.00	Die Rolle von Speicher im schweizerischen Energiesystem	Viktor Hangartner Berner Fachhochschule
09.20	<i>Kurzpitches: Technologien im Überblick</i> Batteriespeicher Hybrid und Eisspeicher Wärmespeicher	tbd Timon Wanzenried, B-Solartec AG tbd, Jenni Energietechnik
10.00	Fragerunde	
10.15	Pause, Besuch Tischmesse, Networking	
RAHMENBEDINGUNGEN & PLANUNG		
10.45	Regulatorische Rahmenbedingungen & Anforderungen	Leo-Philipp Heiniger Bundesamt für Energie BFE
11.00	Sicherheit & Brandschutz bei Energiespeicher	Christian Renken CR Energie GmbH
11.15	Die Rolle von Batterien im Stromnetz	Maike Schubert SmartGridReady
11.30	Integration von Betriebstechnologie im Planungsprozess	Hans Fischer Solar Manager
11.45	Fragerunde	
12.00	Mittagspause, Besuch Tischmesse, Networking	



WIRTSCHAFTLICHKEIT & UMSETZUNG

13.30 Wirtschaftlich umgesetzte Praxisbeispiele: Markus Streit
 Speicherlösungen für Gebäude, Areale, LEG und Gerber Energietechnik
 Netzgebiete

13.50 Finanzierung von Stromspeicher: Risiken und Lukas Rütli
 Chancen Investerra

14.00 Strukturierte Fondsfinanzierung Mathew Rezek
 Green Energy Venture

14.15 Fragerunde

14.30 Pause, Besuch Tischmesse, Networking

BETRIEB, NACHHALTIGKEIT & ZUKUNFT

15.00 Betrieb & Unterhalt von Speichersystemen: Felipe Barbero
 Monitoring, Wartung und Optimierung Solstis

15.15 Kreislaufwirtschaft und Recycling von Batterien - Christian Ochsenbein
 eine Chance zur Ressourcenunabhängigkeit SIPBB, iBAT, BFH

15.30 Fragerunde

15.45 Einführung in die Besichtigung des Viktor Hangartner
 Batterietestlabors BFH Berner Fachhochschule

15.55 Besichtigung des Batterietestlabors

16.25 Ende des Kurses, Apéro, Besuch Tischmesse, Networking

Sponsoren:



Partnerin:



Mit Unterstützung von:





Detailinformationen

für den Kurs «Energiespeicher» im Switzerland Innovation Park Biel/Bienne (SIPBB)

Programmbeginn

09:45 Uhr (Türöffnung ab 08:30 Uhr)

Eventschluss

16:25 Uhr, anschliessendes Apéro riche

Kosten (inkl. MWST)

CHF 580.- für die Teilnahme vor Ort*

CHF 525.- für eine Online-Teilnahme*

Inklusive Verpflegung und Unterlagen zum Download

*Mitglieder des energie-cluster.ch erhalten eine Vergünstigung von 20%

Anreise

Anreise mit dem ÖV

Der Switzerland Innovation Park Biel/Bienne liegt in zwei Minuten Gehdistanz vom Bahnhof Biel/Bienne.

Es gibt ideale Zugverbindungen:

- Ab Hauptbahnhof Bern: 15-Minuten-Takt
- Ab Bahnhof Wankdorf: 30-Minuten-Takt

Anreise mit dem Auto

[Routenplaner](#)

[Tageskarten «Blaue Zone Biel»](#)

Fragen

Sekretariat

energie-cluster.ch

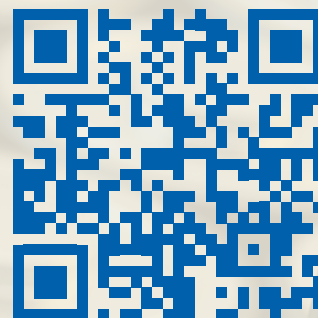
Gutenbergstrasse 21

3011 Bern

Tel. +41 31 381 24 80

sekretariat@energie-cluster.ch

Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen vom energie-cluster.ch: <https://energie-cluster.ch/agb/>



Jetzt
anmelden

Patronatspartner (Anfragen laufen):



casafair
Eigentum
mit Verantwortung



sses

forum energie zürich

suisse.ing

SWISS
CLEANTECH