

BATTERIE KNOW-HOW AUFFRISCHEN!



BATTERIETAGUNG
01.-03. April 2025



ONLINE BATTERIE-SEMINARE AM 01.04.2025 IM RAHMEN DER BATTERIETAGUNG 2025

- › Spannende Vorseminare machen die **Batterietagung 2025** noch attraktiver. Sie ermöglichen eine intensive Einarbeitung in das Thema und schaffen einen Überblick über den aktuellen Stand der Batterieforschung und Batterietechnik in der Praxis.



TERMIN 01. April 2025
ORT hdt+ digitaler Campus

ONLINE BATTERIE-SEMINARE AM 01.04.2025 (parallel zum Batterietag NRW)

➤ Online-Seminar

Lithium-Ionen-Batterien – Sicherer Umgang im Arbeitsumfeld und der täglichen Praxis

Leitlinien zum praxisnahen Umgang
mit Lithium-Ionen- und Lithium-Metall-
Batterien – Konzepte, Erfahrungen
und Empfehlungen für Praktiker

01.04.2025, hdt+ digitaler Campus
www.hdt.de/VA25-00900

➤ Seminare

Hochvoltbatterien (Lithium-Ionen) für Nutzfahrzeuge

Batteriezellen, -module, -packs · Steuerung
und Überwachung · Lebensdauer · Sicherheit

01.04.2025, hdt+ digitaler Campus
www.hdt.de/VA25-00887

23.10.2025, Essen (Online Teilnahme möglich)
www.hdt.de/VA25-00921

NEU

➤ Online-Seminar

Lithium-Batterien: Lagerung, Laden, Brandschutz

Unter Berücksichtigung der Richtlinien VdS
3103 und 3856 sowie des ADR-Abkommens

01.04.2025, hdt+ digitaler Campus
www.hdt.de/VA25-01273

NEU

➤ Online-Seminar

Lithium-Ionen-Festkörperbatterien

Funktion, Chancen und Herausforderungen
besonders im Bereich der Elektromobilität
(Seminar englischsprachig)

01.04.2025, hdt+ digitaler Campus
www.hdt.de/VA25-00837

➤ Online-Seminar

Basiswissen Batterien

Grundlagen, Funktionsweise und
Anwendungen von Traktionsbatterien

01.04.2025, hdt+ digitaler Campus
www.hdt.de/VA25-00750

13.10.2025, München
www.hdt.de/VA25-00751

➤ Online-Seminar

Lithium-Ionen-Batterien richtig temperieren

Den Einfluss der Temperatur
auf Leistung und Lebensdauer
verstehen und nutzen

01.04.2025, hdt+ digitaler Campus
www.hdt.de/VA25-00749

➤ Online-Seminar

Alterung und Post-Mortem-Analysen von Lithium-Ionen-Zellen

Möglichkeiten zur Verbesserung
der Batterielebensdauer

01.04.2025, hdt+ digitaler Campus
www.hdt.de/VA25-00747

23.09.2025, Essen (Online Teilnahme möglich)
www.hdt.de/VA25-01240

➤ Seminare

Batterie-Management-Systeme für Hochvolt-Batterien (Lithium-Ionen)

Physikalische und funktionale Architektur
von Batteriemanagementsystemen und
deren Funktionen in Elektrofahrzeugen

01.04.2025, hdt+ digitaler Campus
www.hdt.de/VA25-01223

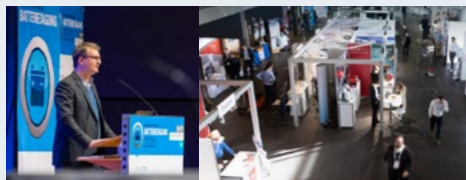
06.11.2025, Essen (Online Teilnahme möglich)
www.hdt.de/VA25-01224

NEU

Alle weiteren Informationen
zu den Vorseminaren finden Sie unter
www.battery-power.eu/vorseminare



Weitere Seminare zum Thema unter
www.hdt.de/batterietechnik



➤ Hybrid-Tagung (Online Teilnahme möglich)

Batterietag NRW

Gemeinsam mit dem Cluster
NanoMikroWerkstoffePhotonik.NRW

01.04.2025, Aachen
www.battery-power.eu/batterietag-nrw



➤ Hybrid-Tagung (Online Teilnahme möglich)

Advanced Battery Power – Kraftwerk Batterie

Automotive and Energy Supply Solutions –
Lösungen für Automobil und
Energieversorgung

(Tagung englischsprachig)

02.04.2024 – 03.04.2025, Aachen
www.battery-power.eu



➤ Hybrid-Tagung (Online Teilnahme möglich)

Vehicle-to-Grid, Vehicle-to-Home und Smart Charging

Integration neuer Flexibilitäten
in die Energiemärkte
(Tagung englischsprachig)

02.04.2024 – 03.04.2025, Aachen
www.vehicle-2-grid.eu



IHR ANSPRECHPARTNER

Dipl.-Ing. Bernd Hömberg

Fachbereich Elektrotechnik/KFZ-Elektronik

TELEFON +49 (0)201 1803-249

E-MAIL b.hoemberg@hdt.de



Anmeldungen unter:

www.battery-power.eu

HDT (Haus der Technik e. V.)

Hollestraße 1 · 45127 Essen

TELEFON +49 (0)201 1803-1

E-MAIL hdt@hdt.de



Mit unserem digitalen Campus hdt+ freuen wir uns, Ihnen eine zukunftsweisende digitale Oberfläche anbieten zu können. Egal ob vor Ort oder online: Sie haben alle mit unseren Tagungen und Seminaren verbundenen Services immer im Blick. **Mehr Infos unter: www.hdt.de/hdt-plus**