

BATTERIE KNOW-HOW AUFFRISCHEN!



## BATTERIETECHNIK / E-MOBILITÄT

SEMINARE UND WEITERBILDUNGEN 1. HALBJAHR 2026



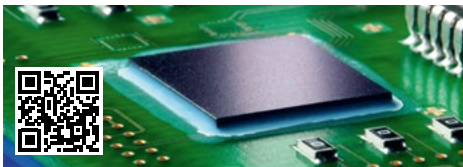
- › Batterietechnik
- › Leistungselektronik
- › Ladeinfrastruktur / Ladestationen
- › Vehicle-to-Grid

# BATTERIETECHNIK / E-MOBILITÄT

## SEMINARE UND WEITERBILDUNGEN 1. HALBJAHR 2026

➤ Hybrid-Seminar (Online Teilnahme möglich)  
**Vehicle-to-Grid, Vehicle-to-Home,  
Smart Charging und Vehicle-to-Load**

20.01.2026 – 21.01.2026, Essen / hdt+  
[www.hdt.de/VA26-00585](http://www.hdt.de/VA26-00585)



➤ Hybrid-Seminar (Online Teilnahme möglich)  
**Vergießen in der Elektrotechnik  
und Elektronik**

10.03.2026 – 11.03.2026, Essen / hdt+  
[www.hdt.de/VA26-00800](http://www.hdt.de/VA26-00800)

➤ Hybrid-Seminar (Online Teilnahme möglich)  
**Smart charging –  
Zukunft der Ladeinfrastruktur**

17.03.2026, Essen / hdt+  
[www.hdt.de/VA26-00642](http://www.hdt.de/VA26-00642)

➤ Tagung  
**Brände von Hochenergie-Batterien  
vorbeugen, erkennen, kontrollieren,  
löschen und entsorgen**

25.03.2026 – 26.03.2026, Essen  
[www.hdt.de/VA26-00247](http://www.hdt.de/VA26-00247)

➤ Seminar  
**Leistungselektronik in Elektrofahrzeugen**  
Mit Laborführung und Demonstration  
galvanisch-gekoppeltes bidirektionales  
Ladegerät

26.03.2026 – 27.03.2026, Hannover  
[www.hdt.de/VA26-00592](http://www.hdt.de/VA26-00592)



➤ Online-Seminar  
**Hochvoltbatterien (Lithium-Ionen)  
für Nutzfahrzeuge**  
Batteriezellen, -module und -packs, Steuerung  
und Überwachung, Lebensdauer, Sicherheit

13.04.2026, hdt+ digitaler Campus  
[www.hdt.de/VA26-00712](http://www.hdt.de/VA26-00712)

➤ Online-Seminar  
**Lithium-Ionen-Batterien –  
Sicherer Umgang im Arbeitsumfeld  
und der täglichen Praxis**  
Leitlinien zum praxisnahen sicheren Umgang  
mit Lithium-Ionen- und Lithium-Metall-  
Batterien – Konzepte, Erfahrungen und  
Empfehlungen für Praktiker

13.04.2026, hdt+ digitaler Campus  
[www.hdt.de/VA26-00748](http://www.hdt.de/VA26-00748)

➤ Online-Seminar  
**Lithium-Batterien:  
Lagerung, Laden, Brandschutz**  
Unter Berücksichtigung der Richtlinien VdS  
3103 und 3856 sowie des ADR-Abkommens

13.04.2026, hdt+ digitaler Campus  
[www.hdt.de/VA26-00763](http://www.hdt.de/VA26-00763)

➤ Online-Seminar  
**Alterung und Post-Mortem Analysen  
von Lithium-Ionen-Zellen**  
Möglichkeiten zur Verbesserung  
der Batterielebensdauer

13.04.2026, hdt+ digitaler Campus  
[www.hdt.de/VA26-00767](http://www.hdt.de/VA26-00767)



➤ Online-Seminar  
**Batteriemanagementsysteme –  
Grundlagen und fortgeschrittene Konzepte**

NEU

13.04.2026, hdt+ digitaler Campus  
[www.hdt.de/VA26-00804](http://www.hdt.de/VA26-00804)

➤ Online-Seminar  
**Basiswissen Batterien**  
Grundlagen, Funktionsweise und  
Anwendungen von Traktionsbatterien

13.04.2026, hdt+ digitaler Campus  
[www.hdt.de/VA26-00811](http://www.hdt.de/VA26-00811)

➤ Online-Seminar  
**Lithium-Ionen-Batterien  
richtig temperieren**

13.04.2026, hdt+ digitaler Campus  
[www.hdt.de/VA26-00913](http://www.hdt.de/VA26-00913)



➤ Tagung  
**Advanced Battery Power –  
Kraftwerk Batterie**  
(Tagung englischsprachig)

TIPP

14.04.2026 – 16.04.2026, Münster  
[www.battery-power.eu](http://www.battery-power.eu)



➤ Hybrid-Tagung (Online Teilnahme möglich)  
**Vehicle-to-Grid, Vehicle-to-Home  
und Smart Charging**  
(Tagung englischsprachig)

TIPP

15.04.2026 – 16.04.2026,  
Münster / hdt+  
[www.vehicle-2-grid.eu](http://www.vehicle-2-grid.eu)



➤ Seminar  
**Kunststoffe in der Elektronik**  
Anschauliches Kunststoffseminar mit  
vertiefenden Grundlagen für Anwender  
in der Elektronik-Branche

21.05.2026, Regensburg  
[www.hdt.de/VA26-00747](http://www.hdt.de/VA26-00747)



➤ Online-Seminar  
**Hochvolt-Steckverbinder im Automobil**

23.06.2026 – 25.06.2026, hdt+ digitaler Campus  
[www.hdt.de/VA26-01168](http://www.hdt.de/VA26-01168)

[hdt.de/batterietechnik](http://hdt.de/batterietechnik)

### IHRE ANSPRECHPERSONEN

Fachbereich Elektrotechnik / Automotive / Erneuerbare Energien

**Dipl.-Ing. Bernd Hömberg**  
TELEFON +49 (0)201 1803-249  
E-MAIL [b.hoemberg@hdt.de](mailto:b.hoemberg@hdt.de)

**Dipl.-Kffr. Katharina Röder**  
TELEFON +49 (0)201 1803-234  
E-MAIL [k.roeder@hdt.de](mailto:k.roeder@hdt.de)

**M. Eng. Katrin Dietz**  
TELEFON +49 (0)201 1803-462  
E-MAIL [k.dietz@hdt.de](mailto:k.dietz@hdt.de)

**Anmeldungen unter:**  
[www.hdt.de/anmeldung](http://www.hdt.de/anmeldung)



**HDT (Haus der Technik e. V.)** · Hollestraße 1 · 45127 Essen | ZENTRALE +49 (0)201-1803-1 | ZENTRALE [hdt@hdt.de](mailto:hdt@hdt.de) | [www.hdt.de](http://www.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](http://www.hdt.de/hdt-plus)**