

# Batteriereparatur an Hochvoltfahrzeugen

Cell Balancing, Batteriegehäuse, Temperaturmessung, Zellverbinder, Komponentenprüfung, Batterie öffnen und verschließen

## **Ihre Vorteile**

Erweitern Sie in diesem Training Ihr Wissen über die HV-Batterietechnologien. Erfahren Sie, wie HV-Batterien richtig klassifiziert werden, damit die richtigen Wartungs- und Reparaturmaßnahmen vorgenommen werden. Wir zeigen Ihnen, wie einzelne Zellkomponenten ausgetauscht und die Zellspannungen über Cell Balancing ausgeglichen werden. Zudem führen wir mit Ihnen eine Dichtheitsprüfung der HV-Batterie durch, um mögliche Leckagen und Probleme richtig zu erkennen.



### Level 3: Expertenwissen

Für alle, die bereits die Qualifikation 3S "Fachkundige Person für Arbeiten an unter Spannung stehenden HV-Systemen" erfolgreich absolviert haben.

# Trainingsinhalte

- » Austausch von Zellkomponenten
- » Cell Balancing
- » Batterieklassifizierung
- » Dichtheitsprüfung
- » Dokumentierte Endabnahme

#### Kursdaten

1-Tages-Training:

23.09.2025

von 09:00 bis 16:00 Uhr

Wo: Johannes J. Matthies GmbH & Co. KG, 18196 Rostock-Kavelstorf, Silder

Moor 5

Kundennummer:

Tel: 038208-65211

Trainer: Dawid Janikowski

Preis/Person: 289,00 € zzgl. MwSt.

max. 12 Teilnehmer

<u></u>	
<b>MATTH</b>	HΕς
	IILS

Anmeldung an: 040/897206-111

Anmeldung ausfüllen, per Post oder per Fax an Trainmobil, Trainings für Praktiker GmbH, Schnackenburgallee 49, 22525 Hamburg

Firma:	
Personenanzahl:	
Name/Vorname:	_

Datum Stempel/Unterschrift

Mit dem Ausfüllen der Anmeldung akzeptieren Sie die Datenschutzerklärung. Diese finden Sie unter www.trainmobil.de/datenschutzerklaerung