

# Sicherer Umgang mit Elektro- Hybridfahrzeuge

nach ÖNORM OVE R-19 2024-12-01

## Ausbildungsstufe HV1

### Teilnehmer

Alle Mitarbeiter des Autohauses, sowie jede Person die gewerblich an Elektro-Hybridfahrzeuge arbeitet. Dazu gehören selbst nicht technische Arbeiten wie z.B. Fahrzeugaufbereitung und -reinigung oder Verkauf.

### Voraussetzungen

keine

### Lernziele

Sicherer Umgang mit Elektro- und Hybridfahrzeugen.  
Der Kurs entspricht den OVE-Richtlinien R19 (2024-12-01) und dient als Nachweis der Ausbildungsstufe HV1,  
Diese Ausbildung ist verpflichtend, nach ASchG für alle Mitarbeiter eines Autohauses

### Systemkenntnisse

1. Begründung der E-Mobilität, Einsatzzwecke und Varianten, Chancen und Risiken
2. Bauteile des Hochvoltsystems kennen lernen
3. Lademöglichkeiten kennen lernen
4. Allgemeine Bedienungshinweise wie das (nach)Füllen von Flüssigkeiten

### Allgemeiner Schutz und Schutzmaßnahmen

5. Gefahren und Auswirkungen des elektrischen Stromes auf den Menschen
6. Gefahren durch den Stromspeicher und Brand
7. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Schutz durch Kenntnis der verwendeten Technik und der Tätigkeit

8. Erkennen der HV-Komponenten
9. Kennen der eigenen Kompetenzen und Zuständigkeiten bzw. Grenzen
10. Arbeitsanweisungen verstehen und einhalten bezugnehmend der Sicherheit im Umgang mit Elektro- Hybridfahrzeuge

**Schulungsort:** Individuell, oder inhouse-Schulung

**Schulungsdauer:** Ca. 3LE

**Trainer:** Glas Helmut

Anfragen unter  
[www.hvtechnik.at](http://www.hvtechnik.at)

