



Zertifikat

Herr Locher Stefan

hat am 10. und 11. April 2012 an der zweitägigen Weiterbildung zum

SACHKUNDIGEN FÜR SICHERES ARBEITEN AN FAHRZEUGEN MIT HOCHVOLTSYSTEMEN

teilgenommen und den Abschlusstest erfolgreich bestanden.

Die Weiterbildung umfasste folgende Inhalte:

- Gesetzliche Grundlagen, Verordnungen und Normen
- Elektrische Gefährdung
- Erste Hilfe bei Elektrounfällen
- Schutzmassnahmen gegen elektrische Körperdurchströmung und Störlichtbögen
- Sicheres Arbeiten an elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln nach der Norm EN 50110-1 und NIV Art. 22
- Allgemeines praktische Vorgehen (Anwenden der 5 Sicherheitsregeln)
- Gefahrenpotenziale an Elektro- und Hybridfahrzeuge
- Sicherheitseinrichtungen an Elektro- und Hybridfahrzeugen
- Aufbau und Funktion der Hochvolt-Bauteile
- Konzepte der Elektro- und Hybrid-Fahrzeuge
- Praktische Arbeiten unter Verwendung elektrotechnischer Hilfsmittel im Allgemeinen und dem fahrzeugspezifischen Hilfsmittel AVL-Safety 1000 im Besonderen



Kreuzmatte 1D
6260 Reiden

Bernward Limacher, Schulungsleiter

hostettler autotechnik ag

Haldenmattstrasse 3
6210 Sursee

Franz Wey, Trainingsmanager