

Herr Vito Pietrantuono

hat erfolgreich an der Schulung

Konstruktive Sicherheit von Elektrofahrzeugen

teilgenommen.

Datum: 22.02.2025 bis 22.02.2025

Dauer: 4 x 90 Minuten

Ort: IBC Ingenieurbüro Çağrıcı

U. Rus S

Anna-Birle-Strasse 8, 55252 Mainz-Kastel

Inhalt:

Ganzheitliche Sicherheitsbetrachtung bei Elektrofahrzeugen +
Batterietechnologie + Schädigungsprozesse und Sicherheit + elektrische
Gefährdung im Gebrauch und bei der Wartung + funktionale Sicherheit
(thermisches Durchgehen, Brand, Entgasung) + Crashsicherheit in
unterschiedlichen Unfallszenarien + Anforderungen an die Sicherheit von
Hochvoltfahrzeugen und Umsetzung in aktuellen Fahrzeugen +
Hochvolt-Systemkomponenten + Energiespeicher + crashgerechte Gestaltung der
Fahrzeugstruktur + Zukunftsthemen zur Elektrofahrzeugsicherheit +

Michael Risch Leiter Akademie