HELLA Fachvortrag:
EE2FV-Energiesysteme im Kfz.

DIE INHALTE:

→ **Grundwissen und wirksame Messmethoden**
- Von Startern und Generatoren
- Von Batterien

→ **Intelligenter Batteriesensor**
- Aufbau und Funktion
- Vernetzung im System
- Diagnosemöglichkeiten

→ **48 Volt Bordnetz**
- Aufbau und Wirkungsweise des Systems
- Sicherheitsvorschriften
- DC / DC-Wandler
- Starter-Generatorsystem
- Diagnose und Reparaturmöglichkeiten

→ **Anwendungsmöglichkeiten**
- Fahrzeugspezifische Beispiele
- HELLA- / HGS-Lösungen zur Reparatur

DIE ZIELGRUPPEN:

→ Kfz-Meister
→ Kfz-Servicetechniker
→ Kfz-Mechatroniker
→ Kfz-Mechaniker / -Elektriker

DER HELLA SERVICE:

→ Technische Unterstützung
→ Trainings

DIE LEHRGANGSZIELE:

→ Gezielte Anwendung der Lehrgangsinhalte und Messmethoden im Werkstattaltag
→ Kennenlernen von neuen Bordnetzsystemen
→ Zeitersparnis bei Diagnose und Reparatur durch verbesserte Anwenderkenntnisse

DIE DAUER:

→ Ca. 2,0 Stunden

VERANSTALTER:

HELLA GmbH & Co. KGaA

ANSPRECHPARTNER:

HELLA GUTMANN SOLUTIONS GMBH
Standort Lippstadt
Heiner Plitt
Overhagener Weg 23
59597 Erwitte
☎ 07668 / 9900-2607
gh-training@hella-gutmann.com

FREUND DER FREIEN WERKSTATT

HELLA