

## CW 01 | Elektro-Mobilität, Umgang mit dem Elektrolastwagen

---



1888 wurde das erste Elektrofahrzeug gebaut. Seit jeher steht der Elektromotor in der Effizienz ausser Frage. Einzig die Möglichkeit nach einer sinnvollen Speicherung der Energie hinderte den Erfolg dieses Antriebes. Nun haben wir dank neuester Technologien die Möglichkeit geschaffen, Fahrzeuge mit bis zu 40 Tonnen Gesamtgewicht zu elektrifizieren.

### Lernziele

- Die Teilnehmenden werden umfassend in die aktuelle Elektro-Mobilität eingeführt.
- Die Teilnehmenden sind in der Lage, einen Elektro-LKW zu starten und zu betanken (Lademanagement, Tagesparkdienst, Routenmanagement).
- Die Teilnehmenden können die Lage bei einem Unfall richtig beurteilen und das Fahrzeug sichern, resp. wissen, wie sie sich zu verhalten haben (Situativ).
- Die Teilnehmenden fahren einen Elektro LKW, verstehen die Rekuperation und können das Fahrzeug effizient bedienen (Batteriemanagement, Ökonomisches Fahren).

### Lerninhalt

- Geschichte der Elektro-Mobilität.
- Vorschriften bezüglich Lademanagement, Transport und Gesetzesänderungen.
- Fahrzeug starten und bewegen.
- Das Elektrofahrzeug kosten- und energieeffizient bewegen.

### DAS WICHTIGSTE IN KÜRZE



Alle Anspruchsgruppen



CHF 250.00 inkl. CZV-Bescheinigung



Pausenverpflegung, Getränke und Mittagessen inbegriffen



Firmenkurs möglich (VSZ Mittelland)



07:30 – 16:00 Uhr