

## Fachexperte für **Elli** -Ladeinfrastruktur



Mit der flächendeckenden Einführung der Elektromobilität entsteht für das Elektro- und IT-Handwerk ein interessantes Geschäftsfeld. Durch die stark wachsende Zahl an Elektrofahrzeugen werden immer mehr Spezialisten für die Planung und Durchführung der Installation von Ladeinfrastruktur sowie deren Wartung benötigt.

Durch die Zusammenarbeit des Elektrohandwerks mit der Volkswagen-Tochter Elli wird sichergestellt, dass das qualifizierte Elektrohandwerk mit der Installation der Elli-Ladeinfrastruktur beauftragt wird und somit ein wesentlicher Beitrag zur Sicherheit der elektrischen Anlage geleistet wird.

Sichern auch Sie, als Innungsfachbetrieb, sich den Zugang zu diesem Geschäftsfeld durch die Qualifizierung zum Fachexperten für Elli-Ladeinfrastruktur.

**Termin:** 8. Oktober 2020 **Umfang:** 8 Unterrichtsstunden  
**Zeit:** 08:00 - 16:00 Uhr  
**Ort:** Elektrobildungs- und Technologiezentrum e. V., Scharfenberger Straße 66, 01139 Dresden

- Inhalt:**
- Kurzwiederholung**
    - Ladesysteme und Komponenten**
      - ▶ Normen und Standardisierung
        - ▶ im Ladesystem
        - ▶ im Fahrzeug
      - ▶ Steckverbindungen, Ladekabel
      - ▶ Ladebetriebsarten (Ladekonzepte)
      - ▶ Basiskommunikation nach IEC 61851
    - Normen und Vorschriften**
      - ▶ DIN VDE AR-N 4100
      - ▶ TAB 2019 (TAR)
      - ▶ Niederspannungsanschlussverordnung (NAV)
      - ▶ DIN VDE 0100-722
      - ▶ DIN VDE 0100-600
      - ▶ DIN VDE 0105-100
  - Vorstellung Elli**
    - ▶ „Kundenreise“
    - ▶ Vertriebsprozess
    - ▶ Elli-Webshop
  - Produktkenntnisse**
    - ▶ ID.Charger
    - ▶ ID.Charger Connect
    - ▶ ID.Charger Pro
    - ▶ Interner Aufbau der Ladestationen
  - Inbetriebnahme**
    - ▶ Installation
    - ▶ Einrichtung
    - ▶ Betrieb (Kundenweisung)
    - ▶ Praxis
    - ▶ APP Account einbinden

**Voraussetzung:** Elektrofachkraft, Elektrotechnikermeister mit Grundkenntnissen in der Elektromobilität

**Zielgruppe:** **Zur Teilnahme berechtigt sind nur Innungsfachbetriebe des Elektrohandwerks.**

**Preis:** 315 €/Teilnehmer (inkl. Lehrmaterial, Zertifikat)

**Ansprechpartner:** Herr Jens Köster, ☎ 0351 8506-353, ✉ [j.koester@ebz.de](mailto:j.koester@ebz.de)

**Anmeldung per E-Mail an [info@ebz.de](mailto:info@ebz.de) oder als Fax-Anmeldung an 0351 8506-355**  
**Ich nehme am Kurs „Fachexperte für Elli-Ladeinfrastruktur“ am 08.10.2020 in Dresden teil.**

Name	Vorname	geboren am
Rechnungsempfänger		
Straße		Mitglied des Fachverbandes Elektro- und Informationstechnik Sachsen/Thüringen JA <input type="checkbox"/> NEIN <input type="checkbox"/>
PLZ, Ort		Ansprechpartner
Telefon	Telefax	E-Mail

Bitte beachten Sie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen sowie Datenschutzerklärung gemäß DSGVO unter [www.ebz.de](http://www.ebz.de).

Datum, Unterschrift