



## Praxis-Kurs „Was Sie zu Elektro-Ladestationen wissen müssen“ in der Schulungsreihe „Was Tankstellen-Verantwortliche wissen müssen“

Oktober: 19.10.2022 in der Classic Remise, Düsseldorf  
November: 23.11.2022 im Audi-Forum, Ingolstadt

### Programm

- ab 08.30** **Eintreffen der Teilnehmer/innen**  
Getränke und Snacks. Kennenlernen der Beteiligten.
- 09.00 – 09.15** **1. Begrüßung und Einführung**  
Kurz-Vorstellung von weEnergize, *bft Akademie* und Forum Tankstelle  
Organisatorische Angaben.
- 09.15 – 10:00** **2. Technische Grundlagen**  
*Torsten Sibinger, weEnergize*  
Technische Voraussetzungen, Funktionsweise und Aufbau einer  
Elektroladestation mit allen Komponenten
- 10.00 – 10.15** **Pause**
- 10.15 - 10.35** **3. Vorschriften zum Bau von Ladestationen**  
*Simon Pfennig, FORUM Tankstellen*  
Vorschriften und technische Regeln verständlich erklärt:  
TRBS 3151 Anhang 2  
Ladesäulenverordnung
- 10.35 – 12:00** **4. Planung und Konzeption einer Elektroladestation**  
Teil 1: *Simon Pfennig, FORUM Tankstellen*  
Was ist in Bezug auf den Standort zu berücksichtigen, Platzbedarf,  
typische Vorgaben z. B. von Stromnetzversorgern, zeitliche Abläufe,  
Integration in bestehenden Tankstellen – Wechselwirkungen vermeiden  
  
Teil 2: *Torsten Sibinger, weEnergize*  
Ladekonzepte für die Tankstelle der Zukunft  
Herausforderung bestehender Infrastruktur an Tankstellen  
Laden von eigenerzeugtem Strom z. B. aus einer PV-Anlage  
Das passende Energiemanagement  
Warum eine Tankstelle nicht auf AC-Ladepunkte verzichten sollte  
DC-Ultraschnellladeleistungen. Praktikabel. Nachhaltig. Zukunftssicher  
DC-Ultraschnellladeangebot trotz begrenztem Netzanschluss
- 12.00 – 13.00** **Mittagspause**  
Mittagessen & Zeit für die Besichtigung der Oldtimer in der Classic Remise (D)



## **Praxis-Kurs „Was Sie zu Elektro-Ladestationen wissen müssen“ in der Schulungsreihe „Was Tankstellen-Verantwortliche wissen müssen“**

Oktober: 19.10.2022 in der Classic Remise, Düsseldorf

November: 23.11.2022 im Audi-Forum, Ingolstadt

### **Programm**

**13:00 – 14:30**

#### **individuelle Beratung, Erfahrungsaustausch & Networking**

Bringen Sie Fragen mit oder lassen Sie sich aufgrund der Anregungen aus dem Kurs beraten

**14.30 – 15.00**

#### **5. Kosten und Fördermöglichkeiten, Einnahmen**

*Torsten Sibinger, weEnergize*

Das Backend. Mehr als nur Bezahlvorgänge.  
Investitionsschätzung. Erzielbare Einnahmen.  
Mögliche staatliche und regionale Förderungen  
Wie finde ich den richtigen Partner für Beratung,  
Planung, Installation und Betrieb meiner Ladeinfrastruktur?  
Minimierung der Betriebs- bzw. Nebenkosten  
Zusatzleistungen und neue Geschäftsmodelle durch das zusätzliche Ladeangebot

**15.00 – 15.15**

#### **Pause**

**15.15 – 15.40**

#### **6. Verantwortlichkeiten im Betrieb**

*Simon Pfennig, FORUM Tankstellen*

Betrieb, Instandhaltung, Wartung lösen bei eigener Organisation  
Aufgaben von Tankstellen-Eigentümer und -Pächter  
Wer ist für was verantwortlich?  
Gefährdungsbeurteilung aktualisieren - Wie Sie Ihre gesetzlichen  
Pflichten als Arbeitgeber schnell und einfach erfüllen.

**15.40 – 16.00**

#### **7. Zusammenfassung und Fragen**

Diskussion, Fragen, konkrete Bedarfe und Hilfestellungen, Abschluss

**16:30**

#### **Verabschiedung und spätestes Ende der Veranstaltung**

Eventuelle Änderungen am Programm bzw. dessen Ablauf behalten wir uns vor. Stand: 01.07.2022