



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

10.10.2022 im BMW-Werk, Leipzig

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 – 10.20** **3. Vorschriften zum Bau von Ladestationen**
Simon Pfennig, FORUM Tankstellen
Vorschriften und technische Regeln verständlich erklärt:
Bauvorschriften, TRBS 3151 Anhang 2, 10. BImSchV
Ladesäulenverordnung, DGUV V3 etc.
- 10.20 - 10.35** **Pause**
- 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 Austausch und individuelle Beratung



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

10.10.2022 im BMW-Werk, Leipzig

Programm

13:00 – 14:30

5. Werksbesichtigung BMW-Werk Leipzig



Sie erhalten eine Werksführung im BMW-Werk Leipzig. Erleben Sie die Produktion von BMW, vom Einschweißen von Stahlteilen in Karosserien bis hin zur individuellen Ausstattung von Fahrzeugen in der Montage. Aktuell ist dort die zweite Linie für Batteriezellen in Betrieb gegangen und noch in diesem Jahr soll die Serienfertigung des MINI Countryman auch mit Elektroantrieb starten.

14.30 - 15:00

6. 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 – 15.30

Pause mit Gelegenheit zu individueller Beratung, Erfahrungsaustausch & Networking

15.30 – 16.10

7. 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.

16.10 – 16.30

8. 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: 20.02.2023