UNITI-FTS Kurs
Kurs „Elektroladestationen an Tankstellen leicht gemacht“
24.04.2024 im UNITI-Haus, Berlin

Programm

gegen 09.30 — **Eintreffen der Teilnehmer/innen**

Begrüßungskaffee ab 9.30 Uhr. Kennenlernen der Beteiligten.

9.45 – 10.00 — **Begrüßung und Einführung**

Christine Walther, UNITI Simon Pfennig, FORUM Tankstellen

Kurz-Vorstellung von *UNITI* und Forum Tankstellen
Organisatorische Angaben.

10.00 – 10.30 — **Abschnitt 1 – Technische Grundlagen**

Woraus besteht eine Ladestation und wie funktioniert sie?
Was muss dabei sein? Was ist verzichtbar?
Ladearten und Leistungsbereiche
Wo AC- und DC-Laden jeweils überhaupt Sinn macht
Der VNB oder wo kommt all der Strom bloß her?

10.30 – 11.00 — **Abschnitt 2 – Vorschriften zum Bau von Ladestationen**

Die einschlägigen Vorschriften für Anlagen- und Arbeitssicherheit - Übersicht

Vorschriften und technische Regeln verständlich erklärt:

- Baurechtliche Vorschriften
- TRBS 3151 Anhang 2
- Ladesäulenverordnung
- DGUV V3

11.00 – 11.30 — **Kommunikationspause**

11.30 – 12.30 — **Abschnitt 3 – Praxishilfen zum Bau von Ladestationen (Workshop)**

Wie mache ich das und wen brauche ich dafür?
Platzbedarf, räumliche Zusammenhänge und Anforderungen des Equipments verstehen und richtig anwenden lernen
Gefahrenbereiche vermeiden, Kunden zufriedenstellen
Bestehende Installationen und Anlagen berücksichtigen
Funktionierende Konzepte kennenlernen
Wie funktioniert der Bau?
Wie lange dauert das überhaupt?

12.30 – 13.30 — **Mittagspause**

13.30 – 14.30 — **Abschnitt 4 – Kosten, Förderung und Ertrag**

Alles rund ums Geld:

- Kosten ermitteln
- Fördermöglichkeiten finden
- Wie ist das mit der THG-Quote?
- Was kann ich mit einer Ladestation verdienen
- Wie ist das Geschäftsmodell strukturiert?
- Energiesystem Tankstelle oder Eigenstromerzeugung mit Ladestation kombinieren

UNITI-FTS Kurs
Kurs „Elektroladestationen an Tankstellen leicht gemacht“
24.04.2024 im UNITI-Haus, Berlin

Programm

14.30 – 14.45 **Pause**

14.45 – 15.15 **Abschnitt 5 – Das Backend und der Betrieb**

Die Anlage steht, wie bleibt sie in Betrieb?

- Die Rolle des Backends
- Mögliche Betreibermodelle
- Wartungsvertrag oder nicht?
- Fachbetriebspflicht
- Häufige Fehlerquellen im Betrieb
- Wartungsintervalle und Dokumentationspflichten

15.30 – 15.45 **Pause**

15.45 – 16.15 **Abschnitt 6 – Individuelle Fragen**

Geben Sie mir im Vorfeld Ihre individuellen Fragen auf und ich kümmere mich um Antworten!

Abschluss-Diskussion.

16.15 – 16.30 **Zusammenfassung und Verabschiedung**

Verabschiedung

16:30 **Ende der Veranstaltung**

Eventuelle Änderungen am Programm bzw. dessen Ablauf behalten wir uns vor. Stand: 22.02.2024