

## Workshop/Seminar Messen und Prüfen von Ladesäuleninfrastruktur

<b>Termin:</b>	Dienstag, 20. Juni 2023, von 9.00 Uhr - 16.00 Uhr
<b>Ort:</b>	Hotel Concorde · Dür rheimer Str. 82 · 78166 Donaueschingen · <a href="http://www.concorde-donau.com">www.concorde-donau.com</a>
<b>Teilnehmerzahl:</b>	Max. 15 Personen / Max. 2 pro Anmeldung
<b>Kosten:</b>	249,- € netto zzgl. MwSt. pro Teilnehmer
<b>Verpflegung:</b>	Kaffee & herz hafte Snacks, Mittagessen als 2-Gangmenü
<b>Referent:</b>	Herr Jörg Arthun von HT Instruments

---

### Tagesagenda:

#### 1. Einleitung

Die Vorschriften und Normen (DIN VDE 0100-600, DIN VDE 0100-722, DIN VDE 0105-100, DIN VDE 0701-0702, VDE 0122-1), die für die Errichtung, den Betrieb und die Prüfung von Ladestationen notwendig sind, werden ausführlich erläutert ebenso die unterschiedlichen Ladekabel, Ladesysteme und -typen.

Inhalte:

- Normative Vorgaben zur Elektromobilität
- Anforderungen und Voraussetzung für den Anschluss und Betrieb
- Verantwortlichkeiten für Errichter und Betreiber
- Überblick Ladetriebsarten, Ladesteckvorrichtungen
- Aufbau von Ladestationen (Ladesäule, Wallbox, Ladekabel)
- Schutzmaßnahmen - Wartung und Betrieb

#### 2. Normen in der Elektromobilität

#### 3. Erläuterungen zum Aufbau der Ladetechnologie

#### 4. Erläuterungen zu den Stecksystemen

#### 5. Prüf ablauf für Ladeinfrastruktur nach DIN VDE 0122-1

#### 6. Software und Dokumentation

#### 7. Praktische Messung an einer Ladestation / Wallbox

#### 8. Fragen und Antworten

---

Im Anschluss der Veranstaltung erhält jeder Teilnehmer eine Teilnahmebestätigung.

Die Teilnehmerzahl ist streng begrenzt. Melden Sie sich bitte bis spätestens 01.06.2023 unter der Emailadresse: [Vertrieb@nutz-online.de](mailto:Vertrieb@nutz-online.de)

Über Ihre Teilnahme freuen wir uns sehr und wünschen eine interessante und informative Schulung.

Mit freundlichen Grüßen

Nutz GmbH & Co. KG

Ihr Nutz - Team