



## Certificate

Testing, Measuring and Safety Instruments

## Fachschulung

Prüfung von E-Ladestation und Ladekabel in der Elektromobilität

Erst- und Wiederholungsprüfungen nach DIN VDE 0100-600, DIN VDE 0105-100 und DIN EN 61851 (VDE 0122)

durch Herrn Dipl. Ing. Freimut Brückel (Dozent)

## Juergen Borchmann

hat an dem Tagesseminar mit 8 Unterrichtseinheiten teilgenommen

## **Schulungsinhalte:**

Sichtprüfung
Befähigte Person
Normen und Vorschriften
Aufbau von Ladestationen (Ladesäule, Wallbox), Mode 2/3
Anforderungen an Ladestationen
Personenschutz durch RCD und RCM
Ladekabel-Typen (Typ 1, 2 und 3)
Widerstandskodierungen von Ladekabeln
Messeinrichtungen für Messungen an E-Ladestationen und E-Ladekabeln (Mode 2 Stecker Typ 2)
Dokumentation

Eschborn, 20.03.2024

Ort. Datum

Schulungsleiter

