

Certificate

Testing, Measuring and Safety Instruments

Fachschulung

DIN VDE 0701-0702

(DIN EN 50678:2021 / DIN EN 50699:2021)

Prüfen beweglicher elektrischer Betriebsmittel nach DGUV V3 / TBR5 1201/1203

durch Herrn Dipl. Ing. Freimut Brückel (Dozent)

Alexander Pirc

hat an dem Tagesseminar mit 8 Unterrichtseinheiten teilgenommen

Schulungsinhalte:

Rechtliche Grundlagen

- DGUV Vorschrift 3 (ehemals BGV A3)
- Betriebssicherheitsverordnung
- Befähigte Person
- Dokumentation; Prüf / Messprotokolle
- Schutzmaßnahmen / Schutzklassen / Doppelte Sicherheit

Prüfung der Wirksamkeit der Schutzmaßnahmen gegen elektrischen Schlag bei beweglichen elektrischen Betriebsmitteln.

- Sichtprüfung
- Schutzleiterwiderstand
- Isolationswiderstand
- Ersatzableitstrom
- Differenzstrom
- Berührungsstrom

Solms, 24.05.2023

Ort, Datum



Schulungsleiter

