



## Agenda Prüfung elektrischer Anlagen

Ort: Hager Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG Zum Gunterstal, 66440 Blieskastel

### Tag 1

- |       |  |
|-------|--|
| 10.00 | Begrüßung im Schulungszentrum<br>Vorstellung der einzelnen Teilnehmer  |
| 10.30 | Netzsysteme<br>Abschaltbedingungen nach DIN VDE 0100-410<br>Funktion der Schutzgeräte  |
| 11.30 | Wirkungsweise und Einsatzgebiete RCD Typ A, Typ B, Typ F   |
| 12.00 | Mittagessen  |
| 13.00 | Erstprüfung nach DIN VDE 0100-600<br>Isolationswiderstandmessungen<br>Schleifenimpedanzmessungen<br>Prüfung an Fehlerstromschutzeinrichtungen (Typ A, Typ B) |
| 14.00 | Wiederholungsprüfungen nach DIN VDE 0105-100<br>Dokumentation, Erstellen eines Prüfprotokolls  |
| 17.00 | Ende des 1. Seminartages   |
| 19.00 | Gemeinsames Abendessen   |

## Tag 2

- 09.00 Prüfung von ortsvänderlichen Geräten
- 10.30 BetrSichV, DGUV 3, TRBS, wo steht was geschrieben
- 11.00 Die Messverfahren PE, ISO, Ableitströme, Funktion
- 12.00 Mittagessen
- 13.00 Durchführungen der Prüfung nach DIN VDE 0701 und 0702
- 14.00 Praxismessungen an Beispiel-Geräten (finde den Fehler)
- 15.00 Erfahrungsaustausch / Rückblick / Diskussion / Übergabe der Urkunden / Verabschiedung / Werksrundgang / Ende des Seminares