



Bildungszentrum
Elektrotechnik
Hamburg

Herr Danny Rode

hat am 05.06.2023 an dem Seminar

E-CHECK Anlagenprüfung Grundlagen und Normen

erfolgreich teilgenommen.

Folgende Themenbereiche wurden in 8 Unterrichtsstunden vermittelt:

Grundlagen der Prüfung: Gemeinsamkeiten und Unterschiede

- DGUV Vorschrift 3
- DIN VDE 0100-600 und DIN VDE 0105-100

Prüfumfang

- Erstprüfung: Neuanlage, Erweiterung, Änderung
- Wiederkehrende Prüfung und nach Instandsetzung

Besichtigen

- Was gehört zur Besichtigungsprüfung
- Wie sind Besichtigungsmängel zu bewerten

Erproben

- Was gehört zur Erprobung
- Funktionsprüfung der Anlage
- Prüftasten und Sicherheitseinrichtungen

Beurteilung von Messwerten

- Durchgängigkeit der Leiter PE, PA
- Schutz- Potentialausgleich bei Rohrsystemen
- Isolationswiderstand, Fehlerschleifenimpedanz, Netzimpedanz
- Fehlerstromschutzschalter, Spannungsfall

Protokoll, Mängel und Prüftermine

Hamburg, den 05.06.2023

Olaf Kramer
BZE Geschäftsführer

Marco Zandack
Referent



E-Akademie anerkannt, Zulassungsnr. 2011-622
BZE Bildungszentrum
Elektrotechnik gGmbH
Eiffestraße 450
20537 Hamburg

ZERTIFIKAT

