

Bescheinigung

Volker Rexing

hat beim Haus der Technik e.V. in Essen vom 20.03.23 bis zum 21.03.23 an dem Hybrid-Seminar

Zur Prüfung befähigte Person von berührungslos wirkenden Schutzeinrichtungen (BWS)

Qualifizierung zur befähigten Person nach TRBS 1203 mit umfassenden Praxisteil

teilgenommen.

Es wurden folgende Themenschwerpunkte behandelt:

Theorie:

Aufbau und Funktion nach DIN EN 61496 ff. und der DIN EN ISO 13855 (alt: DIN EN 999) - Rechtliche Grundlagen aus BetrSichV und DGUV - Wiederkehrende Prüfung nach Betriebssicherheitsverordnung § 14 - Dokumentationsprüfung - Ermittlung der gefahrbringenden Bewegung unter Berücksichtigung der DIN EN ISO 13855 - Bewertung trennender Schutzeinrichtungen nach der DIN EN ISO 13857 - Bewertung der Funktion „Muting“ - Betrachtung der Gefährdungsbeurteilung - Erstellung der Prüfdokumentation

Praxis:

Durchführung der erforderlichen Messung „Nachlaufweg/Nachlaufzeit“ am Beispiel eines Nachlaufzeitmessgerätes - Praxisgerechte Statusbewertung eines Scanners am Beispiel einer Configurations und Diagnostic Software

Die schriftliche Abschlussprüfung wurde erfolgreich bestanden.

Essen, den 21.03.23



Prof. Dr. Werner Klaffke

(Geschäftsführendes Vorstandsmitglied)