

Zertifikat



Hemker Elektrotechnik GmbH - 48683 Ahaus-Wüllen



hat vom 04.09.2024 bis 05.09.24 an dem Seminar

NRA-Sachkunde

erfolgreich teilgenommen und mit Erfolg die abschließende Prüfung absolviert.

Zertifikat-Nr.:
N2409051112

Gültig vom:
05.09.2024

Gültig bis:
05.09.2027

Folgende Inhalte wurden vermittelt:

Rechts- und Projektierungsgrundlagen

MBO/LBO, DIN 18232-2, DIN EN 12101-2,
Industriebaurichtlinien, VDI 3564, MLAR,
Bestandsschutz/Bauordnungsrecht,
MPrüfVO/PrüfVO

Grundlagen einer Gebäudeentrauchung

Schutzziele, Brandverlauf und
Rauchmengen

Bad Salzuflen, den 05.09.2024


Uwe Pusch, Schulungsleiter

Anlagenbetrieb

Abnahme, VOB, DIN 31051, Wartungsgrundlagen

NRA-Anlagensysteme

Elektrische und pneumatische NRWG-Systeme,
Bauteile von elektrischen NRA-Anlagen, Bauteile
von pneumatischen NRA-Anlagen und Zubehör
elektrischer und pneumatischer NRA-Anlagen