
Schulungen und Seminare

NRA – Sachkundeseminar Auffrischung Rauch- und Wärmeabzugsanlagen

1 -tägiges RWA-Pneumatik-Auffrischung -Schulung NRA-Anlagen(Anreise erforderlich)

Zielgruppe Techniker und Fachleute die eine bestehende Sachkunde NRA, haben und abgelaufen ist

Wir empfehlen, wenn Sie an elektrischen NRA-Systemen arbeiten und Sie keine Berufsausbildung als Elektrofachkraft haben, auch an einem Kurs "Elektrofachkraft für festgelegte Tätigkeiten" teilzunehmen.

Schulungsinhalte (9:00 – 15:00 Uhr)

- Rechtliche Grundlagen und Normen in Bezug auf RWA-Inbetriebnahme und Wartung
- Gebäudeentrauchung-Grundlagen,
- Brandentwicklung Rauchmengen usw.
- Betreiben-von-NRA von Wartung bis zur Sachverständigenabnahme, Wartung und Betreiberpflicht
- NRA-Anlagensysteme, verschiedene NRA-Systeme und Wirkungsweisen
- Wartungsplan, was ist vor und bei einer Wartung zu beachten
- Pneumatikventile und deren Funktion Ein oder Zweikreis-System bei NRA-Anlagen
- NRA-Beschläge, verschiedene Aufstellaggregate und Besonderheiten
- CO², physikalische Eigenschaften, CO-Flaschen, Füllgrade, Anwendung bei verschiedenen Temperaturbereichen, Austauschpflichten von CO₂ Flaschen
- Rohr/Volumenberechnungen von Rohrleitungen bei Ein-Zweikreisystem
- Überschlagsrechnung bei z.b. undichten Rohrleitungen
- Risikobeurteilung kraftbetätigter Fenster nach EG-Maschinenrichtlinie und Schutzmaßnahmen Grundlagen der RWA

Ihr Nutzen:

- Informationen zu Aufgaben und Schutzziele von RWA, aktuellen Normen und Richtlinien sowie zu relevanten Fachthemen
- Grunds Schulungen in puncto Bestandteile und Durchführung der fachgerechten Wartung von NRA-Anlagen
- Erwerb der notwendigen Fachkenntnisse, um den funktionssicheren Zustand von NRA-RWA- Anlagen zu prüfen und durch fachgerechte Wartungsdurchführung aufrechtzuerhalten

Seminargebühren: 410,- € zzgl. MwSt. inkl. Seminarunterlagen und Verpflegung pro Teilnehmer

Bescheinigung: Zertifikat mit Auflistung der vermittelten Inhalte (bei bestandener Prüfung)