

Schulungen und Seminare

Auffrischung: Rauch- und Wärmeabzugsanlagen NRA – pneumatisch

1-tägiges Aufbauseminar Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (Anreise erforderlich)

Zielgruppe sind alle Personen, die ausreichende Kenntnisse in der NRA-Wartung haben und eigenständig Wartungen und Instandhaltungen im NRA-Bereich durchgeführt haben

Grundkenntnisse erforderlich über:

- Vorschriften
- Brandschutzziele
- Grundlagen einer pneumatischen NRA Mindestens 12 Monate Tätigkeit in der Wartung von NRA-Anlagen haben und ausreichende Kenntnisse besitzen

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 - 16:00 Uhr)

Inhalte Theoretische Grundlagen

- 1) Auffrischung Kurzform aus
 - LBO, MBO
 - DIN 18232 Teil 2 / EN 12101-2
 - Industriebaurichtlinien
- 2) Anlagenbetrieb
 - Wartung- und oder Prüfung von NRA-Anlagen
 - Aufbau NRA Anlagen
 - 1- / 2 Kreissysteme (TAG bei Auslösung vom NAS ja oder nein)
 - 1 Rohr-, 2 Rohr-, oder 3 Rohrsystem
 - RWA UND Lüftung O2 Eigenschaften, Füllgrade, unterfüllte/überfüllte CO2 Flaschen
 - Fehlersuche pneumatische NRA und pneumatische Lüftung
 - Fehlersuche pneumatische NRA und elektrische Lüftung
 - Fehlersuche pyrotechnische NRA-Öffnergeräte

Ihr Nutzen:

- Informationen zu Aufgaben und Schutzziele von RWA, aktuellen Normen und Richtlinien sowie zu relevanten Fachthemen
- Genaue Kenntnisse von den Unterschieden von 1-3 Rohr System und 1 oder 2 Kreis NRA Anlagen
- Praxisorientierter Überblick über eine systematische Fehlersuche bei pneumatischen NRA-Anlagen
- Grunds Schulungen in puncto Bestandteile und Durchführung der fachgerechten Fehlerbehebung von NRA-Anlagen und pyrotechnischen NRA- Anlagen
- Erwerb von Kenntnissen der Umrüstung von RWA-Anlagen mit zusätzlicher Funktion einer Lüftung ohne Rohrverlegung in der Halle.

Seminargebühren: 480,- € zzgl. MwSt. inkl. Seminarunterlagen und Verpflegung pro Teilnehmer

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