

Geeignet für zur Befähigung durch den Unternehmer anstehendes Fachpersonal in der Gasmesstechnik.

Ziel des Lehrgangs

MSA bildet qualifiziertes Fachpersonal gemäß den Vorgaben der Merkblätter T021 und T023 der BG RCI für die Wartung von tragbaren MSA Gasmessgeräten aus. Das qualifizierte Fachpersonal ist nach absolviertem Lehrgang autorisiert die Sicht- und Funktionskontrolle im Sinne der Herstellerangaben von MSA und den entsprechenden Regelwerken durchzuführen und Personen zur „unterwiesenen Person“ auszubilden.

Wichtiger Hinweis: Die MSA Ausbildung zum qualifizierten Fachpersonal stellt nur einen Bestandteil der zur Befähigung notwendigen Anforderungen gem. TRGS 1203 „Befähigte Person“ und Merkblätter T021/T023 dar.

Inhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Allgemeine Grundlagen und Begriffe
- EX-Schutz-Richtlinien und Zulassungen
- Prüfvorschriften, Prüfmittel, Prüfgase
- Sensoren und Messprinzipien
- Aufbau und Bedienung der aufgeführten Geräte
- Sichtkontrolle, einsatztägliche Überprüfung, Kalibrierung und Justierung
- Praktische Übungen in der Gerätebedienung

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Dauer: 2 Tage

von 8.30 bis ca. 16.00 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Theoretische und praktische Vorkenntnisse aus dem Bereich Messtechnik Anwendungen. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen entsprechend ergänzt wird, empfehlen wir diesen Lehrgang alle 2 Jahre zu wiederholen.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Infoblatt Nr. 05 des Sachgebietes „Feuerwehren und Hilfeleistungsorganisationen“ DGUV

TRGS 1203

Merkblätter T021/T023

Behandelte Geräte

Eingas-/ Zweigas-Mess- und Warngeräte: ALTAIR/ALTAIR PRO, ALTAIR 2X

Multigas-Messgeräte: ALTAIR 4X / ALTAIR 4XR, ALTAIR 5X, ALTAIR 5X PID

Prüf- und Kalibrierstation: GALAXY GX2

*Wählen Sie Ihren gewünschten Lehrgang aus und melden Sie sich schnell und bequem online an.
Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. Bitte kontaktieren Sie uns!*