
MESSTECHNIKAKADEMIE 2020

Lehrgang Gasanalyse Basic Seminar Kontinuierliche Gasanalyse Analysentechnische Grundlagen



Effizientes Lernen bei ABB

Ihr Zugang zu Wissen aus dem Bereich der Gasanalyse

Dieses praxisorientierte Seminar ist konzipiert für Neueinsteiger und Fachkräfte, die ihr Wissen in der kontinuierlichen Gasanalyse steigern möchten. Perfekt gerüstete Mitarbeiter sind der entscheidende Wettbewerbsvorteil.

Seminarinhalt

- Grundaufbau eines Analysen-Systems
- Entscheidende Kriterien für das Design einer Messgasaufbereitung
- Auswahl des geeigneten Gasanalyseverfahrens.
- Vor- und Nachteile verschiedener Messmethoden
- Fachbegriffe, Maßeinheiten und deren Umrechnung.
- Handhabung von Prüfgasen.
- Fehlerbeseitigung, grundsätzliche Wartungs- und Instandhaltungstipps
- Aufbau und Eigenschaften der Analysatorenreihe Advance Optima und Easy Line
 - Fotometer URAS und LIMAS
 - Sauerstoffanalysatoren Magnos, ZO23
 - Wärmeleitanalysator Caldos
 - Flammenionisationsdetektor FIDAS
 - LASER-Analysatoren LS25, LS4000

Sie erhalten ausführliche Seminarunterlagen in Papierform und auf USB-Stick

Zielgruppe

Personen aus der Planung, Instandhaltung und Wartung kontinuierlicher Gasanalyseysteme

Zielsetzung

Der Kurs vermittelt den Teilnehmern Grundlagen und Praxis der kontinuierlichen Gasanalyse. Anhand von praktischen Beispielen wird der Teilnehmer auf die typischen Fehlerquellen hingewiesen und lernt den Einsatz und die Bedienung der Gasaufbereitungs- und Analysengeräte

Voraussetzungen

Technische Grundkenntnisse

Dauer

2 Tage

Termine / Veranstaltungsort

19. bis 20. Oktober 2020

APEG, Günsersstraße 12, 7471 Rechnitz (Burgenland)
Parkmöglichkeit ist vorhanden.

Kurszeiten: 09:00 – 16:30 Uhr

Das Seminar findet nur bei Erreichen der Mindestteilnehmerzahl statt.

Seminarpreis

EUR 1.300,- / Teilnehmer

Preis zzgl. MwSt.

Anmeldung

per E-Mail an claudia.hetzler@at.abb.com

Tel.: 0732 7650 6413

ABB AG

Measurement & Analytics

Industriezeile 42

4020 Linz

Österreich

Tel. +43 732 7650 6413

Fax: +43 732 7650 6418

e-mail: analytical.sales@at.abb.com

www.abb.at/analytical