

Schulungskurs Grundlagenseminar

SPECTRUMA GDA 150 HR/ 650 HR und GDA 550 HR/ 750 HR Serie

Der Schulungskurs richtet sich an Mitarbeiter, die die Routinearbeiten sowie die Neuerstellung von analytischen Methoden mit dem Glimmentladungsspektrometer erlernen möchten.

Neueinsteiger und Anwender, die bereits erste Erfahrung in diesem Gebiet mitbringen, können das Grundwissen vertiefen, sowie analytische und Softwarekenntnisse gewinnen und erweitern.

Der tägliche Routinebetrieb wird in diesem Kurs theoretisch und praktisch nachvollzogen. Die hierbei erlernten Kenntnisse bilden die Grundlage für einen schnellen, störungsfreien Messablauf und kontinuierliche Analysensicherheit.

Schulungsinhalt:

- Grundbegriffe der Glow Discharge Optical Emission Spectroscopy (GDOES)
- Aufbau und Funktionsweise des Spektrometers
- Softwarebedienung in Verbindung mit dem Spektrometer
- Ablauf und Beurteilung der Rekalibrierung
- Durchführung von Analysen und Routinebedienung
- Bewertung von Analysenergebnissen
- Fehlererkennung bei der Analyse unbekannter Proben
- Methodenerstellung bzw. Methodenanpassung
- Arbeiten mit der Universalmeßkammer
- Abbauraten (Wo ist diese ratsam?)
- Bestimmung von Nachweisgrenzen
- Wartungshinweise, Bedeutung von Fehlermeldungen, Datensicherung
- Probenpräparation
- Vorstellung von Neuentwicklungen und Applikationen

- Kontakt** Spectruma Analytik GmbH
 Fabrikzeile 21 • 95028 Hof • Germany
 Tel. +49 (0)9281 83308 0
 Fax. +49 (0)9281 83308 28
 Email: info@spectruma.de
- Anmeldung** Bitte melden Sie sich schriftlich an (Post, Fax, E-Mail oder Internet).
 Der Anmeldeschluss ist 2 Wochen vor Schulungsbeginn.
- Veranstaltungsort** Spectruma Analytik GmbH
 Fabrikzeile 21 • 95028 Hof • Germany
- Uhrzeit** Die Kurse dauern jeweils von 09:00 bis 17:00 Uhr.
- Teilnehmerzahl** Maximal 6 Personen
- Schulungsmaterial** Die Schulungsunterlagen erhalten Sie bei Kursbeginn.
- Schulungsgebühr** Die genannten Schulungsgebühren sind Nettopreise und verstehen sich zuzüglich Mehrwertsteuer in Höhe des jeweils gesetzlich gültigen Umsatzsteuersatzes. Mittagessen sowie Kaffee und Erfrischungsgetränke sind im Schulungspreis inbegriffen.

 1300,00 € pro Person und gebuchtem zweitägigen Seminar inklusive Mittagessen, Snacks und Getränke. Jede weitere Person erhält 10% Seminarrabatt. Der Preis gilt für den definierten Zeitplan. Mehrere Termine wie auch Einzelschulungen oder Ausweichtermine sind nach Absprache mit uns möglich. Die Termine finden sich auf der Homepage oder in den Unterlagen.
- Hotel** Die Hotel- und Reisekosten sind nicht in unseren Schulungsgebühren enthalten. SPECTRUMA Sonderkonditionen dürfen Sie auch bei der Hotelunterbringung nutzen, welches wir gerne für Sie buchen.
- Rücktritt/Stornierung** Bei Stornierung bis 2 Wochen vor Schulungsbeginn berechnen wir 20 % der Schulungsgebühr. Bei einem späteren Rücktritt sind 75 % der Gebühr zu entrichten. Eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers ist selbstverständlich kostenfrei möglich.
- Schulungen vor Ort** Alle aufgeführten Kurse führen wir auf Wunsch auch in Ihrem Hause durch. Diese Kurse bieten den Vorteil, dass Sie die Themenschwerpunkte selbst festlegen können. Gerne erstellen wir Ihnen hierzu ein individuelles Angebot.

Kundendaten an: Fax. +49 (0)9281 83308 28
 Email: info@spectruma.de

Firma/Ansprechpartner	
Straße	
Ort	
Telefon/ Fax./ E-mail	
Gerätetyp	
Gerätenummer	
Teilnehmer	

- Termin 1 / Grundlagenseminar
- Termin 2 / Grundlagenseminar
- Individueller Termin / Grundlagenseminar

_____ Datum

_____ Unterschrift