

Bitte melden Sie sich mit diesem Formular verbindlich an.
Vielen Dank !
(Diese Formular ist zum Versand im Fensterbriefumschlag vorbereitet).

ABSENDER

AnalytikSupport

Dr. Sabine Mann

Auf dem Senkel 17

D-53859 Niederkassel

Name

Firma

Abteilung

Straße / Postfach

Seminar und Anwenderkurs „Mikrowellenunterstützte Probenvorbereitung in der anorganischen Analytik“

Der Kurs wendet sich an alle Anwender des Multiwave 3000 - Aufschluss-Systems bzw. des Multiwave. Im Rahmen des 2-tägigen Kurses werden die Teilnehmer an die Grundlagen und methodischen Begriffe des mikrowellenunterstützten Druckaufschlusses und den Einsatz von Säureaufschlüssen herangeführt. Ziel ist es, selbstständig Aufschlussmethoden zu entwickeln und zu optimieren. Dazu können von den Kursteilnehmern nach vorheriger Absprache eigene Proben mitgebracht werden, die dann im Rahmen der praktischen Übungen gemeinsam bearbeitet werden. Weiterhin sollen den Teilnehmern Tipps und Tricks für den sicheren Umgang mit dem Aufschluss-System Multiwave und Multiwave 3000 vermittelt werden. Daneben werden auch Themen wie Wartung und Service behandelt. In einem weiteren Kursblock werden neue Techniken, wie z.B. die mikrowellenunterstützte Lösemittel-extraktion oder die Sauerstoffverbrennung für die Bestimmung der nichtmetallischen Elemente behandelt.

Der nächste Kurs findet vom 23. bis 25. Februar 2005 in Überlingen statt. Auf Nachfrage kann der Kurs bei ausreichender Anzahl an Teilnehmern auch in Ihrer Nähe stattfinden.

Wir bieten auch
In-house-Schulungen an,
die speziell auf Ihre Anforderung
abgestimmt sind.

 **AnalytikSupport**



Anwenderkurs

**Mikrowellenunterstützte
Probenvorbereitung
in der
anorganischen Analytik**

Inhalt des Kurses

- **Grundlagen der mikrowellen-unterstützten Probenvorbereitung**
- **Einführung in das praktische Arbeiten mit dem Multiwave und Multiwave 3000**
- **Bedeutung des Aufschlusses für die Atomspektrometrie**
- **Methodenentwicklung, Optimierung: welche Aufschlussreagenzien, Temperaturen, Aufschlusszeiten?**
- **Pflege, Wartung und Service von Geräten für die mikrowellen-unterstützte Probenvorbereitung**
- **Alternative Wege in der Probenvorbereitung**
- **Mikrowellen-unterstützte Lösemittlextraktion und -Sauerstoffverbrennung**
- **Intensives praktisches Arbeiten am Multiwave und Multiwave 3000**

Nähere Informationen

Orte und Termine

Siehe gesonderten Kursterminplan oder im Internet unter www.analytiksupport.de bzw. www.s-prep.com.

Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr pro Teilnehmer beträgt

€ 520,00 zzgl. ges. MwSt. (16 %)

In der Teilnehmergebühr sind enthalten: Kursunterlagen und Getränke. Die Kosten für Übernachtung und weiteren Verzehr sind nicht Bestandteil der Teilnehmergebühr.

Anmeldung

Bitte melden Sie sich mit nebenstehendem Formblatt per Post oder Fax bzw. formlos mit entsprechenden Angaben per Email an. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Sie erhalten zunächst eine Bestätigung über den Eingang Ihrer Anmeldung. Sobald sich genügend Teilnehmer für den Kurs angemeldet haben, erhalten Sie eine Bestätigung zur Teilnahme an diesem Kurs mit der Rechnung und weiteren Informationen, wie Anfahrtsbeschreibung und Übernachtungsmöglichkeiten.

Bei Nichterscheinen des Teilnehmers ist die gesamte Gebühr zu entrichten, bei Stornierung bis zu einem Monat vorher eine Gebühr von €75,00 zzgl. MwSt.

Wir behalten uns das Recht vor, Kurse, auch solche, die von uns bereits schriftlich bestätigt wurden, aus wichtigem Grund abzusagen. Wichtige Gründe können mangelnde Beteiligung oder sonstige unvorhersehbare Ereignisse sein, die außerhalb unseres Einflusses liegen.

Die Mindestteilnehmerzahl ist 5, die Obergrenze liegt bei 10 Teilnehmern.

Anmeldung

**Ich nehme Ihre Einladung an
und werde an Ihrem Kurs**

am

in

verbindlich teilnehmen.

Die Teilnahmegebühr von € 520,00 zzgl. 16% MwSt. werde ich nach Erhalt der Rechnung überweisen.

Ort / Datum

Unterschrift / Firmenstempel

Telefon/ Fax (für eventuelle Rückfragen)