

Einführung in die Gaschromatographie

- Zielgruppe:*
- Berufsanfänger und GC-Anwender, die bislang mit der GC wenig oder gar nicht vertraut sind
- Kursziel:*
- Erlernen der GC-Grundlagen und der apparativen Möglichkeiten
 - Selbständige Methodenerstellung und -optimierung
 - Kenntnis der verschiedenen Kalibrierverfahren
- Themen:*
- Grundlagen der chromatographischen Trennung und ihre Optimierung
 - Funktionsweise der Gaschromatographen
 - Trennsäulen (Aufbau, Einsatz und Beurteilung)
 - Detektoren (Einsatz und Arbeitsweise)
 - Injektionstechniken
 - Dampfraumanalyse
 - qualitative und quantitative GC
 - Wartung und Fehlersuche
- Voraussetzung:*
- chemische und analytische Grundkenntnisse
- Kursdauer / -ort:*
- 5 Tage / Rodgau
- Kursbeginn/ -ende:*
- erster Kurstag: 13:00 Uhr
 - letzter Kurstag: 13:00 Uhr
- Kursgebühren / Kurskennung*
- inkl. Mittagessen, Pausengetränke, Kursunterlagen
 - zuzügl. gesetzl. MWSt.

EUR 1.300,-
zzgl. gesetzl. MWSt.

IdNr. B0 126 491

Kursanmeldungen richten Sie bitte schriftlich an:
PerkinElmer LAS (Germany) GmbH, Technische Schule, Ferdinand-Porsche-Ring 17,
63110 Rodgau-Jügesheim

Tel. 06106-610 403 Fax 06106-610 487