

## Workshop zur Thermodesorption

Dieser Kurs richtet sich an den Anwender, der Erfahrung in der Gaschromatographie besitzt und seine Applikation auf die Möglichkeiten der Thermodesorption erweitern möchte. Es wird in Theorie und Praxis auf die Grundlagen, Funktionsweise und Einsatzmöglichkeiten der Thermodesorption eingegangen. In kleinen Praktikumsgruppen wird an ausgesuchten Anwendungsbeispielen gearbeitet. Wartungsarbeiten am Thermodesorber Turbomatrix ATD komplettieren das Programm.

- Zielgruppe:*
- Anwender der Thermodesorption-GC
- Kursziel:*
- Bedienung der Turbomatrix-ATD
  - Erlangung der Grundlagen zur Auswahl von Adsorbentien
  - selbständiges Erarbeiten einer Thermodesorptionsmethode
- Themen:*
- Grundlagen der Gerätetechnik
  - Mögliche Geräteausstattungen
  - Auswahl von Adsorbentien
  - Erarbeitung von Meßstrategien
  - Calibrierung von Thermodesorptionssystemen
- Voraussetzung:*
- Erfahrung in der Gaschromatographie (z.B. Einführung in die Gaschromatographie, IdNr.B0126491)
- Kursdauer / -ort*
- 1,5 Tage / Rodgau-Jügesheim
- Kursbeginn/ -ende*
- erster Kurstag: 13:00 Uhr
  - letzter Kurstag: ca. 17:00 Uhr
- Kursgebühren / Kurskennung*
- inkl. Mittagessen, Pausengetränke, Kursunterlagen

**IdNr. BKATD001**  
**Kursgebühr 490,- EUR**  
**zuzügl. gesetzl. MWSt.**

**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**