

Akademie für Chromatographie

Kurs Nr. 1001 Einführung und Grundlagen der HPLC

Dozent Dr. habil. Joachim Reusch / Chromconsult
Holger Deibert / Akademie für Chromatographie

1. Seminartag **9.00 – 17.00**

Begrüßung und Vorstellung 9.00 – 9.15

Theoretischer Teil :

- ***Einführung und Grundlagen der Chromatographie***

Kaffeepause 10.45 – 11.00

- ***Interaktionen in der Chromatographie (Trennmechanismen)***
- ***Zielfunktionen und Parameter der Methodenentwicklung***

Mittagspause, Achilles` Taverna 12.30 – 13.30

Praktischer Teil

- ***Beurteilung von Trennsäulen durch Testgemische***
- ***Engelhardttest***

Kaffeepause 15.15 – 15.30

-
- ***Bestimmung von Geräteparametern (Totvolumen der Anlage)***
- ***Bestimmung von Geräteparametern (Dwellvolumen)***
- ***Säulenschaltung zur Anreicherung von Analyten in niederen Konzentrationen***
- ***Bewertung der Ergebnisse***

Abschlussbesprechung des 1. Seminartages 16.30 – 17.00

Akademie für Chromatographie

Seminargebühren	1713,60 € incl. MwSt. (1440,00 € plus MwSt.)
-----------------	---

In den Seminargebühren sind die Kursunterlagen, sämtliche Arbeitsmittel sowie Pausengetränke und die Mittagessen enthalten.

In den dreitägigen Kursen ist der Besuch eines portugiesischen Lokals zum Abendessen geplant.

Bei Buchung von zwei Kursen im Jahr gewähren wir 10% Rabatt