



## **Workshop: Präparative Chromatographie Grundkurs**

Der Kurs soll die Grundlagen der präparativen Flüssigchromatographie und die praktischen Vorgehensweisen bei der Entwicklung und Durchführung einer präparativen Trennung vermitteln.

### **Kursinhalte**

- Packungsmaterialien für präparative Chromatographie
- Säulentechniken und Packverfahren
- Instrumentierung und Anlagen
- Methodenentwicklung und Optimierung
- Scale-up-Verfahren
- Überladungsstudien
- Fallbeispiele (Theorie und Praxis)

### **Praxis**

- Methodenentwicklung und Scale-up einer chromatographischen Trennung
- Packen von dynamisch-axial-komprimierbaren (DAC-)Säulen
- Packen von Glassäulen (optional)

### **Teilnahmevoraussetzungen**

Die Teilnehmer sollten über Grundkenntnisse der HPLC verfügen.

### **Anzahl Teilnehmer**

Max. 8 Personen



**Präparative  
Chromatographie**

# Workshop

**Autor: WS  
Datum: 11.01.2010  
(I-Mail-Nr. 10-1)**

## Termine

- Kurse in deutscher Sprache:  
27. – 28. April 2010 (2 Tage)  
26. – 27. Oktober 2010 (2 Tage)
- Kurs in englischer Sprache:  
09. - 10. November 2010 (2 Tage)

## Veranstaltungsort:

YMC Prepcenter Dinslaken  
Schoettmannshof 19  
D - 46539 Dinslaken  
Germany

## Weitere Informationen / Kursgebühren / Anmeldung

- Kursgebühr: 1.100,-- EUR (incl. Unterlagen, Mittagessen und Getränke, zzgl. der gesetzl. MwSt)
- Alle Teilnehmer erhalten neben den kompletten Schulungsunterlagen ein Teilnahmezertifikat.
- Für weiterführende Informationen steht Ihnen Dr. Wolfgang Schraeder ([schraeder@ymc.de](mailto:schraeder@ymc.de)) als Ansprechpartner zur Verfügung.