

## **Anwendersoftware UV WinLab™ V 4+5 (21CFR und Standard)**

*Zielgruppe:*

- Anwender eines PerkinElmer UV/Vis-Spektrometers Lambda 20/40 oder Lambda 25/35/45 (\*) mit der Anwendersoftware UV WinLab ES (21CFR) oder Standard, Versionen 4+5

*Kursziel:*

- Selbständiges Arbeiten mit Software und Spektrometer
- Einarbeitungszeit verkürzen
- Einsatzmöglichkeiten aufzeigen und verdeutlichen

*Themen:*

- Grundlagen der UV/Vis-Spektrometrie
- Aufbau und Bedienung der UV WinLab-Software
  - a) Installation und Administration für beide Versionen (ES und Standard)
  - b) Spektren- und Wellenlängenaufnahme
  - c) Quantitative Bestimmungen
  - d) Kinetische Messungen
  - e) Auswertung und Speichern von Daten
  - f) Erstellen von Methoden und Reports
  - g) Gerätevalidierung und Aufbau des Spektrometers

*Voraussetzung:*

- Grundkenntnisse des Windows-Betriebssystems

*Kursdauer / -ort*

- 3 Tage / Rodgau-Jügesheim

*Kursbeginn/  
-ende*

- erster Kurstag: 11:00 Uhr
- letzter Kurstag: ca. 16:00 Uhr

*Kursgebühren /  
Kurskennung*

- inkl. Mittagessen, Pausengetränke und Kursunterlagen
- zuzügl. gesetzl. MWSt.

(\*) Bediener von **Lambda 800/900 oder Lambda 650/850/950** und UVWinLab 5 sind herzlich eingeladen. Allerdings kann hier nicht auf die speziellen Bedürfnisse der High-End-Spektrometrie eingegangen werden, sondern lediglich auf „Küvettenmessungen“.

**EUR 998,-  
zuzügl. gesetzl. MWSt.**

**IdNr. B051 0691**

**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**