Dr. Battke SCIENTIA GmbH
LAB-ACADEMY
SCIENTIA POTENTIA EST!

## Intensivkurs Optimierung der Zellkultur nach GCCP (*Good Cell Culture Practice*) - Kurs B202

Dieser Kurs vermittelt in kompakter Form, wie typischen und schwerwiegenden Problemen in der Zellkultur wie beispielsweise schlechtes Zellwachstum, wiederkehrende Kontaminationen oder mangelnde Reproduzierbarkeit der Ergebnisse durch die konsequente Anwendung von professionellen Arbeitsverfahren und die Etablierung verbindlicher Standards im Labor vorgebeugt werden oder diese zielgerichtet in den Griff zu bekommen sind.

Der Kurs umfasst dazu viele Praxisbeispiele, die zeigen, wie mit vertretbarem Aufwand die Qualität und die Sicherheit der Zellkultur erheblich gesteigert werden können. Insbesondere können in diesem Kurs auch ausführlich eigene Beispiele bzw. Probleme der Teilnehmenden diskutiert werden.

Die Themen des Kurses sind u.a.:

- Grundsätze der guten Zellkulturpraxis (GCCP)
- Allgemeine Qualitätssicherung in der Zellkultur
- Definition von Mindeststandards im Sterilarbeitsbereich
- Standardisierung und Optimierung von Kultivierungs- und Konservierungsverfahren
- Überwachung kritischer Lenkungspunkte
- Prävention, Diagnose und Eliminierung von Kontaminationen
- Authentifizierung von Zelllinien
- Maßnahmenkatalog zur Vermeidung bzw. Lösung typischer Probleme
- Diskussionsforum spezieller Probleme

***Für diesen Kurs sind grundlegende Kenntnisse und Erfahrungen im Bereich Zellkulturtechnik empfehlenswert.***

**Dauer: 2 Tage** (Kursbeginn: 9:30 Uhr - Kursende: ca. 17:00 Uhr)

**Teilnahmegebühr: € 825,--** (zzgl. 19% USt.) inkl. Arbeitsmaterialien, Kursunterlagen, Teilnahmezertifikat mit detaillierten Kursinhalten, Mittagsimbiss, Pausensnacks und Getränken.

**Optionales Kurztestat:** Auf Wunsch können Sie im Anschluss an den Kurs ein schriftliches Kurztestat als Erfolgskontrolle ablegen. Die Testatgebühr beträgt € 35,-- (zzgl. 19% USt.). Diese ist nicht in der Teilnahmegebühr enthalten. Das Testat wird unmittelbar nach Kursende abgelegt (Dauer ca. 20 Minuten). Die Anmeldung zum Testat sollte vor Kursbeginn erfolgen.

**LAB-ACADEMY**
**Dr. Battke SCIENTIA GmbH**
**Life Science Services**
**Geschäftsführer: Dr. Florian Battke**
Schlesierstraße 4 • 82024 Taufkirchen • Tel.: +49 (0) 89 – 32 49 99 00 • Fax: +49 (0) 89 – 32 49 99 32
**www.lab-academy.de • info@lab-academy.de • www.battke-scientia.de • info@battke-scientia.de**