

NEU IM WEITERBILDUNGSPROGRAMM DER GDCh

## Geprüfter Qualitätsexperte

Neben zahlreichen bewährten Kursen bietet die Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh) in ihrem Fortbildungsprogramm 2013 die Möglichkeit, das Zertifikat «Geprüfter Qualitätsexperte GxP (GDCh)» zu erwerben. Damit erweitert die GDCh ihr Angebot um ein weiteres Fachprogramm, neben dem in diesem Jahr erfolgreich eingeführten «Geprüften Wirtschaftskemiker (GDCh)».

Die Qualitätssicherungssysteme «Gute Herstellungspraxis» (engl. Good Manufacturing Practice; GMP) und «Gute Laborpraxis» (engl. Good Laboratory Practice; GLP) sind heutzutage für die chemische und pharmazeutische Industrie von grosser Bedeutung. Die GLP-Richtlinien bestimmen dabei Bedingungen und organisatorischen Ablauf, unter denen Laborprüfungen geplant, durchgeführt und überwacht werden. Auch Dokumentation und Berichtswesen der Prüfung werden darin festgelegt. Die bekannteren GMP-Richtlinien dienen der Qualitätssicherung von Produktionsabläufen und -umgebung in der Arzneimittel- und Wirkstoffproduktion, aber auch bei der Herstellung von Kosmetika, Lebens- und Futtermitteln. Um der grossen Bedeutung von GMP und GLP Rechnung zu tragen, führt die GDCh im kommenden Jahr zum ersten Mal eine Reihe von vier Fortbildungskursen durch, an deren Ende die Teilnehmer nach bestandener Prüfung als «Geprüfter Qualitätsexperte GxP (GDCh)» ausgezeichnet werden.

Das Fachprogramm wurde unter der fachwissenschaftlichen Leitung von Dr. Barbara Pohl, Merck KGaA, Darmstadt, erarbeitet. Pohl ist seit 2005 Leiterin des Referats GLP am Institut für Toxikologie bei Merck und seit 2011 zudem globale Leiterin des Bereichs Qualitätssicherung Non Clinical Safety bei Merck Serono, Darmstadt. In ihrem Einführungskurs am 23. Februar erhalten die Teilnehmer einen praxisorientierten Überblick über Intentionen und Besonderheiten von GMP und GLP.

Der bereits 2012 erfolgreich eingeführte Kurs «GMP-Intensivtraining», gehalten von Jürgen Ortlepp, Infraser Logistics GmbH, ist nun Teil dieses Fachprogramms. Ortlepp erläutert in seinem Seminar am 3. und 4. Juni die Grundlagen der GMP sowohl auf deutscher als auch auf europäischer und US-amerikanischer Ebene. Die Teilnehmer lernen GMP-Dokumentation und den Umgang mit Abweichungen und Änderungen der Richtlinien. Auch die Validierung sowie Vor- und

Nachbereitung von GMP-Audits, den Vor-Ort-Untersuchungen im Unternehmen durch die von den Regulierungsbehörden bestellten Gutachter, werden im Kurs behandelt.

In das GDCh-Fortbildungsprogramm neu hinzu kommt im nächsten Jahr ein «GLP-Intensivtraining», das gleichfalls ein Modul für das Fachprogramm ist. Der Kursleiter Professor Dr. Jürgen Pomp ist seit 2009 Professor für Qualitätssicherung und Forensische Analytik an der Hochschule Bonn-Rhein-Sieg, Rheinbach. Daneben ist er auch als Auditor im Bereich GLP für Industrie und Akademia tätig. Die dreitägige Veranstaltung vom 23. bis 25. September 2013 umfasst einen Theorieteil und einen Praxisteil, der sich beispielsweise mit der Überprüfung analytischer Geräte unter Qualitätssicherungsaspekten beschäftigt. Zudem können sich die Teilnehmer an einem Ringversuch beteiligen.

### Wege ins Unternehmertum

Ebenfalls neu im GDCh-Fortbildungsprogramm ist der Kurs «Als Chemie-Student ins Unternehmertum» von Dr. Holger Bengs, BCNP Consultants GmbH, Frankfurt am Main. Angesiedelt unter der Rubrik Jungchemiker, soll das eintägige Seminar am 19. März Lust auf Unternehmensgründung machen und den Teilnehmern die Gelegenheit bieten, Fragen im Kontext Gründung zu adressieren. Dazu werden Begriffe wie Geschäftsidee, Geschäftsmodell und Geschäftssystem, aber auch ihre Unterschiede sowie die gängigen Rechtsformen für Unternehmen erläutert. Auch der Gründungsprozess und Engpässe in der Praxis werden behandelt. Abgerundet wird das GDCh-Fortbildungsprogramm 2013 durch eine Vielzahl weiterer Kurse. Das ausführliche Programm gibt es unter der Adresse:

GDCh-Fortbildungsteam  
Telefon +49 (0)69/7917-364  
fb@gdch.de  
www.gdch.de/fortbildung

# Alle Produkte direkt online bestellbar ...



... im  
**INTERNET-SHOP**

[www.carlroth.ch](http://www.carlroth.ch)

+ Neuheiten  
+ Aktionsangebote



Direktbestellung  
☎ 061/712 11 60

Laborbedarf - Life Science - Chemikalien

**ROTH AG**  
Fabrikmattenweg 12 - 4144 Arlesheim  
Tel: 061/712 11 60 - Fax: 061/712 20 21  
info@carlroth.ch - www.carlroth.ch

