

Bitte bringen Sie zu den Laborkursen einen Laborkittel mit.

Bei allen Workshops werden mikrobiologische Grundkenntnisse vorausgesetzt.

Kursgebühren:

Die Gebühr von EUR 240,- zzgl. USt. pro Kurstag wird Ihnen in Rechnung gestellt und beinhaltet Kursunterlagen sowie die Verköstigung während des Workshops.

Die Kurse sind nach ATF Akademie für tierärztliche Fortbildung anerkannt.

ORGANISATORISCHES

Anmeldung:

Sie können sich schnell und einfach online unter <http://de.vwr.com/mibio-events> anmelden und erhalten umgehend eine Bestätigung Ihrer Anmeldung sowie weitere Details.

Organisatorische Fragen richten Sie bitte an:

VWR International GmbH
Bettina Dittrich
Hilpertstr. 20A
D- 64295 Darmstadt
Tel: 06151 / 3972-405,
Fax: 06151 / 3972-450
e-Mail:
bettina.dittrich@de.vwr.com
<http://de.vwr.com>

Für Fragen zu den Inhalten der Kurse wenden Sie sich bitte an:

VWR International GmbH
Petra Grein-Laumeister
Marketing
Hilpertstr. 20A
D- 64295 Darmstadt
Tel: 06151 / 3972-406
e-Mail:
petra.grein-laumeister@de.vwr.com
<http://de.vwr.com>

Bitte beachten Sie, dass nur schriftliche Anmeldungen mit vollständigem Namen und Firmenadresse berücksichtigt werden können.

Die Anmeldung ist verbindlich. Bei Nichtteilnahme behalten wir uns vor, die Kursgebühren zu fordern.

MIKROBIOLOGISCHE FORTBILDUNGEN Programm 2014

Jetzt
Online Anmelden!



MITTWOCH 15. OKTOBER 2014

Herstellung von mikrobiologischen Nährmedien

- Das Nährmedien Labor
- Herstellung von Nährmedien
- Qualitätssicherung nach DIN EN ISO

Zeit	10.00 - 16.00 Uhr
Ort	Commundo Tagungshotel, 64295 Darmstadt
Referent	Dr. Monika Knödseder, MUVA Kempten/ Barabara Gerten, Merck KGaA
Kursgebühr	EUR 240,-

DONNERSTAG 16. OKTOBER 2014

Mikrobiologische Wasseruntersuchung

- Theoretische Grundlagen zur mikrobiologischen Wasseruntersuchung
- Untersuchung von Trinkwasser nach der TrinkwV 2001
- Qualitätskontrolle von Mineralwasser nach der Mineralwasserverordnung
- Qualitätskontrolle von Badewasser (EG-Richtlinie 2006/7/EG, DIN 19643)
- Nachweis von Legionellen nach der TrinkwV 2001
- Qualitätskontrolle im Labor

Zeit	10.00 - 16.00 Uhr
Ort	Commundo Tagungshotel, 64295 Darmstadt
Referent	Dr. Irmgard Feuerpfeil, Umweltbundesamt Bad Elster / Barbara Gerten, Merck KGaA
Kursgebühr	EUR 240,-

DIENSTAG 4. NOVEMBER 2014

Mikrobiologische Qualitätskontrolle von Pharmaka

- Grundlagen GMP nach AMWHV und GMP-Leitfaden
- Mikrobiologisches Monitoring in Reinräumen und Hygienemonitoring allgemein
- Validieren aseptischer Prozesse (Media Fill)
- Harmonisierte Methoden EP/USP/JP - Gesamtkeimzahlbestimmung und Nachweis spezifischer Mikroorganismen
- Identifizierung von Keimen
- Anwendung von Bioindikatoren

Zeit	10:00 – 17:00 Uhr
Ort	Commundo Tagungshotel, 64295 Darmstadt
Referent	Dr. Marcel Goverde, MPG / Barbara Gerten, Merck KGaA / Dr. Michael Rieth, Merck KGaA
Kursgebühr	EUR 240,-

MITTWOCH 16. JULI 2014

Lebensmittelmykologie

- Pilzdifferenzierung
- Theoretische Grundlagen
- Nachweis mittels Mikroskopie
- Praktische Bestimmungsübungen
- Gesundheitsgefahren durch Schimmelpilze

Laborkurs

Zeit	10.00 - 17.00 Uhr
Ort	Hochschule Niederrhein, Rheydter Str. 277, 41065 Mönchengladbach
Referent	Prof. Dr. Dr. Alexander Prange, Hochschule Niederrhein
Kursgebühr	EUR 240,-

MITTWOCH 17. SEPTEMBER 2014

Methoden zum Nachweis von ausgewählten Lebensmittelinfektions- und –intoxikationserregern

- Nachweis, Bestätigung und Auswertung von pathogenen Mikroorganismen - *Campylobacter spp.* - *Listeria monocytogenes* - *Salmonella spp.* - Koagulase positive *Staphylococcus spp.* und STEC
- Praktische Übungen

Laborkurs

Zeit	09:00 – 17:00 Uhr
Ort	Institut für Lebensmittelwissenschaften, LMU München Oberschleißheim
Referent	Dr. Nathalie Drees, Dipl. Biol. Sonja Rempel, PD Dr. habil. Karin Schwaiger, Dr. Johanna Zipplies (LMU München)
Kursgebühr	EUR 240,-

DIENSTAG 28. OKTOBER 2014
MITTWOCH 29. OKTOBER 2014

PCR Techniken in der Qualitätskontrolle

- Theoretische Einführung
- Praktische DNA Präparation aus mikrobiologischen Voranreicherungen
- Verschiedene PCR-Techniken (Real-Time PCR/ Standard-PCR)
- Praktische Durchführung der PCR an den eigenen Präparationen, Auswertung und Qualitätssicherung
- Einbindung der PCR in Regelwerke §64 LFGB
- Gelelektrophorese und Befundung der eigenen Proben

Laborkurs

Zeit	1. Tag 10.00 - 17.00 Uhr	2. Tag 8.00 - 15.00 Uhr
Ort	Q-Bioanalytic GmbH, Fischkai 1, 27572 Bremerhaven	
Referent	Frau Sonja Peters, Herr Jens Oliver AXE, Q-Bioanalytic GmbH	
Kursgebühr	EUR 480,-	