

FAX-Anmeldung an: 0641-946001-50

Seminar: Mikrobiologische Sicherheitswerkbänke

Anzumeldende Person(en):

Name:

Vorname:

Titel:

Firma:

Straße, Nr.:

PLZ, Ort:

Telefon, Fax:

E-Mail:

Branche:

Weitere Personen (Name, Vorname, Titel):

.....

.....

.....

Termin bitte ankreuzen:

Do., 14.06.2012

Do., 08.11.2012

Seminargebühr: € 385,00 zzgl. gesetzl. MwSt.

Diese Anmeldung ist verbindlich. Eine Stornierung der Anmeldung muss schriftlich erfolgen und ist gegen eine Bearbeitungsgebühr von € 40,00 bis 2 Wochen vor Seminarbeginn möglich. Danach wird die volle Seminargebühr fällig.

Bei Seminarabsagen durch den Veranstalter, aus organisatorischen oder sonstigen Gründen, wird die gezahlte Gebühr voll erstattet. Erfüllungsort aller Ansprüche ist der Sitz der biomedis Laborservice GmbH.

Datum:

Unterschrift:

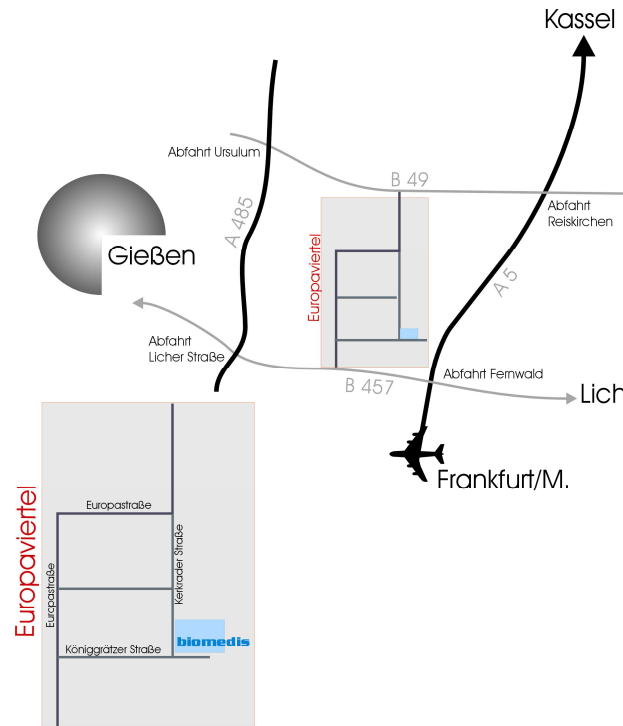
Wir möchten, dass Sie uns „gut“ finden

Variante 1:

Über die A5 aus Richtung Norden oder Süden kommend an der Ausfahrt „Fernwald“ abfahren und in Richtung Gießen auf die B457 abbiegen. Nach ca. 3km rechts in das Europaviertel abbiegen.

Variante 2:

Über den Gießener Ring (A485) kommend, Ausfahrt „Licher Straße“ abfahren und Richtung Lich (B457) folgen. Nach ca. 1,5km links in das Europaviertel abbiegen.



Kontakt und Veranstaltungsadresse:

biomedis Laborservice GmbH

Kerkrader Straße 2

35394 Gießen

Telefon: 0641-946001-0

Telefax: 0641-946001-50

E-Mail: zentrale@biomedis.de

www.biomedis.de



Intensivseminar



Aufstellung und Betrieb: Mikrobiologische Sicherheitswerkbänke

Funktion

Bedienung

Instandhaltung

Prüfung

Arbeitssicherheit

Dieses Seminar kann als Nachweis des Betreibers für die jährliche Unterweisung, z.B. gem. BGV A1 u. ArbSchG, §12, genutzt werden.

In Zusammenarbeit von:

biomedis®

UBERA
Institut für Umweltstudien und -beratung

Hintergründe

Beim Umgang mit biologischen Arbeitsstoffen können Bioaerosole entstehen, die eine Gefahr für Anwender und Umwelt darstellen. Zur Vermeidung solcher Gefahren kommen in nahezu jedem Laboratorium Mikrobiologische Sicherheitswerkbänke (MSW) zum Einsatz. Bei Arbeiten mit biologischen Arbeitsstoffen der Risikogruppen 2 und höher, sind MSW im Laboratorium zwingend vorgeschrieben.

Neben verantwortungsbewusstem und richtigem Verhalten des Personals ist die absolute Funktionssicherheit der MSW Voraussetzung für einen sicheren Betrieb.

Um beides sicherstellen zu können, ist der Betreiber verpflichtet, sein Personal regelmäßig zu schulen und die Funktion der MSW, sowohl vor Inbetriebnahme als auch wiederkehrend im Betrieb, zu prüfen.

Inbetriebnahmeprüfungen und wiederkehrende Prüfungen sind, inkl. Grenzwerten, in der DIN 12469 beschrieben. Prüfungen dürfen nur von fachkundigen Personen durchgeführt werden, die über geeignete Prüfgeräte und ausreichendes technisches Know how verfügen.

Die Unterweisung des Personals muss mindestens einmal jährlich erfolgen, wobei der Betreiber mindestens auf die Gefahren bei Tätigkeiten mit biologischen Arbeitsstoffen bzw. Gefahrstoffen in der MSW hinweisen muss.

Sowohl die Unterweisungen als auch alle durchgeführten Prüfungen sind zu dokumentieren.

Seminarumfang

Vermittlung des richtigen und sicheren Umgangs mit MSW zur Vermeidung von Gefährdungen. Instandhaltungsmaßnahmen und Prüfungen für den sicheren Betrieb. Grundlagen der Arbeitssicherheit. In einem umfangreichen praktischen Teil wird eine vollständige wiederkehrende Prüfung demonstriert.

Teilnehmerkreis

Laborpersonal, MTA, PTA, LaborleiterInnen, Technisches Personal, Qualitätsbeauftragte etc.

Termine:

Donnerstag, 14. Juni 2012; 09:00 Uhr

Donnerstag, 08. November 2012; 09:00 Uhr

Gruppentermine auf Anfrage. Gerne organisieren wir für größere Teilnehmerzahlen auch ein Seminar bei Ihnen vor Ort.

Teilnahmegebühr und Leistungen

Pro Person: € 385,00 zzgl. gesetzl. MwSt.

Die Gebühr enthält Lehrgangunterlagen, Pausengetränke und einen Imbiss. Jeder Teilnehmer erhält ein Teilnahmezertifikat.

Dauer

1 Tag (09:00 Uhr - ca. 16:30 Uhr)

Teilnahmevoraussetzungen

Es sind keine speziellen Vorkenntnisse für die Seminarteilnahme erforderlich.

Hinweis

Das Seminar kann als Nachweis des Unternehmers für die geforderte jährliche Unterweisung seiner Mitarbeiter bzgl. Arbeiten mit MSW, z.B. gemäß Unfallverhütungsvorschrift BGV A1 und ArbSchG, §12, genutzt werden.

Seminarinhalte

Arbeitssicherheit

- Was sind biologische Arbeitsstoffe?
- Gefährdungsbeurteilung / Schutzziele
- Persönliche Schutzausrüstung
- Welche Sicherheitsvorschriften, rechtlichen Grundlagen, Verhaltensregeln und Schutzmaßnahmen sind zu beachten?
- Einteilung der MSW in die Klassen I bis III
- Arbeiten in der MSW
- Reinigung und Desinfektion

Technik und Bedienung

- Aufbau der verschiedenen MSW
- Sicherheitseinrichtungen
- Betriebsanweisung

Prüfungen und Instandhaltung

- Inbetriebnahmeprüfungen nach DIN 12469
- Wiederkehrende Prüfungen nach DIN 12469
- Anforderungen an Prüfer und Prüfausrüstung
- Filterwechsel
- Dokumentation

Praxisteil

Demonstration einer wiederkehrenden Prüfung, die unter anderem beinhaltet:

- Prüfung der Aufstellung
- Prüfung des Umluftfilters
- Prüfung des Fortluftfilters
- Prüfung der Lufteintrittsströmung
- Visualisierung der Luftströmung