

Teilnahmegebühr:

Universität Freiburg:	110,- €
Universitätsklinikum Freiburg:	110,- €
Öffentlicher Dienst:	110,- €
Andere:	190,- €

Anmeldung:

Online-Anmeldung unter:

<http://www.sicherheit.uni-freiburg.de/termine>

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
Zentrale Universitätsverwaltung
Stabsstelle Sicherheit
Stefan-Meier-Straße 8
79104 Freiburg

Kontakt:

Tel. 0761 – 203 9031

E-Mail: Gentechnikkurs@zv.uni-freiburg.de

www.sicherheit.uni-freiburg.de

Veranstaltungsort:

Hörsaal, Hermann-Herder Str. 5

https://www.unr.uni-freiburg.de/dokumente/bsc/espro/copy_of_hh5-hh6-lageplan-15.pdf

Nach der Gentechnik-Sicherheitsverordnung (GenTSV) müssen sich ProjektleiterInnen (PL) und Beauftragte für die Biologische Sicherheit (BBS) die Sachkenntnis durch den Besuch einer Fortbildungsveranstaltung bescheinigen lassen. Dieser Teil der Sachkunde muss mind. alle 5 Jahre erneuert werden. Hierzu dient diese Veranstaltung.

Diese Fortbildungsveranstaltung richtet sich an NaturwissenschaftlerInnen und MedizinerInnen, die als PL für gentechnische Arbeiten oder als BBS nach § 28 und § 30 GenTSV tätig sind und ihre Sachkenntnis auffrischen möchten.

Der 1-tägige Kurs ist als Fortbildungsveranstaltung für PLs und BBS gemäß § 28 und § 30 GenTSV vom Regierungspräsidium Tübingen behördlich anerkannt und bundesweit gültig.

Über den Besuch der Veranstaltung wird bei regelmäßiger Teilnahme eine Bescheinigung zur Vorlage bei der zuständigen Behörde ausgestellt.

Von den KursteilnehmerInnen werden Kenntnisse der allgemeinen Mikrobiologie, in klassischer und molekularer Genetik, sowie praktische Erfahrungen im Umgang mit Mikroorganismen vorausgesetzt.

Es sind ausreichend deutsche Sprachkenntnisse erforderlich, die es ermöglichen, der Fortbildung inhaltlich zu folgen. Der Kurs findet in Präsenz statt.

Aktualisierungskurs Sicherheit in der Gentechnik

**Anerkannte Fortbildungsveranstaltung
für ProjektleiterInnen und
Beauftragte
für die Biologische Sicherheit
zum Erwerb der Sachkunde
nach § 28 und § 30 GenTSV**

8:30 - 8:45 **Begrüßung und Einführung**
Dr. Carsten Kallfaß, Universität Freiburg
Leiter Stabsstelle Sicherheit, Umwelt und Nachhaltigkeit

8:45 - 9:30 **Rechtsvorschriften zu Sicherheitsmaßnahmen für gentechnische Anlagen / Abgrenzung Gentechnik zu anderen Gebieten**

Gesetzgebung in Deutschland, Neuerungen und Änderungen GenTG/GenTSV, Berührungspunkte GenTG/GenTSV, TierSSchV, IfSG, Verantwortlichkeiten von Betreibern/Projektleitern/BBS, Unterschied EU-Ausland/USA

Dr. Carsten Kallfaß, Universität Freiburg

10:00 - 10:45 **Gefährdungspotential und Mikroorganismen**

Sicherheitsaspekte im Umgang mit GVO, Risikobewertung von Organismen, Sicherheitseinstufung von gentechnischen Arbeiten, Wann ist ein GVO noch ein GVO? (infizierte Tiere, Fixierung, FACS etc...)

Dr. Stefanie Frey-Jakobs, Universität Freiburg

10:45 - 11:30 **Aufzeichnung / Antragsstellung**

Vorgehensweise bei der Antragsstellung (Anzeige, Anmeldung, Genehmigung) sowie bei Mitteilungen nach § 21 GenTG, Aufzeichnungspflichten (Delegation von Betreiber an Projektleiter), Projekte richtig beenden, wesentliche/unwesentliche Änderungen anhand von Ergänzungsaufzeichnungen, PL in mehreren gentechnischen Anlagen inkl. Aufzeichnungen (Bsp. Core facilities, Tierhaltung...)

Dr. Marlene Tacke, Universität Freiburg

12:00 - 12:45 **Mittagspause**

12:45 - 13:30 **Sicherheitsmaßnahmen für gentechnische Anlagen**

Bauliche Anforderungen für, Verantwortlichkeiten bei gemeinschaftlich genutzten Flächen, Allgemeine Laborstruktur

Dr. Marlene Tacke, Universität Freiburg

13:30 - 14:15 **Organisatorische Maßnahmen im Labor**

Unterweisungen (Mitarbeiter, Fremdfirmen, Reinigungspersonal, Studierende...), Betriebsanweisungen und Hygienepläne, Gute Laborpraxis, Persönliche Schutzausrüstung, Abfallkonzepte in Laboren, Innerbetrieblicher Transport von biologischen Proben, Wartung und Prüfung Sicherheitsrelevanter Geräte und Einrichtungen

Dr. Stefanie Frey-Jakobs, Universität Freiburg

14:45 – 15:15 **Arbeitsmedizinische Vorsorge, Arbeitsschutz, Mutterschutz**

Betriebsärztlicher Dienst : Pflicht- und Angebotsvorsorge, Arbeitsschutzgesetz, weitere Vorschriften und Gesetze, die in Verbindung zum Arbeitsschutz stehen: Gefahrstoffverordnung, Mutterschutzgesetz, ...

Dr. Carsten Kallfaß, Universität Freiburg

15:15 – 16:00 **Externer Dozent
z.B. Tierhaltung**

Bauliche Voraussetzungen für Tierhaltungsbereiche, Nutzung der Core facility (CEMT), Tierverswaltungssoftware, GVOs

z.B. S3-Labore

Bauliche Maßnahmen und technische Ausstattung, Sicherheitsmaßnahmen, Persönliche Schutzausrüstung, Arbeitsabläufe, Notfallmanagement

16:00 - 16:45 **Transport von GVO: Export/Import**

3373 Awareness Schulung, Verpackungs- und Versandvorschriften, Verantwortung des Versenders für die Einhaltung gentechnikrechtlicher Belange am Empfangsort

Dr. Carsten Kallfaß / Dr. Caroline Harter, Universität Freiburg

16:45 - 17.00 **Abschlussdiskussion, Klärung offener Fragen und anschließende Zertifikatsausgabe**