



A K A D E M I E
FÜR WISSENSCHAFT, WIRTSCHAFT UND TECHNIK
an der Universität Ulm e. V.

Sicherheit in der Gentechnik

Online-Seminar

- Amtlich anerkannte Fortbildungsveranstaltung für Projektleiter zum Erwerb der Sachkunde nach § 28 (2) Satz 1 Nr. 3 GenTSV. Der Kurs ist vom Regierungspräsidium Tübingen anerkannt und bundesweit gültig.
- Die Referenten sind Spezialisten für das von ihnen vertretene Fachgebiet und für dieses Programm dem Regierungspräsidium Tübingen gemeldet.
- Bei vollständiger Teilnahme wird eine Bescheinigung gem. § 28 (2) GenTSV zur Vorlage bei der zuständigen Genehmigungsbehörde ausgestellt.
- Bei den Kursteilnehmern werden eingehende Kenntnisse der allgemeinen Mikrobiologie, in klassischer und molekularer

Genetik sowie praktische Erfahrung im Umgang mit Mikroorganismen vorausgesetzt. Bei Teilnehmern aus dem wissenschaftlichen Bereich ist ein abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom, Bachelor, 1. Staatsexamen) erforderlich.

- Kursgebühr: 570,00 Euro.
Reduzierter Preis für den Öffentlichen Dienst und Universitätsangehörige der Universität Ulm 420,00 Euro.

Der Preis beinhaltet die Teilnahmegebühr sowie die in einer elektronischen Lernumgebung bereitgestellten Schulungsunterlagen.

Anmeldung | Sicherheit in der Gentechnik

Online auf www.uni-ulm.de/akademie

Herr/Frau, Name, Vorname, Titel

E-Mail

Rechnungsanschrift

Datum, Unterschrift

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Eingangsbestätigung per E-Mail. Die Zahlung der Teilnahmegebühr erfolgt ohne Abzüge nach Erhalt einer Anmeldebestätigung und der Rechnung. Bei Rücktritt bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn wird die Gebühr abzüglich 10% Bearbeitungsgebühr zurückerstattet. Danach ist keine Rückzahlung mehr möglich. Ein Ersatzteilnehmer kann jederzeit benannt werden. Im Übrigen gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der AKADEMIE, die Sie mit Ihrer Unterschrift anerkennen. Auf Wunsch senden wir Ihnen diese gerne zu.

Donnerstag, 12. März 2026

- 08:00 Uhr **Begrüßung und Einführung**
PD Dr. G. Mehrke, Kursleiter
- 08:15 Uhr **Sicherheitsaspekte im Umgang mit Organismen in der Gentechnik**
PD Dr. G. Mehrke, Kursleiter
Sicherheitseinstufungen von gentechnischen Arbeiten, Risikobewertung von Organismen, Gefährdungspotenziale. Eingruppierung von Bakterien, Pilzen, Viren und Parasiten. Arbeiten zu Forschungs- und gewerblichen Zwecken. Sonderfälle, z.B. Zellkulturen, Anwendungen in der Medizin.
- 09:45 Uhr **Kaffeepause**
- 10:15 Uhr **Infektionsgefährdung bei gentechnischen Arbeiten**
Dr. Carsten Kallfaß, Beauftragter für Biologische Sicherheit, Universität Freiburg
Gefährdungserkennung und Abwehrmaßnahmen: Pathologie, Epidemiologie, Immunologie, Prophylaxe und Therapie bakterieller und viraler Infektionen.
- 12:30 Uhr **Mittagspause**
- 13:30 Uhr **Sterilisation, Desinfektion, Inaktivierung, sichere Arbeitsweise, seuchenrechtliche Vorschriften, Biostoffverordnung, Transport von biologischen Arbeitsstoffen**
Dr. Carsten Kallfaß, Beauftragter für Biologische Sicherheit, Universität Freiburg
- 14:15 Uhr **Arbeitsschutzregelungen**
M.Sc. Pascal Christ, Universitätsklinikum Ulm
Schutz besonderer Personengruppen, Berufsgenossenschaftliche Vorschriften.
- 15:00 Uhr **Kaffeepause**
- 15:30 Uhr **Bau und Ausrüstung gentechnischer Anlagen**
PD Dr. G. Mehrke, Kursleiter
- 17:00 Uhr **Ende des ersten Tages**

Freitag, 13. März 2026

- 08:00 Uhr **Das Gentechnikrecht und verwandtes EU-Recht**
M. Wonschik, Rechtsanwalt, Kanzlei WWS-Rechtsanwälte, Ulm
Einführung in Rechtsvorschriften, Gentechnikgesetz, Gentechniksicherheitsverordnung, Gentechnikaufzeichnungsverordnung, Gentechnikverfahrensverordnung, Gentechnikanhörungsverordnung, Verordnung über die Zentrale Kommission für die Biologische Sicherheit, Gentechniknotfallverordnung, Embryonenschutzgesetz, Aktuelle Entwicklung des Rechtsgebiets.
- 09:30 Uhr **Kaffeepause**
- 10:00 Uhr **Das Gentechnikrecht und verwandtes EU-Recht (Fortsetzung)**
M. Wonschik, Rechtsanwalt, Kanzlei WWS-Rechtsanwälte, Ulm
- 11:30 Uhr **Mittagspause**
- 12:30 Uhr **Sicherheitsaspekte im Umgang mit Organismen in der Gentechnik**
Dr. J. M. Schibel, Beauftragter für Biologische Sicherheit, Universität Tübingen
Biologische Sicherheitsmaßnahmen, Techniken zur Erfassung, Identifizierung und Überwachung von Organismen.
- 13:15 Uhr **Organisatorische Maßnahmen und praktischer Vollzug des Gentechnikgesetzes**
Dr. J. M. Schibel Beauftragter für Biologische Sicherheit, Universität Tübingen
- 14:00 Uhr **Kaffeepause**
- 14:30 Uhr **Freisetzungen**
PD Dr. G. Mehrke, Kursleiter
Umwelterwägungen bei Freisetzungen, Anforderungen für das Freisetzen und Inverkehrbringen von GVO. Anbau und Vermarktung von GVO in Deutschland und weltweit.
- 16:00 Uhr **Abschlussdiskussion**
PD Dr. G. Mehrke, Kursleiter
- 16:30 Uhr **Ende des zweiten Tages**

Kontakt | Weitere Informationen

Akademie für Wissenschaft, Wirtschaft und Technik an der Universität Ulm e. V.

Geschäftsstelle
Oberberghof 7
89081 Ulm

E-Mail: info@akademie-uni-ulm.de
Telefon: +49 (0)731 50 25266



A K A D E M I E
FÜR WISSENSCHAFT, WIRTSCHAFT UND TECHNIK
an der Universität Ulm e. V.

