

# Staatlich anerkannte Fortbildungsveranstaltung zur Erlangung der Sachkunde für Projektleiter gentechnischer Arbeiten und Beauftragte für Biologische Sicherheit

nach § 28 Abs. 3 GenTSV

**-Aktualisierungskurs-**

**10.02.2026**

*Leitung und Organisation: Dr. Veronika Schönitzer, LMU Klinikum*

Es wird eine verbindliche Anmeldung per E-Mail erbeten. **Anmeldeschluss ist der 31.01.2026.**

Bitte melden Sie sich rechtzeitig an; da die Teilnehmerzahl begrenzt ist.

**E-Mail:** [sicherheit@med.uni-muenchen.de](mailto:sicherheit@med.uni-muenchen.de)

**Telefon** für etwaige Rückfragen: 089 / 4400-58800

Bitte geben Sie bei der Anmeldung Name (ggf. inkl. Titel), sowie Geburtsdatum und -ort (die Angaben sind für die Bescheinigung notwendig) und Ihre Postanschrift an.

Bitte geben Sie darüber hinaus die Rechnungsanschrift exakt in der Reihenfolge an, wie sie von Ihrer Institution gefordert wird, um Rechnungskorrekturen zu vermeiden.

Bitte geben Sie bei der Anmeldung an, unter welcher gentechnischer Sicherheitsstufe und mit welchen gentechnisch veränderten Organismen Sie arbeiten.

Bei unentschuldigtem Fehlen behalten wir uns vor, einen Teil der Kursgebühr einzufordern.

**Veranstaltungsort:**

LMU Klinikum Innenstadt, St.-Vinzenz-Haus, Friedrich-von-Gärtner-Saal, Nußbaumstr. 5, 80336 München

**Voraussetzung:** Frühere Teilnahme an einem anerkannten Grundkurs

<b>Teilnahmegebühren:</b> Angehörige von Universitäten und universitätsnahen Forschungseinrichtungen	150,00 €
Angehörige und Mitarbeitende von Firmen/Industrie	250,00 €

## Programm

9:00-9:15 Begrüßung, Organisatorisches  
**Dr. Veronika Schönitzer (LMU Klinikum)**

### **Rechtsvorschriften zu Sicherheitsmaßnahmen für gentechnische Anlagen (Labore, Produktion, Tierräume, Gewächshäuser) und Freisetzungen und zum Arbeitsschutz**

9:15-10:05 Neuerungen und häufig wiederkehrende Fragen im Bereich der relevanten Rechtsvorschriften und Regelungen sowie deren Umsetzung in der Praxis  
Vorgehensweise bei der Antragstellung (Anzeige, Anmeldung, Genehmigung) sowie bei Mitteilungen nach § 21 GenTG

10:05-10:15 Diskussion  
**Referent: Dr. Markus Helfer (Regierung von Oberbayern)**

10:15-11:20 Verantwortlichkeiten von Betreibern, Projektleitern und BBS  
Neue Aspekte und mögliche Probleme bei der Einstufung von Organismen und gentechnischen Arbeiten sowie deren Berücksichtigung in der Praxis  
Weitere Rechtsvorschriften und Regelungen, Querverbindungen zum Gentechnikrecht  
Transport von biologischen Arbeitsstoffen

11:20-11:30 Diskussion  
**Referentin: Dr. Ingrid Korsä (Regierung von Oberbayern)**

11:30-11:45 Pause

11:45-12:35 Organisatorische Maßnahmen (z.B. Zugangsregelungen und Kennzeichnung der Arbeitsbereiche, Betriebsanweisung, Belehrungen, Unterweisung, Hygieneplan, Notfallplan; Führen von Aufzeichnungen, Aufbewahrung, Vernichtung von gentechnischem Material, Techniken zur Erfassung und Identifizierung von Organismen)  
Sterilisation, Desinfektion, Inaktivierung

12:35-12:45 Diskussion  
**Referent: Dr. Markus Helfer (Regierung von Oberbayern)**

12:45-13:30 Mittagspause

### **Gefährdungspotentiale von Organismen bei gentechnischen Arbeiten unter besonderer Berücksichtigung der Mikrobiologie**

13:30-15:10 Sicherheitsaspekte im Umgang mit Organismen in der Gentechnik  
Risikobewertung von Organismen, Sicherheitseinstufung von gentechnischen Arbeiten und aktuelle Sicherheitsbewertungen der ZKBS  
Umwelterwägungen bei unbeabsichtigter oder gezielter Freisetzung unter besonderer Berücksichtigung der Anlage I der GenTSV  
Anforderungen für das Freisetzen von GVO  
Gentherapie – klinische Studien

*Dazwischen ist eine Pause eingeplant*  
15:10-15:40 Diskussion  
**Referentin: Dr. Birgit Schöning (Biosicherheitsexpertin, Berlin)**

15:40-15:55 Pause

### Sicherheitsmaßnahmen für gentechnische Anlage

15:55-18:00 Bau und Ausrüstung gemäß Anlagen 2-4 GenTSV zu den einzelnen Sicherheitsstufen 1-4; Wartung und Prüfung von sicherheitsrelevanten Geräten und Einrichtungen, ggf. Schwerpunktbildung zu spezifischen Sicherheitsmaßnahmen in Tierhaltungsanlagen und Gewächshäusern

*Dazwischen ist eine Pause eingeplant*

18:00-18:30 Diskussion  
**Referentin: Dr. Katrin Singethan (Institut für Mikrobiologie der Bundeswehr, München)**

18:30-18:45 Allgemeine Diskussion und Verabschiedung  
**Dr. Veronika Schönitzer**