

## Sicherheit und Gesundheitsschutz im Labor

Grundlage des Kurses ist die DGUV Information 213-850 "Sicheres Arbeiten in Laboratorien". Sie schreibt vor, dass Beschäftigte mindestens einmal jährlich über allgemeine und tätigkeitsbezogene Gefahren im Laboratorium sowie über Maßnahmen zu ihrer Abwendung unterwiesen werden müssen.

Folgende Themen werden behandelt:

- Umsetzung von Vorschriften und sinnvolle Nutzung der Richtlinien für Laboratorien
- Gefährdungsbeurteilung und Maßnahmen
- Alleinarbeit im Labor, wirksame Erste Hilfe-Systeme
- Laborfremde Personen - Koordination von Arbeiten
- Kleidung, persönliche Schutzausrüstung, Kontaminationsverschleppung
- Richtiger Umgang mit Abzügen: Lufttechnische Prinzipien, richtige Nutzung, alternative Arbeitstechniken
- Sicherheitseinrichtungen und -prüfungen
- Arbeiten mit Druckgasen, Druckbehältern und Versuchsautoklaven
- Gefährdung durch Vakuum und Mikrowellenöfen
- Gefahrstoffe: Chemikalien, brennbare Flüssigkeiten, Gifte und Betäubungsmittel, Säuren und Laugen, "neue Stoffe"
- Sicherer Umgang mit Abfällen.

Der Kurs wendet sich an Personen, die nach chemischen, physikalischen oder physikalisch-chemischen Methoden präparativ, analytisch oder anwendungstechnisch im Laborbereich arbeiten.

VDSI: 1 Weiterbildungspunkt

Bitte kontaktieren Sie uns zu dieser Veranstaltung bevorzugt über die Mailadresse:

➤ [arbeitsschutz@ftu.kit.edu](mailto:arbeitsschutz@ftu.kit.edu) – [Mail senden](#).

■ Fachlich-inhaltliche Beratung: **Dr. Wolfgang Andlauer** (Telefon: 0721 608-23276)

■ Administrative Beratung: **Eva Balog** (Telefon: 0721 608-24045)

Zu weiteren Informationen folgen Sie bitte dem Link:

➤ [Terminübersicht und Buchungsmöglichkeit](#)

Schlagwörter:

Gefährdungsbeurteilung, Gesundheitsschutz, persönliche Schutzausrüstung,  
Sicherheits- und Gesundheitsschutz, Unterweisung

ARBEITSSCHUTZ

➤ [zur Startseite des FTU](#)

➤ [Fachgebiet](#)