Sicheres Arbeiten in Laboratorien gemäß TRGS 526.

Mit fundiertem Fachwissen gemäß der TRGS 526 zum sicheren Umgang mit Gefahrstoffen in Laboratorien.

Seminar	8 Termine verfügbar	Teilnahmebescheinigung
Präsenz / Virtual Classroom	16 Unterrichtseinheiten	Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 05170

Stand: 08.11.2026. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter https://akademie.tuv.com/s/05170

In diesem Seminar erlangen Sie die Kenntnisse zum Umgang mit Gefahrstoffen / Chemikalien nach nationalen und EU-Gesetzgebungen / Regelungen. Besonderes Augenmerk stellen die TRGS 526 und die DGUV Information 213-850 für das sichere Arbeiten im Laboratorium dar.

Nutzen

- Sie können eine Gefährdungsbeurteilung zu Gefahrstoffen / Chemikalien für Ihr Laboratorium durchführen.
- Sie erlernen eine systematische und gesetzeskonforme Umsetzung der einschlägigen Regelungen aus dem nationalen (Chemikaliengesetz, Gefahrstoffverordnung) und EU-weiten Gefahrstoffrechts (REACH- und CLP-Verordnung)
- Sie erhalten Wissen über die wesentlichen Inhalte der TRGS 526 und DGUV-Information 213-850.
- Sie können Rechte und Pflichten beim Umgang mit Gefahrstoffen / Chemikalien bezüglich Arbeits- und Gesundheitsschutz der im Laboratorium Beschäftigten umsetzen.

Zielgruppe

- Fachkraft für Arbeitssicherheit, Sicherheitsingenieur:innen, Sicherheitstechniker:innen, o.ä.
- Sicherheitsbeauftragte,
- Arbeitsmediziner:innen,
- Betriebsräte,
- Laborleitung, Laboratoriumsmitarbeiter:innen, Chemotechniker:innen, Chemieingenieur:innen, CTA, PTA, BTA, Chemielaborant:innen; Chemiewerker:innen, o.ä.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Voraussetzungen

Grundkenntnisse zum Umgang mit Gefahrstoffen in der Chemie werden vorausgesetzt. Dieses Seminar ergänzt das Seminar Beauftragter / Fachkundiger nach Gefahrstoffverordnung (Seminar-Nr. 05302).

Abschluss

Teilnahmebescheinigung

Teilnahmebescheinigung der TÜV Rheinland Akademie.

Inhalte des Seminars

- Erläuterung der Gesetzgebung zum sicheren Umgang mit Gefahrstoffen / Chemikalien in Laboratorien
- Berücksichtigung, Planung und Integration der nationalen und EU-weiten Gesetzgebungen / Regelungen im laufenden Laboratoriumsbetrieb
- Überwachung der Prozess-Schritte
- Einführung in die Gestaltung einer Gefährdungsbeurteilung Laboratorien
- Einschätzung und Ermittlung von Expostionen bei "laborübliche Bedingungen" gemäß der TRGS 526
- Rechte und Pflichten der Larborleitung
- Lagerung und Entsorgung chemischer Abfälle
- Erfahrungsaustausch mit Diskussion
- Praxisbeispiele
- Weitere Themen zur Sicherheit und Gesundheitsschutz der Beschäftigten im Laboratorium

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter https://akademie.tuv.com/s/05170 und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken. Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.