

# Laborabzüge - Prüfpflichtige Sicherheitseinrichtungen im Labor - kompakt.

**Erwerb der Fachkenntnisse für befähigte Personen zur Durchführung von Prüfungen gem. § 2 Abs. 6 BetrSichV.**



Seminar



6 Termine verfügbar



Teilnahmebescheinigung



Präsenz / Virtual Classroom



4 Unterrichtseinheiten



Garantietermine vorhanden

Seminarnummer: 05338

Stand: 04.12.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/05338>

Laborabzüge sind wichtige Sicherheitseinrichtungen, die vor Gefahren durch Gefahrstoffe schützen. Damit sie ihre Funktion erfüllen, müssen sie regelmäßig und fachgerecht gewartet und geprüft werden. Nur qualifizierte und befähigte Personen dürfen diese Sicherheitsprüfungen durchführen, die mindestens einmal pro Jahr stattfinden müssen. So wird der arbeitssichere Zustand der Abzüge sichergestellt und die Gesundheit der Beschäftigten gewahrt.

## Nutzen

In diesem Seminar erwerben Sie die Kompetenz, Laborabzüge nach den neuesten Normen und Richtlinien zu prüfen. Sie profitieren von:

- Fachwissen über die gesetzlichen Vorgaben und technischen Kriterien für Laborabzüge
- der Qualifizierung als befähigte Person zur Prüfung von Laborabzügen nach der Betriebssicherheitsverordnung
- der Sicherheit, dass Sie den Gesundheitsschutz Ihrer Mitarbeiter und die Betriebssicherheit Ihrer Abzüge gewährleisten

## Zielgruppe

Techniker, Ingenieure, Mitarbeiter aus der Instandhaltung bzw. Personen die für die Prüfungen von Arbeitsmitteln und Anlagen in Laboratorien zuständig sind.

# Abschluss

## Teilnahmebescheinigung

Teilnahmebescheinigung der TÜV Rheinland Akademie.

## Inhalte des Seminars

- Begriffsbestimmungen
- Rechtliche Grundlagen (z.B. TRGS 526, DGUV-Information 213-857, BetrSichV, VDI 4068)
- Aufbau von Laborabzügen
- Inhalt der DIN EN 14175
- Inhalt der visuellen Prüfung
- Inhalt der mechanischen Prüfung
- Ermittlung des Abluftvolumenstromes
- Prüfausrüstung, Fühlerposition
- Ablauforganisation der Prüfung
- Notwendige Dokumentation und Aushänge

## Wichtige Hinweise

- Das Seminar vermittelt wichtige Fach- und Vorschriftenkenntnisse. Darüber hinaus muss eine Befähigte Person (Sachkundiger) über eine entsprechende Berufsausbildung und -erfahrung (zeitnahe berufliche Tätigkeit) verfügen (s. auch BetrSichV und TRBS 1203). Die Auswahl und Bestellung erfolgt durch den Unternehmer.
- Ihr neues PLUS: kostenfreier Zugang zu unserer Safety Toolbox unter <https://akademie.tuv.com/safety-toolbox>.

## Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/05338> 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.

