

Rohrverschraubungen für Flüssigkeiten und Gase in Labor und Technikum

Grundseminar Anlagenbau

Der sichere Betrieb von Anlagen in Labor und Technikum setzt fundierte Kenntnisse im Umgang mit Verschraubungen, Gewinden und Rohrsystemen voraus. Besonderes Augenmerk gilt dabei den Anschlüssen an Ventilen und Druckreglern, um potenzielle Leckagen zu vermeiden und die Sicherheit – insbesondere beim Umgang mit gefährlichen Medien – zu erhöhen. Ziel ist es, Risiken zu minimieren und einen zuverlässigen, sicheren Betrieb zu gewährleisten.

Folgende Themen werden behandelt:

- Variablen, Auswahl und sachgemäßer Umgang
- Gefahren beim Einsatz mit Gasen und Flüssigkeiten unter Druck
- Sichere Auswahl, Funktion und Montage von Verschraubungen
- Komponenten und Wirkungsweise
- Sicherstellung der erforderlichen Dichtigkeit
- Gegenüberstellung verschiedener Verschraubungssysteme
- Auswahl und Montage von Gewinden.

Der Kurs richtet sich an alle Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen, die bei ihrer Tätigkeit mit Gasen und Flüssigkeiten unter Druck umgehen müssen, aber auch an Vorgesetzte, die für die Arbeitssicherheit in Laboren und Anlagen verantwortlich sind.

Dauer: 0,5 Tage

Termine, Preise und Buchungsmöglichkeit

[zur aktuellen Terminübersicht mit Preisangabe und Buchungsmöglichkeit](#)

Geplante Termine: 01.07.2026

Kurspreis: interner Preis: 285,00 EUR

externer Preis: 285,00 EUR

Änderungen vorbehalten | Stand: 01.05.2026 14:19 Uhr

Kontakt und Beratung

Fachliche Fragen: [Dr. Wolfgang Andlauer](#)

Administration, Beratung: [Frau Cathrin Risser](#)