

Grundlagen der Vakuumtechnik

Pumpentechnik für Einsteiger und Fortgeschrittene

Dieses Seminar bietet einen idealen Einstieg für Anfänger und vertieft das Wissen von Fortgeschrittenen. Fragen und Diskussionen sind ausdrücklich erwünscht, sodass individuelle Anliegen und weiterführende Themen – wie die Bedienung und Wartung einzelner Komponenten – flexibel behandelt werden können. Die Inhalte werden durch anschauliche Vorführungen, Schnittmodelle und Bauteilmuster ergänzt. Praktische Übungen an funktionsfähigen Pumpen und Geräten ermöglichen ein direktes Anwenden des Gelernten und fördern den Lernerfolg.

Folgende Themen werden behandelt:

- Physikalische Grundlagen
- Funktion, Aufbau und Einsatzarten von Pumpen
- Pumpstände und Anlagen
- Technische Anwendungen
- Druckmessung
- Lecksuche
- Geeignete Verbindungen und Bauteile.

Der Kurs richtet sich besonders an Anwendender den Bereichen Elektrotechnik, Elektronik, Pharmazie, Apparate- und Anlagenbau, der chemischen Industrie sowie physikalischen und chemischen Forschungslaboratorien.

Dauer: 2 Tage

Termine, Preise und Buchungsmöglichkeit

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

Kurspreis: interner Preis: 980,00 EUR

externer Preis: 980,00 EUR

Änderungen vorbehalten | Stand: 08.05.2026 18:51 Uhr

Kontakt und Beratung

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

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