

Technische Grundlagen: Fluidmechanik

Zusammenfassung

In dieser Weiterbildung zu den Grundlagen der Fluidmechanik erlangen Sie wichtige Kenntnisse in den Bereichen Pneumatik und Hydraulik, die in vielen technischen Berufen unerlässlich sind. Sie beschäftigen sich mit den Grundlagen der Pneumatik und der Elektropneumatik sowie der Hydraulik und Elektrohydraulik. Zusätzlich erwerben Sie Wissen in der Gastechnik.

Diese Ausbildung dient als solide Grundlage für weiterführende Qualifikationen in der Fluidmechanik sowie der Steuerungs- und Regelungstechnik. Optimieren Sie Ihre Chancen in Arbeitsbereichen, in denen Fachkräfte rar sind.

Kursinhalte

- ✓ Grundlagen der Pneumatik
- ✓ Elektropneumatik
- ✓ Hydraulik
- ✓ Elektrohydraulik
- ✓ Gastechnik

Ihre beruflichen Perspektiven nach der Weiterbildung

Grundlegende Kenntnisse der Fluidmechanik bereiten Ihnen den Weg, um diverse Aufgaben in Industrie, Handwerk oder im Facility Management übernehmen zu können. Damit eröffnet sich Ihnen ein breiter Arbeitsmarkt, auf dem entsprechende Fachkenntnisse gefragt sind.

Teilnahmevoraussetzungen

Vorausgesetzt werden grundlegende PC-Kenntnisse und Deutschkenntnisse auf dem Niveau B2.

Allen Interessierten stehen wir in einem persönlichen Gespräch zur Abklärung ihrer individuellen Teilnahmevoraussetzungen zur Verfügung.

Zielgruppe

Angesprochen sind Personen, die im technisch-gewerblichen Bereich arbeiten möchten.

Kursnummer

G-4272

Ihr Kontakt

Randstad Deutschland GmbH & Co. KG

Telefon: [06196 4081870](tel:061964081870)

E-Mail: akademie@randstad.de

Unterrichtsform

Vollzeit

Dauer

2 Wochen in Vollzeit

Die nächsten Kurstermine

28.04.25 - 09.05.25	12.05.25 - 23.05.25
26.05.25 - 06.06.25	10.06.25 - 20.06.25
23.06.25 - 04.07.25	07.07.25 - 18.07.25

Zusätzlich 16 weitere Termine verfügbar.
Das Enddatum kann aufgrund von Feiertagen variieren.

Kosten

auf Anfrage

5 gute Gründe für Viona

- Über 700 individuell kombinierbare Kurse
- Über 130.000 erfolgreiche Teilnehmer
- Über 90 % Weiterempfehlungsrate
- 93 % Abschlussquote Weiterbildung
- Mehr als 15 Jahre Erfahrung mit Online-Schulungen

Ihr Abschluss

Trägerinternes Zertifikat bzw. Teilnahmebescheinigung

Förderung

Wenn Sie sich beruflich weiterbilden möchten, bieten Ihnen diverse Förderprogramme von Bund und Ländern gute Chancen auf einen Zuschuss. Gern können Sie uns dazu anrufen oder einen individuellen Beratungstermin vereinbaren.

Vielfältiger Methodenmix für Ihren Lernerfolg

Neben der klassischen Wissensvermittlung durch Ihre Dozierenden besteht der Unterricht aus praxisorientierten Fallbeispielen, Gruppen- und Projektarbeiten, Präsentationen und Diskussionen. Während der Wissensvertiefung arbeiten Sie mit verschiedenen Medien und bestimmen Ihr individuelles Lerntempo. So wird der Lernstoff auf vielfältige Weise vermittelt und nachhaltig gefestigt. Durch unsere Prüfungsvorbereitungen und das optionale Fachtutoring sind Sie für die Prüfungen bestens gerüstet.

Effektives und bewährtes Lernkonzept

- Virtueller Live-Unterricht in kleinen Gruppen
- Hoch qualifizierte und erfahrene Dozierende
- Praxisbezogenes Arbeiten, multimediale Werkzeuge
- Intuitive Lernplattform
- Moderne PC-Arbeitsplätze und neueste Medien
- Persönliche Unterstützung an jedem Lernort

Flexibel und individuell - Jetzt informieren!

Mit Viona finden Sie das Lernformat, welches am besten zu Ihnen passt. Viele Module sind individuell kombinierbar und können in Vollzeit oder Teilzeit durchgeführt werden. Wir beraten Sie zu Ihren ganz individuellen Möglichkeiten. Schreiben Sie uns eine E-Mail oder rufen Sie uns an.



Herausgeber:

Randstad Deutschland GmbH & Co. KG
Frankfurter Straße 100
65760 Eschborn
E-Mail: akademie@randstad.de
Internet: <https://www.randstad.de>

Geschäftsführung

Richard Jäger (Vors.)
Dr. Sebastian Göbel
Susanne Wißfeld

