



Ja!

Bachelor of Engineering – Maschinenbau (m/w)

Sag Ja! zu

- einer einwöchigen Kennenlernfahrt zu Beginn.
- einem Wechsel von Theorie- und Praxisphasen: je Semester 12 Wochen Ausbildung und 10 Wochen Studium an der Berufsakademie Emsland in Lingen.
- fundierten Einblicken in verschiedene Abteilungen.

Warum Maschinenbau-Ingenieur werden?

Als Maschinenbau-Ingenieur in einer Raffinerie übernimmst du Verantwortung für die Anlagen und Maschinen in den Produktionsbetrieben. Um einen störungsfreien Betrieb zu gewährleisten, setzt du dein Expertenwissen in der Reparatur, Instandhaltung und Optimierung von technischem Anlagenequipment ein. Dein ausgeprägtes Verständnis für Technik und Teamwork sind für diesen Beruf ebenso wichtig wie dein Verantwortungsbewusstsein – bereits während der Ausbildung hast du stets ein Auge auf die Sicherheit.

Dein duales Studium bereitet dich perfekt auf den Berufsalltag als Maschinenbauer vor. Zu Beginn eignest du dir Grundlagenwissen in Mathematik, technischer Mechanik und Werkstoffkunde an. Im Laufe des Studiums wirst du zum Experten für methodisches und rechnergestütztes Konstruieren, Konstruktion und Auslegung technischer Baugruppen oder der Methodik der Werkstoffauswahl. Zusätzlich zum Studienschwerpunkt Maschinenbau können weitere Wahlpflichtmodule aus angrenzenden Fachgebieten belegt werden.

Dein Semester ist in zwei Hälften aufgeteilt: Du studierst an der Berufsakademie in Lingen und arbeitest anschließend im Betrieb in Gelsenkirchen. Dabei bist du direkt Teil des Teams und entdeckst neue Zusammenhänge zwischen Theorie und Praxis.

Das wünschen wir uns

- Gute Noten in Naturwissenschaften, besonders in Chemie, Physik und Mathe
- Gute Englischkenntnisse
- Ausgeprägtes technisches Interesse, besonders in Mathe
- Teamfähigkeit, Eigeninitiative und Verantwortungsbewusstsein

Bewirb dich unter bp.de/karriere

AUSBILDUNGSPROFIL

Art und Dauer:
Praxisintegriertes
Duales Studium
3 Jahre (6 Semester)

Ausbildungsort:
Gelsenkirchen

Hochschule:
Berufsakademie Emsland,
Lingen

Voraussetzung:
Allgemeine Hochschulreife
Vollständige Fachhochschulreife

Perspektiven:
Masterstudium, Aufbaustudium

Wir fördern Entschlossenheit. Seit 1904.

Die Marken der BP Group in Deutschland

