



Hast du's drauf, ist alles drin!

AUSBILDUNGSBERUFE
BEI BAKER HUGHES



Wenn du das tust, was du kannst, schaffst du das, was du willst!

Kein Mensch ist wie der andere. Jeder hat seine persönlichen Vorlieben und Fähigkeiten.

Bei Baker Hughes findest du vielfältige Möglichkeiten, deine Stärken voll auszuspielen.

Ob im kaufmännischen oder technischen Bereich. Als einer der weltweit führenden Service-Konzerne für die Erdöl- und Erdgasindustrie bieten wir ein internationales Arbeitsumfeld.

Entscheide dich für einen Ausbildungsberuf mit Zukunft. Als Sprungbrett für ein anschließendes Studium oder als solide Basis für deinen Aufstieg innerhalb unseres Unternehmens.

Starte mit uns ins Berufsleben und du wirst sehen: Mit Baker Hughes ist vieles möglich!

Technischer und
kaufmännischer
Bereich

AUFGABEN

Industriemechaniker/in

- Reparatur, Wartung und Instandhaltung von einfachen bis komplexen industriellen Maschinen und Anlagen
- Beherrschung und Anwendung der grundlegenden Metallverarbeitungsverfahren (Handfertigkeiten, Drehen, Fräsen)
- Entwicklung, Entwurf und Aufbau von pneumatischen, hydraulischen und elektropneumatischen Anlagen
- Herstellung und Montage von Produkten und Gerätschaften nach Zeichnungen und Bauplänen

ANFORDERUNGEN

- Realschulabschluss, mind. guter Hauptschulabschluss
- Interesse an naturwissenschaftlichen Fächern
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Konzentrationsfähigkeit
- Teamfähigkeit

AUSBILDUNGSDAUER

- 3 ½ Jahre

Fortbildung zum/zur Techniker/in, Ingenieur/in möglich

AUFGABEN

Zerspanungsmechaniker/in

- Beherrschung und Anwendung der grundlegenden Metallverarbeitungsverfahren (Handfertigkeiten, Drehen, Fräsen)
- Herstellung von Dreh- oder Frästeilen
- Umgang mit modernen CNC-Bearbeitungszentren
- Bedienung von computergestützten Maschinensteuerungen

ANFORDERUNGEN

- Realschulabschluss, mind. guter Hauptschulabschluss
- Interesse an naturwissenschaftlichen Fächern
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Mathematisches Verständnis
- Konzentrationsfähigkeit
- Sorgfältige Arbeitsweise, Geduld
- Teamfähigkeit

AUSBILDUNGSDAUER

- 3 ½ Jahre

Fortbildung zum/zur Techniker/in oder Ingenieur/in möglich

AUFGABEN

Mechatroniker/in

- Reparatur, Wartung und Instandhaltung von industriellen Maschinen und elektrischen Anlagen
- Beherrschung und Anwendung der grundlegenden Metallbearbeitungsverfahren (Handfertigkeiten, Drehen, Fräsen), Entwicklung, Fertigung, Aufbau und Verkabelung von elektrischen sowie pneumatischen, elektropneumatischen und hydraulischen Anlagen
- Programmierung von Steuerungssystemen

ANFORDERUNGEN

- Realschulabschluss
- Interesse an naturwissenschaftlichen Fächern
- Spaß an der Metallverarbeitung und Elektronik
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Mathematisches Verständnis
- Gute PC-Kenntnisse
- Teamfähigkeit

AUSBILDUNGSDAUER

- 3 ½ Jahre

Fortbildung zum/zur Techniker/in, Ingenieur/in möglich

AUFGABEN

Technische/r Zeichner/in

- Erstellung von Konstruktions-, Reparaturzeichnungen sowie räumlichen Ansichten an PC und Zeichenbrett
- Beherrschung und Anwendung der grundlegenden Metallverarbeitungsverfahren (Handfertigkeiten, Drehen, Fräsen)
- Berechnung von Volumenkörpern, Maßen, Kräften und Fertigungswerten

ANFORDERUNGEN

- Mindestens guter Realschulabschluss
- Mathematisches Verständnis
- Technisches Interesse
- Konzentrationsfähigkeit
- Freude am Zeichnen
- Teamfähigkeit

AUSBILDUNGSDAUER

- 3 ½ Jahre

Fortbildung zum/zur Techniker/in, Ingenieur/in möglich



DUALES STUDIUM

Fachrichtung Mechatronik

AUFGABEN

- Entwicklung, Berechnung, Konstruktion und Wartung von automatisierten Maschinen- und Geräten, die sich aus mechanischen, elektronischen und informationstechnischen Komponenten zusammensetzen.
- Fertigung mechatronischer Systeme sowie ihre Inbetriebnahme, Wartung und Instandhaltung
- Fachspezifische Anwendungssoftware entwickeln und anpassen

ANFORDERUNGEN

- Allg. Hochschulreife, Fachhochschulreife
- Interesse an komplexen mechanisch technischen Abläufen und an der Funktionsweise von Geräten, Maschinen und Anlagen
- Interesse an naturwissenschaftlichen Fächern, Belegung der Leistungskurse
- Innovationsfreude
- Räumliches Vorstellungsvermögen, technisches Verständnis, analytisches Denkvermögen, Lernbereitschaft, Kontaktfähigkeit, Teamfähigkeit und Belastbarkeit
- Gute Englischkenntnisse
- Gute PC- Kenntnisse

Eine Berufsausbildung zum/zur Mechatroniker/in ist integriert

DUALES STUDIUM

Fachrichtung Konstruktionstechnik

AUFGABEN

- Entwurf, Planung, Berechnung und Konstruktion von Maschinen, Geräten und Produktionsanlagen
- Weiterentwicklung von Fertigungsverfahren, Berechnung und Dimensionierung der erforderlichen Fertigungsmittel und Werkzeuge
- Weiterentwicklung oder Anpassung der für die Vernetzung von Konstruktion, Produktionsplanung und -steuerung eingesetzten Softwareprogramme
- Anfertigung von Zeichnungen mit Hilfe von rechnergestützten Konstruktions- und Zeichensystemen

ANFORDERUNGEN

siehe Anforderungen: Mechatronik

Eine Berufsausbildung zum/zur Industriemechaniker/in ist integriert

AUFGABEN

Industriekauffrau/mann

- Bearbeitung von betriebswirtschaftlichen Themen in allen Funktionen sowie Mitarbeit in den kaufmännischen Bereichen des Unternehmens:
Materialwirtschaft – Einkauf, Warenannahme und -prüfung sowie Materialverwaltung
Produktionswirtschaft – Mitarbeiterbetreuung, Arbeitsschutz und Unfallverhütung
Absatzwirtschaft und -förderung, Verkauf und Versand
Rechnungswesen – Buchführung, Kosten- und Leistungsrechnung sowie Zahlungsverkehr

ANFORDERUNGEN

- Abitur oder Höhere Handelsschule
- Gute Englisch- und PC-Kenntnisse
- Kommunikationsfähigkeit und Selbstständigkeit
- Teamfähigkeit

AUSBILDUNGSDAUER

- 2 Jahre

Fortbildung u. a. zum/zur Betriebswirt/in, Fachwirt/in oder Bilanzbuchhalter/in möglich



www.bakerhughes.de



**BAKER
HUGHES**



TECHNISCHE BEREICHE

Industriemechaniker/in
Zerspanungsmechaniker/in
Mechatroniker/in
Technischer Zeichner/in

DUALE STUDIENGÄNGE

Fachrichtung Mechatronik
Fachrichtung Konstruktionstechnik

KAUFMÄNNISCHER BEREICH

Industriekauffrau/mann

Fragen, Infos oder Bewerbungsunterlagen an:

Baker Hughes INTEQ GmbH
Baker-Hughes-Straße 1
29221 Celle

Telefon 05141 203-0
Fax 05141 203-296

www.bakerhughes.de

