AUSBILDUNG bei

feluwa
KOMPETENZ IN PUMPEN

Technische Bereiche **4**

Elektroniker für Betriebstechnik (m/w/d) 6

Fachinformatiker Systemintegration (m/w/d) 7

Industriemechaniker (m/w/d) 8

Mechatroniker (m/w/d) 9

Technischer Produktdesigner (m/w/d) 10

Zerspanungsmechaniker (m/w/d) 11

Duales Studium

Elektrotechnik (m/w/d) 12

Maschinenbau (m/w/d) 14

Kaufmännische Bereiche **16**

Fachkraft für Lagerlogistik (m/w/d) 18

Industriekaufmann (m/w/d) 19

Kaufmann für Groß- und Außenhandelsmanagement (m/w/d) 20

Wir sind FELUWA 21

Deine Vorteile 22

Deine Bewerbung **23**

FIRMENPROFIL

Exzellente Pumpentechnologie für internationale Märkte

FELUWA ist spezialisiert auf die Entwicklung und Konstruktion, die Herstellung, den weltweiten Vertrieb und Service von Pumpen für anspruchsvolle Medien. Überall dort, wo abrasive, aggressive und toxische Medien sicher und effizient gefördert werden müssen, kommen unsere hermetisch dichten, oszillierenden Verdrängerpumpen zum Einsatz.

Mit der einzigartigen Doppel-Schlauchmembran garantiert die patentierte MULTISAFE®-Technologie den prozesssicheren Transport zum Schutz von Mensch und Umwelt. Haupteinsatzgebiete für die FELUWA Pumpen sind die Bereiche Bergbau, chemische Industrie und der Energiesektor mit Anwendungen wie z. B. der Speisung von Kohlevergasungsanlagen und Reaktoren sowie das Pumpen von Minen-Schlämmen durch Pipelines.

Technische Exzellenz, Qualität und Kundenzufriedenheit bilden die Basis für eine intensive und langjährige Partnerschaft mit unseren Kunden. Gemeinsam schaffen wir durch innovatives und nachhaltiges Wirtschaften einen Mehrwert für die Mitarbeiter, das Unternehmen und die Region.

Unsere qualifizierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, die diesen Erfolg gewährleisten, bilden wir bevorzugt im eigenen Unternehmen aus.

TECHNISCHE BEREICHE IM ÜBERBLICK

Konstruktion & Entwicklung

- Konstruieren von Pumpenbauteilen und Baugruppen mit 3D-CAD-Programmen
- Erstellen von techn. Zeichnungen u. Berechnungen
- Durchführen von CFD- und FEM-Analysen

Mechanische Fertigung

- Herstellung und Bearbeitung von Werkstücken mittels moderner Werkzeugmaschinen: Drehen, Fräsen, Bohren
- Feinbearbeitung von Bauteilen: Honen, Schleifen

Elektrotechnik

- Bauen von effizienter Antriebstechnik
- Programmieren von Automatisierungstechnik
- Entwickeln von Diagnosesystemen

Qualitätssicherung

- Durchführen von zerstörungsfreien Prüfungen
- Prüfen auf Maßgenauigkeit und Funktion
- Erstellen von Prüfanweisungen und Prüfberichten

Dokumentation

- Erstellen von technischen Dokumentationen
- Durchführen von Risikobeurteilungen
- Archivierung produktrelevanter Dokumente

Montage

- Getriebe- und Pumpenbau
- Montieren von Baugruppen
- Durchführen von Pumpenleistungstests

IT/Digitalisierung

- Pflegen der IT-Systeme und IT-Infrastruktur
- Planen und Umsetzen von IT-Projekten

Service

- Inbetriebnahmen und Wartungen (weltweit)
- Theoretische und praktische Kunden-Schulungen

ELEKTRONIKER FÜR BETRIEBSTECHNIK m/w/d

Dauer der Ausbildung: 3,5 Jahre | Berufsschulort: Gerolstein

Aufgaben & Tätigkeiten

- Verlegen und Anschließen von Leitungen und Kabeln
- Messen von Gleich- und Wechselgrößen
- Prüfen, Messen und Einstellen von Baugruppen und Geräten
- Montieren, Verdrahten und Installieren von Anlagen der Energietechnik und Baugruppen der Steuerungstechnik
- Vorbereiten und Abschließen von Montagearbeiten
- Montieren und Installieren von Anlagen der Melde- und Beleuchtungstechnik sowie von elektrischen Maschinen und Stelleinrichtungen
- Inbetriebnahme und Instandhaltung von Anlagen der Energietechnik

Voraussetzungen

- Begeisterung für Technik
- Handwerkliches Geschick
- Gutes Verständnis für Mathematik und Physik
- Informatik-Kenntnisse von Vorteil

Nach der Ausbildung

- Festanstellung im Unternehmen
- Studium (Dual oder Vollzeit)
- Weiterbildung: Techniker oder Meister

FACHINFORMATIKER SYSTEMINTEGRATION m/w/d

Dauer der Ausbildung: 3 Jahre | Berufsschulort: Wittlich

Aufgaben & Tätigkeiten

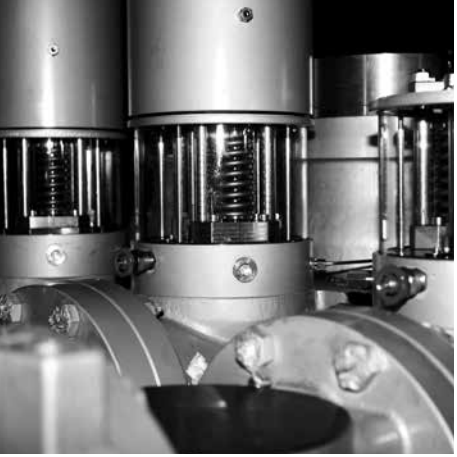
- Planung und Realisierung von IT-Systemen bzw. IT-Infrastrukturen
- Mitwirkung bei der Konzeption und Umsetzung von IT-Projekten
- Unterstützung der Kolleginnen und Kollegen bei der Behebung von alltäglichen Computerproblemen

Voraussetzungen

- Interesse an Informatik und Mathematik
- Freude an technischen Herausforderungen
- Offenheit für neue Themengebiete
- Gute Englischkenntnisse

Nach der Ausbildung

- Festanstellung im Unternehmen
- Studium IT/Informatik



INDUSTRIEMECHANIKER m/w/d

FACHRICHTUNG MASCHINEN- UND ANLAGENBAU

Dauer der Ausbildung: 3,5 Jahre | Berufsschulorte: Gerolstein und Prüm

Die ersten 6 Monate deiner Ausbildung verbringst du im Berufsbildungszentrum (Bebiz) in Bitburg (überbetriebliche Ausbildung).

Aufgaben & Tätigkeiten

- Herstellen von Werkstücken durch manuelle und maschinelle Fertigungsverfahren
- Herstellen und Montieren von Bauteilen und Baugruppen
- Warten und Reparieren von Pumpenanlagen
- Aufbauen und Prüfen von elektrotechnischen Komponenten

Voraussetzungen

- Gutes technisches Verständnis
- Handwerkliches Geschick
- Bereitschaft zu körperlicher Arbeit
- Gutes Verständnis für Mathematik und Physik

Nach der Ausbildung

- Festanstellung im Unternehmen
- Weiterbildung: Techniker oder Meister, Industrie-Betriebswirt oder Technischer Fachwirt

MECHATRONIKER m/w/d

Dauer der Ausbildung: 3,5 Jahre | Berufsschulort: Gerolstein

Die ersten 6 Monate deiner Ausbildung verbringst du im Berufsbildungszentrum (Bebiz) in Bitburg (überbetriebliche Ausbildung).

Aufgaben & Tätigkeiten

- Zusammenbauen von Einschüben, Gehäusen und Schaltgerätekombinationen
- Auswählen von Verfahren und Messgeräten, Aufbau von Messeinrichtungen
- Verdrahten von Baugruppen und Geräten
- Installieren und Konfigurieren von Netzwerken und Bussystemen
- Aufbau elektrischer und fluidischer Schaltungen
- Anbringen von Schutzeinrichtungen, Isolierungen, etc.

Voraussetzungen

- Begeisterung für Technik
- Handwerkliches Geschick
- Bereitschaft zu körperlicher Arbeit
- Gutes Verständnis für Mathematik und Physik

Nach der Ausbildung

- Festanstellung im Unternehmen
- Weiterbildung: Techniker oder Meister (Bereich Elektrotechnik oder Maschinenbau), Industrie-Betriebswirt, Technischer Fachwirt

TECHNISCHER PRODUKTDESIGNER m/w/d

FACHRICHTUNG MASCHINEN- & ANLAGENTECHNIK

Dauer der Ausbildung: 3,5 Jahre | Berufsschulort: Trier

Aufgaben & Tätigkeiten

- Entwerfen, Konstruieren und Gestalten von Pumpenbauteilen und Baugruppen mit 3D-CAD-Programmen
- Erstellen von technischen Zeichnungen mit allen für die Fertigung und Montage relevanten Daten und Maßen
- Auswählen von Fertigungs- und Fügeverfahren sowie Montagetechniken
- Berechnen technischer Daten wie z.B. Masse und Schwerpunkt
- Beurteilen von Werkstoffen hinsichtlich ihrer Eigenschaften, Bearbeitungs- und Verwendungsmöglichkeiten

Voraussetzungen

- Technisches Verständnis
- Gute Mathematikkenntnisse
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Kreativität
- Konzentrationsfähigkeit
- Gute Englischkenntnisse

Nach der Ausbildung

- Festanstellung im Unternehmen
- Maschinenbaustudium
- Weiterbildung: Techniker

ZERSPANUNGSMECHANIKER m/w/d

Dauer der Ausbildung: 3,5 Jahre | Berufsschulorte: Gerolstein und Prüm

Die ersten 6 Monate deiner Ausbildung verbringst du im Berufsbildungszentrum (Bebiz) in Bitburg (überbetriebliche Ausbildung).

Aufgaben & Tätigkeiten

- Ausrichten und Spannen von Bauteilen
- Herstellen von Bauteilen durch manuelle Fertigungsverfahren
- Herstellen von komplexen Werkstücken und Baugruppen durch Fräsen auf speziellen CNC-Bearbeitungszentren
- Programmieren von numerisch gesteuerten Werkzeugmaschinen
- Erstellen, Testen und Optimieren von Programmen

Voraussetzungen

- Handwerkliches Geschick
- Bereitschaft zur körperlichen Arbeit
- Gutes Verständnis für Mathematik und Physik
- Gutes technisches Verständnis

Nach der Ausbildung

- Festanstellung im Unternehmen
- Weiterbildung: Techniker oder Meister, Industrie-Betriebswirt oder Technischer Fachwirt

DUALES STUDIUM – ELEKTROTECHNIK m/w/d

BACHELOR OF ENGINEERING

Dauer der Ausbildung: 4,5 Jahre | Berufsschulort: Wittlich

Mögliche Ausbildungsberufe:

- Elektroniker für Betriebstechnik m/w/d
- Mechatroniker m/w/d

Das Duale Studium zum Bachelor of Engineering kombiniert ein Studium an der Hochschule Trier mit der Berufsausbildung bei FELUWA.

Aufgaben & Tätigkeiten

- Entwicklung, Berechnung und Konstruktion von elektrotechnischen Bauelementen und Systemen
- Produktions- und Fertigungsplanung
- Kontrolle von Maschinen und Anlagen
- Kundenbetreuung und -beratung
- Funktionstests neu entwickelter Komponenten

Voraussetzungen

- Mindestens Fachhochschulreife
- Ausgeprägtes technisches Verständnis
- Konzentrationsfähigkeit
- Gute Leistungen in Mathematik und Physik
- Hohe Leistungsbereitschaft
- Handwerkliches Geschick
- Gute Englischkenntnisse

1. Ausbildungsjahr

- 9 Monate Bereich Elektrowerkstatt
- 2 Monate Bereich Montage Industriepumpen
- 1 Monat Bereich Montage Abwassertechnik

2. Ausbildungsjahr

- 2 Monate Bereich Elektrowerkstatt
- 3 Monate Bereich Systemtechnik
- 7 Monate Hochschule Trier (1. + 2. Fachsemester)

3. Ausbildungsjahr

- 2 Monate Bereich Elektrowerkstatt
- 1 Monat Bereich Mechanische Fertigung
- 2 Monate Bereich Systemtechnik
- 7 Monate Hochschule Trier (3. + 4. Fachsemester)

4. Ausbildungsjahr

- 4 Monate Bereich Elektrowerkstatt
- 1 Monat Bereich Arbeitsvorbereitung
- 7 Monate Hochschule Trier (5. + 6. Fachsemester)

5. Ausbildungsjahr

- 6 Monate Praxisprojekt und Bachelorarbeit:
  Abschluss Bachelor of Engineering (7. Fachsemester)

Nach der Ausbildung/Studium

- Festanstellung im Unternehmen
- Weiterbildung: Pumpenfachingenieur
- u.v.m.

DUALES STUDIUM – MASCHINENBAU m/w/d

BACHELOR OF ENGINEERING

Dauer der Ausbildung: 4,5 Jahre | Berufsschulort: Wittlich

Mögliche Ausbildungsberufe:

- Industriemechaniker m/w/d
- Technischer Produktdesigner m/w/d
- Zerspanungsmechaniker m/w/d

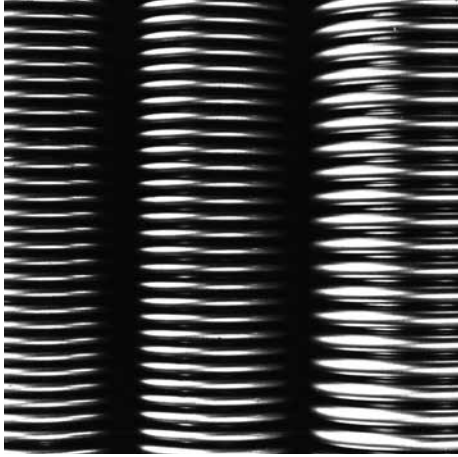
Das Duale Studium zum Bachelor of Engineering kombiniert ein Studium an der Hochschule Trier mit der Berufsausbildung bei FELUWA.

Aufgaben & Tätigkeiten

- Entwicklung und Konstruktion von Maschinen und Anlagen
- Produktions- und Fertigungsplanung
- Optimierung von Produktionsverfahren
- Überwachung von Montagen beim Kunden
- Kundenbetreuung und -beratung

Voraussetzungen

- Mindestens Fachhochschulreife
- Ausgeprägtes technisches Verständnis
- Gute Leistungen in Mathematik und Physik
- Hohe Leistungsbereitschaft u. Konzentrationsfähigkeit
- Handwerkliches Geschick
- Gute Englischkenntnisse



1. Ausbildungsjahr

- 1 Monat Grundlagen der Berufsausbildung
- 4 Monate Bereich Montage
- 4 Monate Bereich Mechanische Fertigung
- 1 Monat Bereich Schweißerei
- 1 Monat Bereich Konstruktion
- 1 Monat Bereich Qualitätssicherung

2. Ausbildungsjahr

- 1 Monat Bereich Systemtechnik
- 3 Monate Bereich Mechanische Fertigung
- 1 Monat Bereich Montage
- 7 Monate Hochschule Trier (1. + 2. Fachsemester)

3. Ausbildungsjahr

- 2 Monate Bereich Konstruktion
- 2 Monate Bereich Mechanische Fertigung
- 1 Monat Bereich Montage
- 7 Monate Hochschule Trier (3. + 4. Fachsemester)

4. Ausbildungsjahr

- 1 Monat Bereich Arbeitsvorbereitung
- 2 Monate Bereich Mechanische Fertigung
- 2 Monate Bereich Montage
- 7 Monate Hochschule Trier (5. + 6. Fachsemester)

5. Ausbildungsjahr

- 6 Monate Praxisprojekt und Bachelorarbeit:
  Abschluss Bachelor of Engineering (7. Fachsemester)

Nach der Ausbildung/Studium

- Festanstellung im Unternehmen
- Weiterbildung: Pumpenfachingenieur
  oder Schweißfachingenieur
- u.v.m.

KAUFMÄNNISCHE BEREICHE IM ÜBERBLICK

Vertrieb

- Vertrieb von Pumpen und Ersatzteilen
- Beratung und Betreuung von Kunden
- Repräsentation des Unternehmens weltweit auf Messen und Kundenbesuchen
- Entdeckung neuer Märkte und Anwendungen

Order Management

- Koordination und Kontrolle der Aufträge in enger Zusammenarbeit mit den Kunden
- Projektmanagement bei Großaufträgen
- Ausfertigen von Akkreditivdokumenten und Bankbürgschaften

Finanzbuchhaltung / Personalwesen

- Debitoren- und Kreditorenbuchhaltung
- Monats- und Jahresabschlüsse
- Personalverwaltung
- Bewerber-Management

Einkauf / Arbeitsvorbereitung

- Beschaffung von Waren und Dienstleistungen
- Auswahl und Bewertung von Lieferanten
- Planen, Steuern und Überwachen der Produktionsprozesse für Mechanische Fertigung und Montage

Logistik

- Erstellung von Lieferscheinen und Rechnungen im SAP-System
- Elektronische Zollabwicklung im ATLAS-Versandverfahren
- Planung und Organisation von nationalen sowie internationalen Transporten inklusive genehmigungspflichtiger Schwertransporte

Marketing

- Konzeption u. Planung von Marketingmaßnahmen
- Planung und Organisation von internationalen Fachmessen und Konferenzen
- Pflege der Firmen-Homepage und Social-Media-Kanäle
- Konzeption und Design von Broschüren, Flyern und Anzeigen

Controlling

- Kosten- und Leistungsrechnung
- Kostenstellenrechnung
- Berichtswesen

Lager

- Warenein- und -ausgang
- Kommissionieren und Einlagern von Waren
- Innerbetrieblicher Gütertransport

FACHKRAFT FÜR LAGERLOGISTIK m/w/d

Dauer der Ausbildung: 3 Jahre | Berufsschulort: Trier

Aufgaben & Tätigkeiten

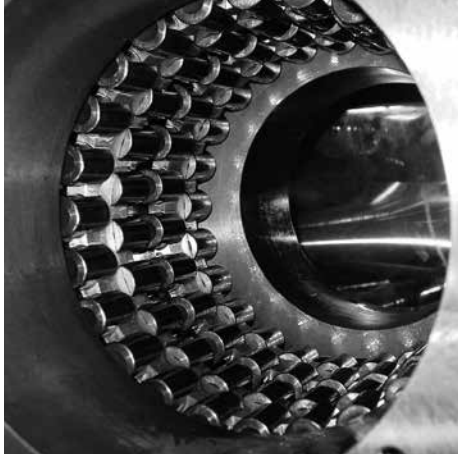
- Bestandsführung, elektronische Verwaltung des Lagers
- Erstellen und Bearbeiten von Warenbegleitpapieren
- Warenannahme und -eingangskontrolle
- Einlagern von Waren
- Kommissionieren von Ersatzteilen, Einzelteilen oder Baugruppen
- Bereitstellen von Material zur Weiterverarbeitung in der Mechanischen Fertigung und Montage
- Bedienen und Warten von Flurförderzeugen
- Verpacken von Waren für den See- bzw. Lufttransport

Voraussetzungen

- Planungs- und Organisationsfähigkeiten
- Logisches Denken
- Körperliche Belastbarkeit
- Gute motorische Fähigkeiten
- Gute Englischkenntnisse

Nach der Ausbildung

- Festanstellung im Unternehmen
- Weiterbildung: Logistik-Fachwirt (TÜV), Geprüfter Fachwirt für Güterverkehr und Logistik (IHK)



INDUSTRIEKAUFMANN m/w/d

Dauer der Ausbildung: 3 Jahre | Berufsschulort: Gerolstein

Aufgaben & Tätigkeiten

- Kaufmännisch-betriebswirtschaftliche Aufgaben in den Bereichen Einkauf, Vertrieb und Marketing, Logistik, Personal- sowie Rechnungswesen/Buchhaltung
- Wareneinkauf, Materialbedarf ermitteln, Angebote vergleichen, Bestellungen ausführen
- Produktionsprozesse planen, steuern und überwachen
- Angebote und Auftragsbestätigungen erstellen
- Finanz- und Geschäftsbuchführung: Kontrollieren von Eingangsrechnungen, Zahlungen veranlassen, Ausgangsrechnungen erstellen, Geschäftsvorgänge buchen

Voraussetzungen

- Konzentrationsfähigkeit
- Mündliches und schriftliches Ausdrucksvermögen
- Schnelle Auffassungsgabe
- Gute Englischkenntnisse

Nach der Ausbildung

- Festanstellung im Unternehmen
- Studium
- Weiterbildung: Fachwirt oder Betriebswirt, Bilanzbuchhalter

KAUFMANN FÜR GROSS- UND AUSSENHANDELSMANAGEMENT m/w/d

Dauer der Ausbildung: 3 Jahre | Berufsschulort: Prüm

Aufgaben & Tätigkeiten

- Erstellen von Packlisten und Handelsrechnungen
- Anfertigen von Ausfuhranmeldungen und sonstigen Zolldokumenten
- Transportplanung mit Kostenkalkulation
- Zusammenarbeit mit ausgewählten Speditionen
- Begleiten von Zollprüfungen
- Führen des Zolllagers

Voraussetzungen

- Organisations- und Planungsfähigkeiten
- Konzentrationsfähigkeit
- Gute Englischkenntnisse
- Mündliches und schriftliches Ausdrucksvermögen

Nach der Ausbildung

- Festanstellung im Unternehmen
- Studium
- Weiterbildung: Fachwirt oder Betriebswirt

WIR sind FELUWA

„Bei meinem Dualen Studium konnte ich theoretisches Wissen mit praktischen Einblicken in die komplexen Prozesse verbinden.“

Christina Back

„Meine Ausbildung zum Industriemechaniker ist besonders abwechslungsreich und ermöglicht mir vielfältige Einblicke.“

Noah Diesch

„Aus einem Rohmetall ein exaktes und fertig einsatzfähiges Bauteil zu fertigen, finde ich besonders interessant.“

Rudi Regehr

„Bei meiner Berufswahl zur Zerspanungsmechanikerin standen meine persönlichen Interessen im Mittelpunkt.“

Marie Foegen

Deine Vorteile

Die Ausbildung unserer Nachwuchskräfte liegt uns besonders am Herzen. Durch unsere jahrzehntelange Erfahrung als Ausbildungsbetrieb stellen wir sicher, dass unsere Azubis fit fürs Berufsleben werden und die bestmögliche Ausbildung erhalten. Unsere erfahrenen Ausbilderinnen und Ausbilder stehen dir mit Rat und Tat zur Seite.

Eine Ausbildung bei FELUWA bietet dir zahlreiche attraktive Vorteile:

- überdurchschnittliche Ausbildungsvergütung
- 30 Tage Jahresurlaub
- flexible Arbeitszeiten
- Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- persönlicher Ansprechpartner während der Ausbildung
- kostenlose Arbeitskleidung mit Vollservice (waschen, reparieren)
- eigene Kantine mit Mitarbeiterrabatt
- moderne Maschinen- und Werkzeugausstattung bzw. Büro-Arbeitsplätze
- gemeinsame Events (z. B. Weihnachtsfeier, Grillen, Betriebsausflug)
- Gruppenunfallversicherung zusätzlich zur gesetzlichen Unfallversicherung

IST DEIN INTERESSE GEWECKT?

DANN JETZT BEWERBEN!

Dein Ansprechpartner

Ralf Goebel
Geschäftsführer
Betriebswirtschaft & Personal
Tel. 06594.10-192

Neugierig?

Unsere offenen Ausbildungsstellen findest du jederzeit aktuell unter **www.feluwa.de.**
Möchtest du mehr Einblick erhalten? Dann melde dich einfach für eine individuelle Betriebsbesichtigung an.

Deine Bewerbung

Du hast Interesse an einem unserer Ausbildungsplätze? Wir freuen uns darauf, dich kennenzulernen.
Bitte sende deine Bewerbungsunterlagen per E-Mail an **bewerbung@feluwa.de**.

Dein Praktikum

Um den Wunschberuf näher kennen zu lernen, bieten wir interessierten Jugendlichen ab 14 Jahren gerne die Möglichkeit, ein Schulpraktikum bzw. ein freiwilliges Praktikum in den Schulferien zu absolvieren.

FELUWA Pumpen GmbH
Beulertweg 10
54570 Mürlenbach

Tel. 06594.10-0

bewerbung@feluwa.de
www.feluwa.de

FELUWA ist Mitglied der ARCA Flow Gruppe