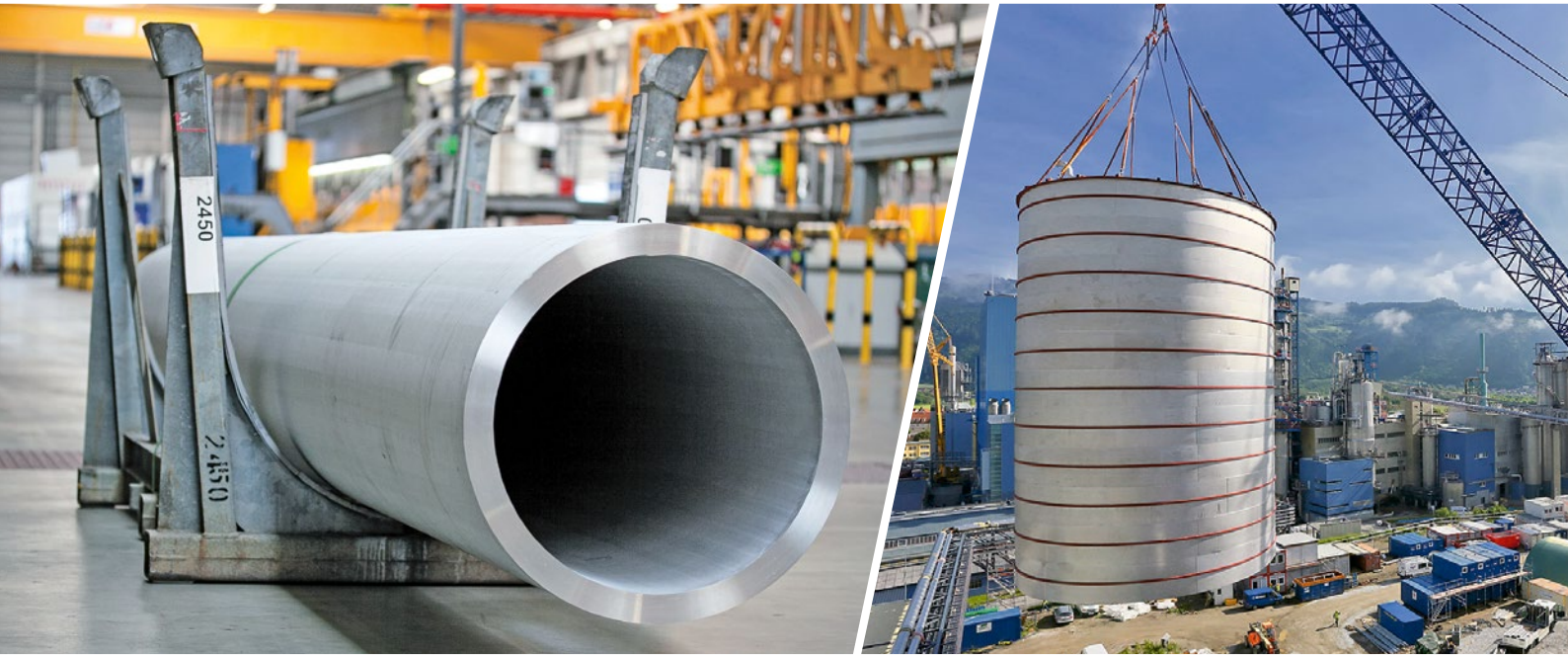




Ausbildung



BUTTING



Unsere Ausbildungsberufe im Überblick

BUTTING: Dein Arbeitgeber im Landkreis Gifhorn	3
Unser Selbstverständnis	4
Wie bewerbe ich mich?	5
Gute Ausbildung – gute Aussichten	6

Gewerblich-technische Ausbildungsberufe

Anlagenmechaniker/in	8
Elektroniker/in für Betriebstechnik	9
Fachinformatiker/in	10
Industriemechaniker/in	11
Maschinen- und Anlagenführer/in	12
Technische/r Produktdesigner/in	
Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion	13
Werkstoffprüfer/in	14
Zerspanungsmechaniker/in	15

Kaufmännische Ausbildungsberufe

Fachkraft für Lagerlogistik	16
Industriekaufmann/-frau	17
Studium Wirtschaftsingenieur/in	18

BUTTING-Studienförderung	19
--------------------------	----



Aus der Südheide in die Welt

BUTTING: Dein Arbeitgeber im Landkreis Gifhorn

BUTTING stellt in erster Linie Edelstahlrohre her. Das Besondere an diesen Rohren ist, dass sie aufgrund des Edelstahls nicht bzw. nur sehr langsam rosten.

Dabei fertigt BUTTING nicht nur Rohre, sondern verarbeitet diese auch weiter. Durch das Biegen, Drehen, Fräsen und Anschweißen von Rohrzubehör wie Bogen, T-Stücke oder Reduzierungen, entstehen Bauteile, die als fertige Komponenten direkt auf den Baustellen installiert werden. So stellen wir Rohringkessel für ein großes Unternehmen der Getränkeindustrie her. Diese dienen als zentrale Behälter zur Aufnahme und direkten Abfüllung von Lebensmitteln, wie z. B. Mineralwasser.

Daneben produziert BUTTING Behälter aus Edelstahl für die Papierindustrie, die Biochemie oder den Lebensmittel-sektor. Ein bekannter Hersteller von Fleischereimaschinen bezieht seine hochwertigen geschliffenen Behälter ausschließlich aus unserem Haus.

Wusstest du, dass du auf direkte oder indirekte Weise bereits mit Produkten von BUTTING in Berührung gekommen bist? Diese kommen auf vielfältige Art und Weise zum Einsatz, so dass sie uns im Alltag begegnen.

Es sind beispielsweise Designrohre an Gebäuden, wie dem Burj Khalifa in Dubai – mit einer Höhe von insgesamt 828 m das höchste Gebäude der Welt. Es sind Rohre, die das Öl und Gas aus tiefer See zutage fördern, so dass wir heizen, Auto fahren und Licht anschalten können. Es sind Kleinst-

rohre für die Raumfahrt, die in der europäischen Träger-rakete Ariane eingesetzt werden.

Kennt ihr das Buch oder den Film „Illuminati“? Schauplatz ist das Schweizer Forschungsinstitut CERN. Genau dorthin haben wir kupferplattierte Halbschalenrohre zum Einbau in den größten Teilchenbeschleuniger aller Zeiten geliefert – und das ganz real.

Standorte

BUTTING hat seinen Stammsitz im niedersächsischen Kneesebeck und zählt dort mit über 1 400 Mitarbeitern zu den größten Arbeitgebern in der Region. Das Unternehmen wurde bereits im Jahr 1777 in Crossen an der Oder (heute Polen) von den Vorfahren der Familie Butting gegründet. Der heutige Inhaber Hermann Butting leitet das Familienunternehmen mittlerweile in 7. Generation.

BUTTING ist nicht nur in Kneesebeck ansässig: Die Behälterfertigung erfolgt größtenteils bei BUTTING Anlagenbau im brandenburgischen Schwedt an der Oder. Von hier werden die Montageeinsätze auf Baustellen in der ganzen Welt organisiert.

Mit weiteren Standorten in Könnern (Sachsen-Anhalt), China, Kanada und Brasilien beschäftigt BUTTING gruppenweit mehr als 1 900 Mitarbeiter – und ist doch ein Familienunternehmen geblieben.

Unser Selbstverständnis

Unsere Unternehmensphilosophie kommt in unserem **Selbstverständnis** zum Ausdruck und zeigt das Bild von BUTTING, wie wir es uns für die Zukunft wünschen. Es bedarf vielerlei Anstrengung, damit dieses Bild Wirklichkeit wird.



Familienunternehmen

Wir sind ein in 7. Generation eigentümergeführtes, unabhängiges Familienunternehmen. Wir wollen ein gesundes Unternehmen an die nächste Generation übergeben!



Mitarbeiter-Familie

Wir sind eine gut ausgebildete, internationale Mitarbeiter-Familie und verstehen uns dennoch täglich als Lernende. Unsere Innovationskraft und Lösungskompetenz verdanken wir langjähriger Erfahrung und Teamarbeit, ebenso wie neuen Ideen und einzigartigen Persönlichkeiten!



Spitzenleistung

Wir begeistern uns an gemeinsamer Spitzenleistung! In den Bereichen Werkstoff- und Schweißtechnik, Fertigungstechnik und Qualitätssicherung sowie in der Abwicklung von Großprojekten sind wir stark und investieren fortlaufend für eine erfolgreiche Zukunft.



BUTTING-Fans

Wir sind bekannt für Qualität und Zuverlässigkeit. Für unsere Arbeit – auch für unsere Fehler – übernehmen wir die Verantwortung. Wir erbringen unseren Kunden eine Leistung, von der sie begeistert sind!



Sinn und Lebensqualität

Wir unterstützen den Erfolg unserer Kunden und fördern durch unsere korrosionsbeständigen Produkte Nachhaltigkeit und Lebensqualität. Durch unseren wirtschaftlichen Erfolg sichern wir unsere Zukunft als unabhängiges Familienunternehmen und leisten einen wertvollen Beitrag zum Lebensstandard unserer Mitarbeiter und ihrer Familien.



Wertvolle Zusammenarbeit

Wir leben die Werte des „Hauses der Zusammenarbeit“:

- Gegenseitige Wertschätzung
- Leistungsbereitschaft
- Aufrichtigkeit
- Offenheit
- Zuverlässigkeit
- Mut

damit unsere Zusammenarbeit erfolgreich ist und Freude macht!



Leistungsstarkes, globales Netzwerk

Wir gestalten ein leistungsstarkes Netzwerk mit weltweiten Kooperationspartnern – und indem wir auf globalen Märkten mit BUTTING-Unternehmen vor Ort sind.



Gesund, sicher und umweltfreundlich

Bei der Gestaltung der Arbeitsplätze achten wir auf die Gesundheit und Sicherheit unserer Mitarbeiter und Besucher vor Ort. Arbeitssicherheit hat oberste Priorität in unserem täglichen Handeln. Wir schonen Ressourcen, schützen die Umwelt und handeln im Einklang mit Mensch und Natur.



Den Ansprechpartner für deinen Wunschberuf oder dein Praktikum findest du auf www.butting.com im Bereich „Karriere“

Wie bewerbe ich mich?

Mit der Bewerbung gehst du den ersten Schritt zu deinem Ausbildungsplatz bei BUTTING. Daher sollte sie vollständig, überzeugend und fehlerfrei sein. Du kannst dich auch gern für mehrere Berufe bewerben:



Das gehört zu meiner Bewerbung:

- **Anschreiben**
Warum interessiere ich mich für den Beruf?
Wieso möchte ich bei BUTTING eine Ausbildung beginnen?
Was qualifiziert mich?
- **Tabellarischer Lebenslauf**
inklusive Telefon- sowie Mobilfunknummer, Anschrift und E-Mail-Adresse
- **Abschlusszeugnis**
bzw. die letzten beiden Zeugnisse in Kopie
- **Sonstige Nachweise**
z.B. Praktika, ehrenamtliche Tätigkeiten, Sprachurlaub, andere Beurteilungen in Kopie



Hier bewerbe ich mich:

- Per E-Mail an: ausbildung@butting.de oder
- Per Post ohne Bewerbungsmappe an:
H. Butting GmbH & Co. KG
Ausbildung
Gifhorer Straße 59
29379 Knesebeck

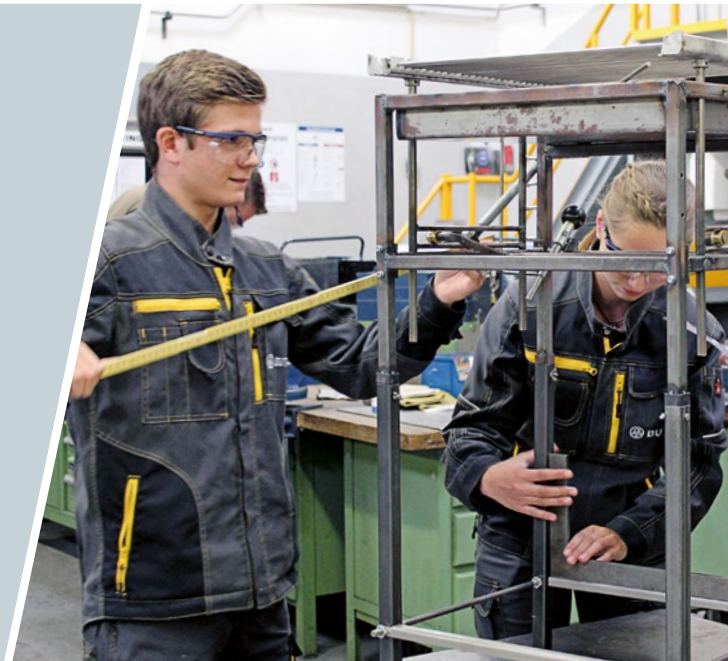
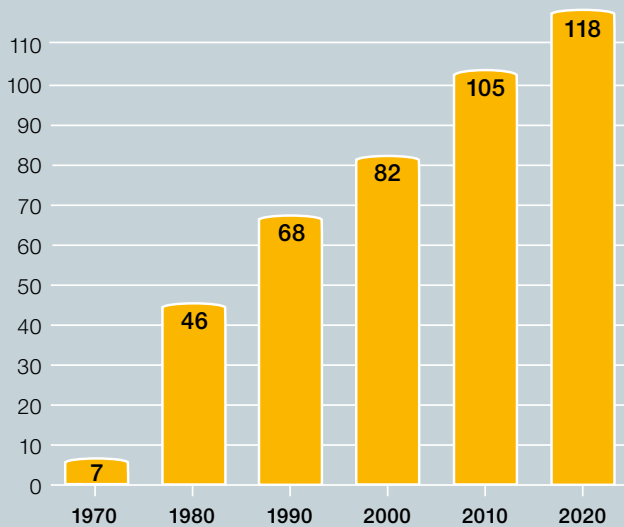
Da unser Auswahlprozess fortlaufend stattfindet, sind Bewerbungen an keine Frist gebunden und ganzjährig möglich.



Berufsorientierung

- Praktika für Schüler/Schülerinnen
- Praktika für Studenten/Studentinnen
- Abschlussarbeit bei BUTTING

Gesamtzahl der Lehrlinge bei BUTTING in Kneesebeck



Gute Ausbildung – gute Aussichten

Ausbildung ist eine Investition in die Zukunft – in die Zukunft des Unternehmens und in die Zukunft junger Menschen. Daher bieten wir dir eine hochqualifizierte Ausbildung, in der wir das theoretische und praktische Wissen vermitteln, das du für einen erfolgreichen Abschluss deiner Lehre brauchst. Wir legen großen Wert darauf, dich optimal auf das spätere Berufsleben vorzubereiten.

Team-Woche

Die Team-Woche ist eine Einführungsveranstaltung zu Beginn der Ausbildung. Hier hast du die Gelegenheit, deine Mitlehrlinge kennenzulernen und bei einem Rundgang sowie einer Betriebsrallye einen ersten Eindruck von BUTTING zu bekommen.

Lehrwerkstatt

Bei BUTTING sammeln alle Lehrlinge, ob kaufmännisch oder gewerblich-technisch, praktische Erfahrungen im Umgang mit nicht rostenden Stählen. In unserer Lehrwerkstatt erlernst du bereits im 1. Lehrjahr, wie man schweißt, feilt, bohrt oder dreht.

Auslandspraktika

Einige unserer Lehrlinge nutzen die Möglichkeit, während ihrer Ausbildung ein mehrwöchiges Praktikum außerhalb Deutschlands zu absolvieren. Dadurch sammelst du erste Auslandserfahrung und lernst die Arbeitsabläufe in einem

anderen Unternehmen kennen. Auf diesem Weg konnten unsere Lehrlinge z. B. in Betriebe aus Österreich, Spanien, Norwegen oder Dänemark „hineinschnuppern“.

Kooperationen

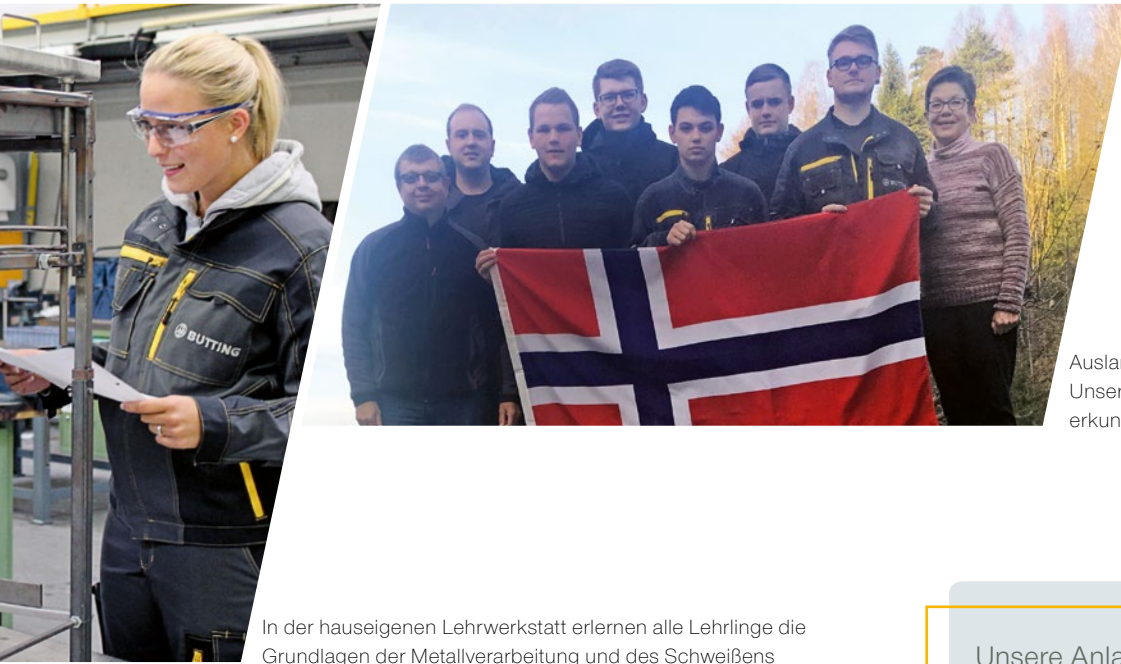
Wir stehen in regelmäßigem Kontakt mit den regionalen Allgemeinbildenden Schulen, Berufsschulen sowie anderen Ausbildungsbetrieben. So verbindet uns mit der Oberschule/Europaschule (OBS) Wesendorf seit Ende 2003 eine enge Kooperation. Viele Projekte, wie z. B. die Fertigung von Bänken oder Basketballkörben für den Schulhof, wurden gemeinsam mit Schülern der OBS in der Projektwerkstatt von BUTTING umgesetzt.

Prüfungsvorbereitung

Mit gesonderten Unterrichtseinheiten im Unternehmen bereiten wir dich umfassend auf die Prüfungen vor. Du erarbeitest dir das erforderliche Wissen in den verschiedenen Themenbereichen selbstständig und mithilfe gegenseitiger Unterstützung. Für Fragen und Probleme stehen dir unsere Ausbilder zur Seite.

Ausbildungserfolge

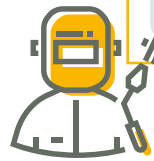
Die Qualität unserer Ausbildung zeigt sich in den guten Leistungen unserer Lehrlinge. Alle zwei Jahre nimmt BUTTING am Wettbewerb des Deutschen Verbandes für Schweißtechnik (DVS) „Jugend schweißt“ teil. Dort stel-



Auslandspraktikum:
Unsere BUTTING-Lehrlinge
erkunden Norwegen

In der hauseigenen Lehrwerkstatt erlernen alle Lehrlinge die Grundlagen der Metallverarbeitung und des Schweißens

Unsere Anlagenmechaniker/
innen nehmen seit Jahren
erfolgreich am Wettbewerb
„Jugend schweißt“ teil.



len unsere Lehrlinge ihr schweißtechnisches Geschick im Vergleich mit Auszubildenden anderer Unternehmen unter Beweis. Wir sind stolz darauf, dass sie sich regelmäßig für die Teilnahme auf Bezirks-, Landes- und Bundesebene qualifizieren. Überdurchschnittliche Leistungen werden bei BUTTING besonders gewürdigt: Die Besten eines Jahrgangs erhalten als Anerkennung eine Lehrabschlussprämie. Zudem übernehmen wir alle Lehrlinge nach erfolgreichem Ausbildungsabschluss für mindestens sechs Monate.

Feedback

Junge Menschen entwickeln sich während ihrer Ausbildung stetig weiter. Diese Entwicklung möchten wir bestmöglich begleiten – sowohl mit unserem Ausbildungsangebot als auch mit unseren begleitenden Maßnahmen, wie z. B. regelmäßigen Gesprächen. Wir geben den Lehrlingen Feedback zu ihrer Weiterentwicklung. Diese Rückmeldung ist ein wesentlicher und wichtiger Entwicklungsbaustein. Nur wer frühzeitig ein ehrliches Feedback bekommt, kann dieses in der weiteren Arbeit zu seiner persönlichen und fachlichen Entwicklung nutzen.

Weiterbildung

Als weltweit tätiges Unternehmen mit einem hohen Anspruch an die Qualität unserer Produkte sind wir auf die Leistungsbereitschaft unserer Mitarbeiter angewiesen. Neben unserer fundierten Ausbildung legen wir deshalb

großen Wert auf Weiterbildung und investieren in diese. Wer sich engagiert und gute Leistungen bringt, kann bei BUTTING in kurzer Zeit viel erreichen: So gibt es Werkstoffprüfer, die im Verkauf arbeiten und mit Kunden aus aller Welt Aufträge verhandeln. Oder Anlagenmechaniker, die nach abgeschlossener Lehre und vielfachem Montageeinsatz bereits mit Mitte Zwanzig als Obermonteur die Verantwortung für eine Baustelle tragen.

Studienförderung

BUTTING ernennt seine Fach- und Führungskräfte gern aus den eigenen Reihen. Sehr gute Leistungen während der Ausbildungszeit vorausgesetzt, werden von uns Stipendien an Lehrlinge vergeben, die sich für ein anschließendes Studium entscheiden. Nähere Informationen zum Thema Studienförderung findet ihr auf Seite 19.

Jugend- und Auszubildendenvertretung

Unsere Jugend- und Auszubildendenvertretung (JAV) setzt sich für die Interessen unserer jugendlichen Arbeitnehmer und Lehrlinge ein. Ihr großes Ziel ist die Stärkung des Gemeinschaftsgefühls – sowohl unter den Lehrlingen als auch zwischen ihnen und den Ausbildern. So organisieren sie z. B. die jährliche Weihnachtsfeier und die Azubifahrten.



Ausbildungsdauer:
3,5 Jahre

Berufsschule:
BBS II Gifhorn

Anlagenmechaniker /in

Unsere Allroundtalente fürs Schweißen

Aufgaben und Tätigkeiten

Als Anlagenmechaniker/in stellst du Anlagen her, die beispielsweise im Behälter- und Apparatebau, in der Prozessindustrie oder der Versorgungstechnik zum Einsatz kommen. Du fertigst Rohrleitungssysteme, Kesselanlagen oder Behälter, indem du einzelne Teile durch Schweißen verbindest und sie zu großen Anlagen zusammenfügst. Dafür nutzt du unterschiedlichste Schweißverfahren. Und das alles genau nach Plan: Anhand technischer Zeichnungen und Arbeitsanweisungen bereitest du deine Arbeiten vor. Dafür liest du die Montagepläne und andere technische Zeichnungen und setzt sie um. Nach der Montage prüfst du, ob die Erzeugnisse einwandfrei funktionieren.

Das bieten wir dir

Biegen, Schneiden, Stanzen, Bohren und Schweißen – das sind unter anderem die Fähigkeiten, die du während deiner Ausbildung zum/zur Anlagenmechaniker/in lernst. Doch BUTTING geht noch einen Schritt weiter: Wir möchten dir einen ganzheitlichen Einblick geben und vermitteln dir auch Kenntnisse aus den vor- und nachgelagerten Bereichen. So wirst du während der Lehre beispielsweise auch in der Zerspanung oder Instandhaltung eingesetzt. Dadurch erhältst du ein umfassendes Verständnis von der Fertigung unserer Produkte.

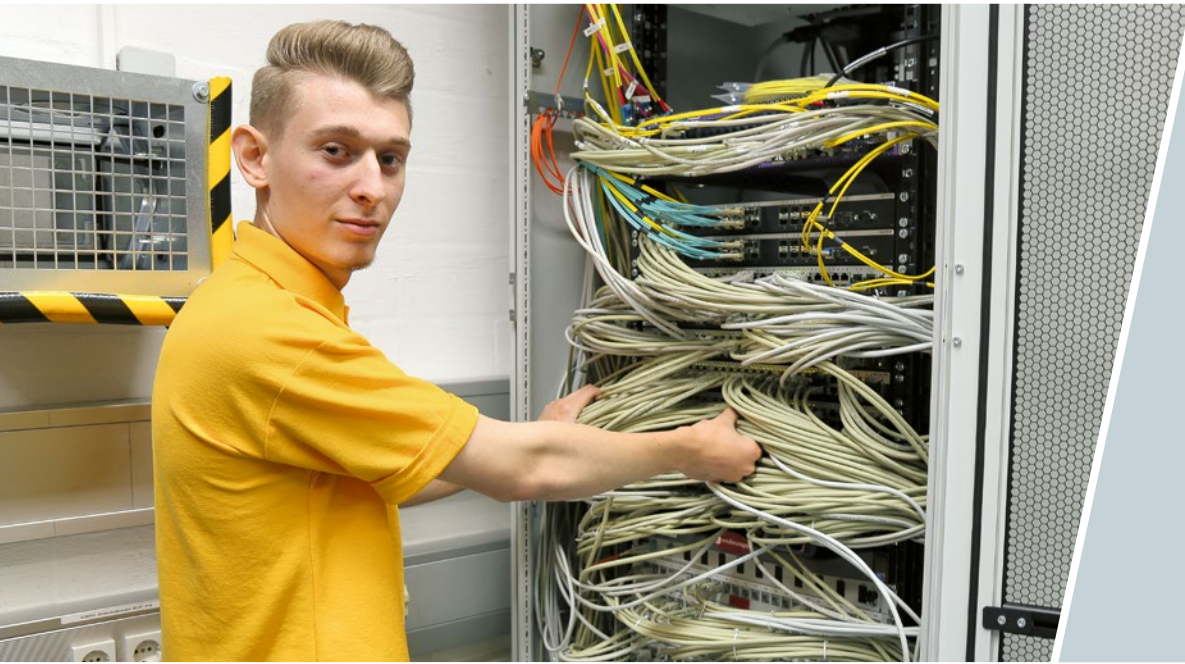
Die Anzahl der Lehrlinge zum/zur Anlagenmechaniker/in beläuft sich auf ca. zehn Auszubildende je Lehrjahr – freue dich daher auf eine große Gruppe von Mitlehrlingen und eine tolle Gemeinschaft!

Das solltest du mitbringen

- Technisches Verständnis und Verantwortungsbewusstsein (z. B. bei der Fertigung und Installation von Rohrleitungen)
- Flexibilität (z. B. bei wechselnden Arbeitsbedingungen)
- Sorgfältige Arbeitsweise und gute Auge-Hand-Koordination (z. B. bei der Anwendung verschiedener Schweißtechnologien)

„Bei Fragen stehen mir meine Ausbilder und Kollegen immer zur Seite.“





Ausbildungsdauer:
3 Jahre

Berufsschule:
BBS II Wolfsburg

Fachinformatiker / in

Unsere Allrounder in Sachen Informationstechnik



Aufgaben und Tätigkeiten

IT-Systeme gibt es in jeder Branche, in jedem Unternehmen und in so gut wie jedem Haushalt. Immer mehr Prozesse werden automatisiert und erleichtern uns den Alltag. Aus diesem Grund werden IT-Profis zunehmend wichtiger. Als Fachinformatiker/in planst du IT-Systeme und richtest sie ein, indem du Hard- und Software miteinander vernetzt. Du entwickelst nutzerorientierte Anwendungen und schulst die Kollegen in Bezug auf Bedienung, Datensicherheit und anderen Themen. Die Ausbildung erfolgt in zwei Fachbereichen:

Fachinformatiker/innen der Fachrichtung **Anwendungsentwicklung** entwickeln und programmieren kundenspezifische Softwareanwendungen. Dafür nutzen sie entsprechende Programmiersprachen und Werkzeuge. Zudem beheben sie Fehler in Anwendungssystemen mithilfe von Experten- und Diagnosesystemen und beraten bzw. schulen die Anwender.

Fachinformatiker/innen der Fachrichtung **Systemintegration** planen und konfigurieren IT-Systeme. Als Dienstleister im eigenen Haus richten sie diese Systeme entsprechend den Kundenanforderungen ein und betreiben bzw. verwalten sie. Sie beraten bei Auswahl und Einsatz der Geräte und lösen Anwendungs- und Systemprobleme.

Das bieten wir dir

Während der Ausbildung zum/r Fachinformatiker/in spezialisiert man sich entweder auf die Anwendungsentwicklung oder die Systemintegration. Bei BUTTING kannst du beide Fachrichtungen lernen. Freue dich auf ein sehr facettenreiches Aufgabengebiet mit vielfältigen Spezialisierungsmöglichkeiten!

Das solltest du mitbringen

- Technisches Verständnis und Handgeschick (z. B. IT-Systeme hinsichtlich der Anforderungen an die Software analysieren, Hardwarekomponenten in IT-Systemen austauschen)
- Kreativität (z. B. neuartige IT-Lösungen realisieren)
- Durchhaltevermögen (z. B. langwierige Fehlersuchen durchführen)
- Kunden- und Serviceorientierung sowie Kommunikationsfähigkeit (z. B. auf die Vorstellungen der Kunden bei der Planung der IT-Struktur eingehen, Nutzer beraten und schulen)



Ausbildungsdauer:
3,5 Jahre

Berufsschule:
BBS II Gifhorn

Industriemechaniker /in

Unsere Instandhaltungsspezialisten

Aufgaben und Tätigkeiten

Technische Anlagen müssen in der Industrie jederzeit wie geschmiert laufen. Als Industriemechaniker/in bist du dafür zuständig, dass die großen und kleinen Maschinen stets betriebsbereit sind. Du stellst Geräteteile, Maschinenbauteile und -gruppen her und montierst sie zu Maschinen und technischen Systemen. Hierfür lernst du, technische Zeichnungen zu lesen und eigene Montagezeichnungen anzufertigen. Im Anschluss richtest du Maschinen und Anlagen ein, nimmst sie in Betrieb und prüfst ihre Funktionen. Abschließend weist du Kollegen in die Bedienung und Handhabung der Maschinen ein. Zu deinen Aufgaben gehören zudem die Wartung und die Instandhaltung der Anlagen. Du ermittelst Störungsursachen, bestellst passende Ersatzteile oder fertigest diese selbst an und führst Reparaturen durch.

Das bieten wir dir

Jeden Monat leisten bei BUTTING diverse Fertigungsmaschinen mehr als 55 000 Betriebsstunden, Flurförderzeuge und Stapler fahren mehrere hundert Kilometer – Zahlen, die verdeutlichen, dass die permanente Wartung und Instandhaltung der Anlagen für einen reibungslosen Betriebsablauf unumgänglich ist. Und hier kommst du ins Spiel! Als Industriemechaniker/in bist du bei BUTTING für die verschiedensten Maschinen und Fahrzeuge zuständig. Dadurch ist der Job sehr facettenreich und bietet immer wieder etwas Neues.

Das solltest du mitbringen

- Geschicklichkeit und gute Auge-Hand-Koordination (z. B. beim Montieren von Baugruppen zu Maschinen)
- Sorgfalt (z. B. beim Ausrichten und Spannen von Werkstücken)
- Technisches Verständnis und handwerkliches Geschick (z. B. beim Warten der Maschinen und Produktionsanlagen)
- Gute körperliche Konstitution (z. B. Heben schwerer Bauteile)

„Das Aufgabenfeld als Industriemechaniker/in ist sehr abwechslungsreich. Langweilig wird's nie!“





Ausbildungsdauer:
2 Jahre

Berufsschule:
BBS II Gifhorn

Maschinen- und Anlagenführer / in

Unsere Profis an der Maschine



Aufgaben und Tätigkeiten

Immer mehr Arbeitsprozesse werden heute von Maschinen gesteuert. Damit diese so arbeiten, wie sie sollen, braucht es gut ausgebildete Maschinen- und Anlagenführer/innen. In diesem Beruf bist du der Dreh- und Angelpunkt für die Bedienung der Maschinen in der Fertigung. Als Maschinen- und Anlagenführer/in richtest du Fertigungsmaschinen und -anlagen ein, nimmst sie in Betrieb und bedienst sie in der Regel auch. Zudem bereitest du Betriebsabläufe vor und überprüfst die Maschinenfunktionen.

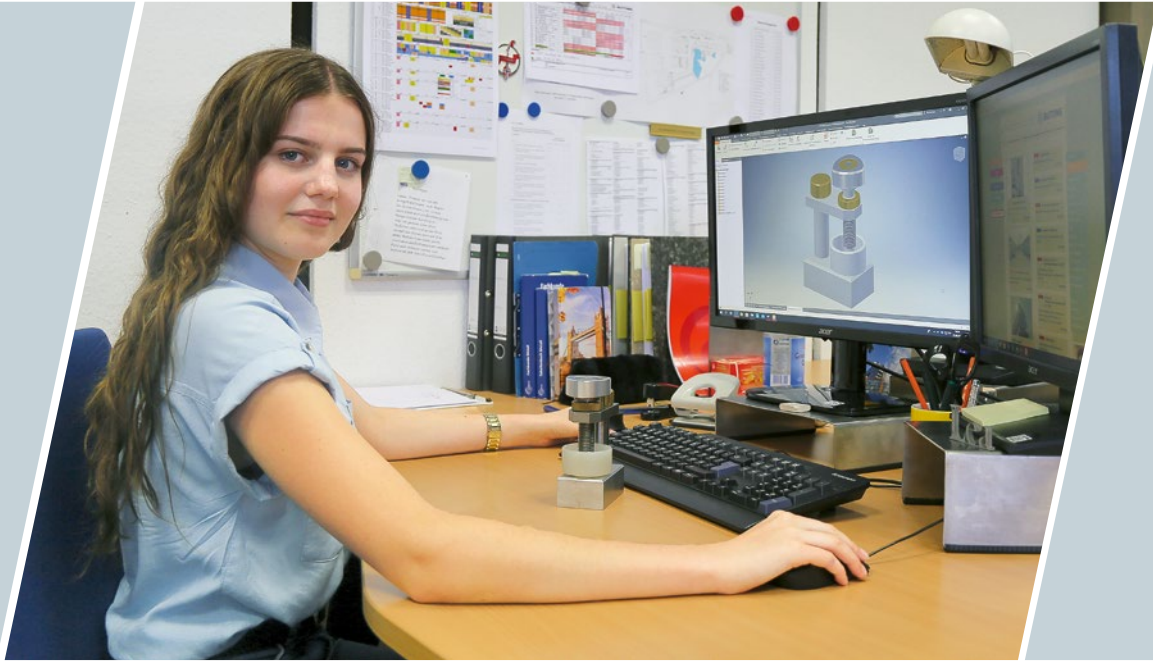
Während des Betriebs überwachst du den Produktionsprozess und steuerst den Materialfluss. Zudem inspizierst oder wartest du die Maschinen in regelmäßigen Abständen, um deren Betriebsbereitschaft sicherzustellen. Dazu zählen beispielsweise das Nachfüllen von Öl oder Kühl- und Schmierstoffen sowie der Austausch von Verschleißteilen, wie Dichtungen, Filter oder Schläuche.

Das bieten wir dir

Das Produktportfolio von BUTTING ist sehr breit gefächert. Vom einfachen Rohr bis hin zu riesigen Anlagen und Behältern hält unser Familienunternehmen für seine Kunden ein großes Angebot an verschiedensten Produkten bereit. So unterschiedlich unsere Produkte sind, so verschieden sind auch deren Herstellungsprozesse. Aus diesem Grund findest du bei BUTTING eine Vielzahl an unterschiedlichen Fertigungsmaschinen. Während deiner Lehre zum/zur Maschinen- und Anlagenführer/in lernst du daher verschiedenste Maschinen und Anlagen kennen. So wirst du bei uns zum Allround-Talent in diesem Bereich!

Das solltest du mitbringen

- Sorgfalt (z. B. beim Einstellen von Produktionsmaschinen)
- Technisches Verständnis und handwerkliches Geschick (z. B. beim Montieren und Demontieren der Baugruppen von Produktionsanlagen)
- Beobachtungsgenauigkeit und Aufmerksamkeit (z. B. beim Überwachen der Produktionsabläufe an den Maschinen und Anlagen)
- Entscheidungsfähigkeit und Reaktionsgeschwindigkeit (z. B. bei Störungen an automatisierten Fertigungsmaschinen und -anlagen)



Ausbildungsdauer:
3,5 Jahre

Berufsschule:
BBS II Gifhorn

Technische /r Produktdesigner /in Fachrichtung Maschinen- und Anlagenkonstruktion

Unsere Profis für technische Zeichnungen

Aufgaben und Tätigkeiten

Als Technische/r Produktdesigner/in erstellst du dreidimensionale (3-D) Datenmodelle und technische Dokumentationen für Bauteile und Baugruppen. Diese entwirfst und konstruierst du nach Kundenwunsch. Dabei greifst du ggf. auf bereits bestehende Modelle und Lösungen zurück, optimierst diese und passt sie neuen Anforderungen an – unter Berücksichtigung von Fertigungsverfahren und Werkstoffeigenschaften.

Für die Erstellung von 3-D-Datenmodellen nutzen technische Produktdesigner/innen modernste CAD-Systeme (Computer-aided Design). Sie bereiten die Konstruktionen für unterschiedliche Zwecke auf, z. B. durch Schnittbilder und Detail-Ausarbeitungen. Zudem wählen sie Werkstoffe, Normteile sowie Fertigungs- und Montagetechniken aus und beachten dabei Kostenaspekte sowie technische und gestalterische Anforderungen.



Das bieten wir dir

In diesem Beruf muss man bei jeder Zeichnung umdenken – es wartet immer eine neue Herausforderung. Ob individuelle Baugruppen aus Edelstahl für einen Kunden oder Zeichnungen für interne Aufträge: dein Aufgabenfeld ist in jedem Fall sehr abwechslungsreich. Sei gespannt auf die kniffligen Herausforderungen, die du während deiner Lehre zu meistern hast!

Das solltest du mitbringen

- Zeichnerische Befähigung (z. B. beim technisch korrekten Darstellen von Produkten)
- Technisches Verständnis (z. B. Kenntnis der grundsätzlichen Herstellungsverfahren von Produkten)
- Sorgfalt (z. B. beim Anfertigen präziser und normgerechter Zeichnungen)
- Räumliches Vorstellungsvermögen und rechnerische Fähigkeiten (z. B. beim räumlichen Darstellen von Bauteilen, beim Errechnen von Materialeigenschaften)
- Kundenorientierung (z. B. beim Umsetzen der Kundenwünsche)



Ausbildungsdauer:
3,5 Jahre

Berufsschule:
BBS I Braunschweig

Werkstoffprüfer /in

Unsere Materialexperten



Aufgaben und Tätigkeiten

Als Werkstoffprüfer/in der Fachrichtung Metalltechnik untersuchst du metallische Werkstoffe auf ihre Eigenschaften und Zusammensetzungen bzw. Schäden. Dafür entnimmst du Proben zur Qualitätskontrolle – zum Teil schon während des Produktionsprozesses – und bereitest sie für die Analyse vor. Mit zerstörenden und zerstörungsfreien sowie metallografischen Prüfverfahren kontrollierst du anschließend die verschiedenen Materialeigenschaften, wie Härte, Festigkeit oder Verformbarkeit, und beachtest dabei die hierfür geltenden Normen, Regelwerke und Prüfvorschriften. Auch Wärmebehandlungsvorgaben zur Erzielung bestimmter Werkstoffeigenschaften legst du fest und prüfst das Ergebnis der Behandlung. Bei Werkstofffehlern oder fehlerhaften Bauteilen ermittelst du die Ursachen und veranlasst gegebenenfalls Nachbehandlungsmaßnahmen. Die Ergebnisse deiner Untersuchungen dokumentierst du anschließend in Prüfprotokollen.

Das bieten wir dir

BUTTING zählt zu den führenden Verarbeitern nicht rostender Stähle. Dabei ist Stahl nicht gleich Stahl: Es gibt eine Vielzahl an verschiedenen Werkstoffen, aus denen wir unsere Produkte herstellen. Und bei jedem Werkstoff gilt es, andere Details in Bezug auf die Eigenschaften zu beachten. Während deiner Ausbildung lernst du nicht nur das umfangreiche Spektrum an Prüfverfahren, sondern auch die Einzelheiten zu jedem Werkstoff kennen. Durch die verschiedenen Erprobungen und die Kombination aus Theorie und Praxis ist der Beruf des/der Werkstoffprüfers/in bei BUTTING sehr vielfältig.

Das solltest du mitbringen

- Beobachtungsgenauigkeit (z. B. Erkennen von Normabweichungen bei den untersuchten Werkstoffen)
- Sorgfalt und Verantwortungsbewusstsein (z. B. beim exakten Arbeiten mit Messgeräten)
- Handwerkliches Geschick und technisches Verständnis (z. B. beim Einrichten von Anlagen zur Werkstoffuntersuchung, bei Wartungsarbeiten)



Ausbildungsdauer:
3,5 Jahre

Berufsschule:
BBS II Gifhorn

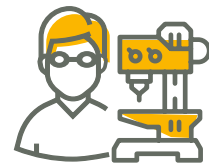
Zerspanungsmechaniker /in

Unsere Meister in Sachen Präzision

Aufgaben und Tätigkeiten

Als Zerspanungsmechaniker/in arbeitest du an Dreh-, Fräs- oder Bohrmaschinen und fertigst Präzisionsteile, die bis auf den Hundertstelmillimeter genau sein müssen. Dies können z. B. Bauteile für den allgemeinen Maschinen-, Werkzeug- und Anlagenbau sowie Komponenten für die Luft- und Raumfahrt sein. Hierfür wirst du während deiner Lehre verschiedene Bearbeitungsverfahren, das Einrichten von Dreh- und Fräsmaschinen sowie die Programmierung von Maschinen kennenlernen. Während und nach jedem Arbeitsvorgang prüfst du, ob die Maße und die Oberflächenqualität der Werkstücke den Vorgaben entsprechen.

Die meisten Werkstücke entstehen aus einer Kombination mehrerer Bearbeitungsschritte – einige an manuellen Dreh- und Fräsmaschinen, überwiegend jedoch mithilfe sogenannter CNC-Bearbeitungszentren. Das sind Maschinen, die durch den Einsatz moderner Steuerungstechnik in der Lage sind, Werkstücke mit hoher Präzision auch für komplexe Formen automatisch herzustellen. In deiner Ausbildung lernst du, wie du die computergesteuerten Maschinen bedienst und sie für jedes neue Bauteil programmierst.



Das bieten wir dir

Im Bereich der Zerspanung werden bei BUTTING hochpräzise Werkzeuge für den laufenden Betrieb des Unternehmens hergestellt, z. B. Ersatzwerkzeuge und Verschleißteile für die verschiedenen Produktionsanlagen. Außerdem werden viele hochwertige Bauteile für unsere weltweit ansässigen Kunden gefertigt. Dabei darfst du eigenständig Arbeitspläne aufstellen, bist für die Prozessoptimierung zuständig und findest Lösungen für Probleme im Fertigungsablauf. Freue dich auf einen sehr abwechslungsreichen Ausbildungsberuf!

Das solltest du mitbringen

- Technisches Verständnis (z. B. Durchführen von Einstell-, Wartungs- und Instandhaltungsarbeiten)
- Lernbereitschaft und positive Einstellung zur Arbeit
- Sorgfalt (z. B. beim Rüsten von Zerspanungsmaschinen)
- Geschicklichkeit und gute Auge-Hand-Koordination (z. B. beim Drehen, Fräsen und Bohren von Metall)
- Beobachtungsgenauigkeit (z. B. Überwachen des Zerspanungsprozesses)



Ausbildungsdauer:
3 Jahre

Berufsschule:
BBS I Wolfsburg

Fachkraft für Lagerlogistik

Unsere Fachleute im Warenein- und ausgang

Aufgaben und Tätigkeiten

Als Fachkraft für Lagerlogistik nimmst du Waren aller Art an und prüfst anhand der Begleitpapiere deren Menge und Beschaffenheit. Du organisierst die Entladung der Güter, sortierst diese und lagerst sie sachgerecht ein.

Um reibungslose Abläufe im Lager zu ermöglichen, prüfst du die Bestände regelmäßig. Dazu zählt unter anderem das Kontrollieren der Lagerplätze.

Im Warenausgang planst du Auslieferungstouren und ermittelst die günstigste Versandart. Du stellst Lieferungen zusammen, verpackst die Ware und erstellst Begleitpapiere, wie Lieferscheine und Zollerklärungen. Fachkräfte für Lagerlogistik beladen zudem LKW, Container oder Eisenbahnwaggons, bedienen Gabelstapler und sichern die Fracht gegen Verrutschen oder Auslaufen.

Das bieten wir dir

BUTTING ist ein international tätiges Unternehmen. Jeden Tag wird eine Vielzahl an Gütern angeliefert bzw. werden fertige Produkte über verschiedenste Transportwege versendet. Die gängigste Transportart ist die per LKW – im Schnitt werden mehr als 38 LKW täglich auf unserem Werkgelände be- und entladen. Aber auch der Transport per Bahn, per Schiff oder sogar per Flugzeug wird bei

BUTTING genutzt. Durch eine eigene Anbindung des Werkgeländes an das Schienennetz der Deutschen Bahn sowie dem nahe gelegenen Hafen in Wittingen hat das Familienunternehmen vielfältige Möglichkeiten. Freue dich auf einen sehr abwechslungsreichen Beruf, der neben Büroarbeiten auch viele praktische Tätigkeiten bietet.

Das solltest du mitbringen

- Organisatorische Fähigkeiten und Sorgfalt (z. B. Be- und Entladezeiten sowie Lagerplätze zuteilen, Lieferungen für den Versand richtig zusammenstellen)
- Räumliches Vorstellungsvermögen (z. B. Güter im Lager unter Berücksichtigung von Warenart, Beschaffenheit, Volumen und Gewicht verstauen)
- Umsicht und Verantwortungsbewusstsein (z. B. beim Bedienen von Fördersystemen oder Hebezeugen, beim Transport und der Lagerung von Gefahrstoffen)





Ausbildungsdauer:
3 Jahre

Berufsschule:
BBS I Gifhorn

Industriekaufmann / -frau

Unsere kaufmännischen Allrounder

Aufgaben und Tätigkeiten

Industriekaufleute steuern betriebswirtschaftliche Abläufe in Unternehmen. Für die Fertigung werden noch Materialien benötigt, in der Personalabteilung stehen Vorstellungsgespräche auf dem Plan und ein Kunde wartet auf ein Angebot? Kein Problem für dich, denn nach deiner Ausbildung zum/zur Industriekaufmann/-frau bist du Multitalent für alle Bereiche eines modernen Industrieunternehmens.

Während deiner Lehre durchläufst du eine Vielzahl an Abteilungen aus den unterschiedlichen kaufmännischen Bereichen unseres Familienunternehmens. Dazu zählen neben Einkauf, Personalabteilung und Verkauf auch Rechnungswesen, Controlling, Marketing sowie Fertigungsplanung und -steuerung. Aber auch in der Fertigung und im Lager wirst du für einige Wochen eingesetzt. Als spätere/r Industriekaufmann/-frau bist du Bindeglied zwischen Produktion und Verwaltung und solltest daher auch die Produkte sowie deren Fertigungsprozesse kennen.

Das bieten wir dir

Unser Familienunternehmen beliefert mehr als 15 verschiedene Branchen – von der chemischen Industrie über die Energietechnik bis hin zur Luft- und Raumfahrt. Dementsprechend breit ist unsere Produktpalette, was wiederum einen groß aufgestellten Verkauf sowie einen umfassenden Fertigungsbereich nach sich zieht. Dadurch bietet dir



BUTTING als Ausbildungsbetrieb ein sehr großes Spektrum an unterschiedlichsten Aufgaben und Tätigkeiten, die man als Industriekaufmann/-frau ausübt. Und das alles auf internationaler Ebene! Kunden aus der ganzen Welt kaufen unsere Produkte. Freue dich daher auf eine sehr abwechslungsreiche Ausbildung mit einer Vielzahl an Spezialisierungsmöglichkeiten!

Das solltest du mitbringen

- Kaufmännisches Denken, Verhandlungsgeschick und Durchsetzungsvermögen (z. B. kosteneffiziente Verhandlungen mit Lieferanten von Produktionsmitteln führen)
- Kommunikationsfähigkeit, Kontaktbereitschaft sowie Kunden- und Serviceorientierung (z. B. Kunden beraten und die Kundenwünsche berücksichtigen)
- Sorgfalt und Konzentrationsfähigkeit (z. B. beim Erstellen von Stücklisten und Arbeitsplänen)
- Organisatorische Fähigkeiten (z. B. die Herstellung von Waren und Dienstleistungen planen und steuern)



Studiendauer:
3,5 Jahre

Hochschule:
HS Hannover

Duales Studium Wirtschaftsingenieur / in

Unsere Experten für Technik und Wirtschaft

Aufgaben und Tätigkeiten

Wirtschaftsingenieure verbinden technisch-naturwissenschaftliche, wirtschaftliche und rechtliche Aspekte miteinander und sind die Spezialisten für die Schnittstellen in einem Unternehmen. Bei BUTTING finden sie vielseitige Einsatzmöglichkeiten in allen Unternehmensbereichen, in denen technisches Grundverständnis sowie kaufmännisches Denken unerlässlich sind. Dazu zählen z. B. die internationale Beschaffung, der technische Vertrieb oder das Fertigungs- und Prozessmanagement.

Im Rahmen des dualen Studiums absolvierst du parallel zum praxisorientierten **Studium mit Fachrichtung Technischer Vertrieb** (Hochschule Hannover) eine **IHK-Berufsausbildung zum/zur Industriekaufmann/-frau**, die du bereits nach zwei Jahren Lehre abschließt. In den ingenieurwissenschaftlichen Modulen des Studiums lernst du technische Denk- und Arbeitsmethoden sowie tiefgründiges Fachwissen von der Werkstoff- und Fertigungstechnik über Projektmanagement, Technologie- und Innovationsmanagement bis hin zum Technischen Vertrieb. Der theoretische, betriebswirtschaftliche Hintergrund wird in den wirtschaftlichen Modulen behandelt. Nach sieben erfolgreichen Semestern erlangst du den Abschluss Bachelor of Engineering (B. Eng.).



Das bieten wir dir

Bei BUTTING lernst du während deines Studiums elementare Bereiche aus Wirtschaft/Verwaltung und Technik kennen. Im Rahmen deiner Ausbildung zum/zur Industriekaufmann/-frau durchläufst du viele verschiedene Bereiche – von der Abteilung Einkauf bis hin zur Projekt- abwicklung, von der Lehrsweißerei bis hin zur Fertigungsplanung und -steuerung. Dein duales Studium erfolgt bei uns im **Wochenmodell**. Dabei wechseln sich Praxis- und Vorlesungszeiten in der Woche ab. So kannst du das theoretische Wissen aus dem Studium direkt in der Praxis erleben.

Das solltest du mitbringen

- Hohe Belastbarkeit und Durchhaltevermögen
- Analytisches Denkvermögen und eine gute Auffassungsgabe
- Technikaffinität
- Gute Kommunikationsfähigkeit



Förderumfang:
Monatliche finanzielle
Basisförderung (zur
Hälfte als Stipendium)

BUTTING-Studienförderung

Unsere Finanzspritze für die Führungskräfte von morgen

Du möchtest nach erfolgreichem Abschluss deiner Lehre, berufsbegleitend oder auch ohne Abitur ein Studium absolvieren? Dann hast du die Möglichkeit, eine finanzielle Förderung von BUTTING zu erhalten – unabhängig davon, ob du deine Ausbildung bei uns oder in einem anderen Unternehmen absolviert hast. Unsere Studienförderung besteht aus einer monatlichen Basisförderung, welche zur Hälfte als Stipendium (d. h. ohne Rückzahlungsverpflichtung) gewährt wird.

Das bieten wir dir

Neben der monatlichen Basisförderung belohnen wir während deiner Studienzeit überdurchschnittliche Leistungen durch zusätzliche finanzielle Unterstützung. Zudem hast du bei BUTTING die Möglichkeit, Praktika, Auslandseinsätze sowie Seminar- und Abschlussarbeiten in unserem Hause zu absolvieren. Wir bieten dir ein Rahmenprogramm zur Weiterentwicklung durch eine Vielzahl an Seminaren, Workshops und Fachvorträgen. Außerdem hältst du Kontakt zur Geschäftsführung sowie Fachleuten in unserem Unternehmen und baust dir so bereits während des Studiums ein eigenes Netzwerk auf. Regelmäßig finden Netzwerktreffen mit allen von BUTTING geförderten Studenten statt. Dadurch kannst du dich mit deinen Mitstudenten aus-

tauschen und von den Erfahrungen anderer profitieren. Da BUTTING seine Führungspositionen überwiegend aus eigenen Reihen besetzt, stehen dir bei uns nach deinem erfolgreichen Studienabschluss viele Türen offen.

Das sind die Voraussetzungen

Förderfähige Studiengänge sind die der **Ingenieur- oder Wirtschaftswissenschaft** sowie der **Informatik** in Form eines Bachelor- oder Masterstudiums. Bitte informiere dich über die weiteren Aufnahmevoraussetzungen bei der BUTTING Akademie gGmbH

Tel.: 05834 98983-0
akademie@butting.de

„Die Studienförderung von BUTTING unterstützt mich während meines Studiums nicht nur finanziell!“





BUTTING

Knesebeck, Deutschland

Tel.: +49 5834 50-0

info@butting.de

www.butting.com
– more than pipes –