

Nach einer fundierten Ausbildung warten in unserem Unternehmen viele spannende Aufgaben!





# NACHHALTIGKEIT BEDEUTET FÜR UNS ZUKUNFTSORIENTIERTE AUSBILDUNG

#### Mitten drin statt nur dabei

Als mittelständisches Unternehmen nutzen wir die Möglichkeit, unseren Nachwuchs intensiv zu betreuen und langfristig an unser Unternehmen zu binden.

Die moderne Ausbildungswerkstatt liegt zentral im Produktionsbetrieb, sodass die Auszubildenden vom ersten Tag im Team integriert sind. Allgemeine Ausbildungsthemen werden gemeinsam mit modernen Kommunikationstechniken erarbeitet. Spezielle Kenntnisse erlangen die Auszubildenden durch Mitarbeit in den einzelnen Fertigungs- bzw. kaufmännischen Abteilungen.

## Fachgeschulte Ausbilder

Junge Menschen auszubilden und ihnen einen erfolgreichen Start ins Berufsleben zu bieten ist das Ziel unserer erfahrenen Ausbilder. Dies geschieht in enger Zusammenarbeit mit der IHK Nord Westfalen. Teamgeist, Kritikfähigkeit, Kommunikation und Flexibilität sind Kriterien, die für den Ausbildungserfolg eine wichtige Rolle spielen. Das Sammeln von Praxiserfahrungen außerhalb des Berufsbildungsplanes sind zusätzliche Bestandteile unseres Ausbildungskonzeptes. Hierzu zählen die Beteiligung an Vertretertagungen, die Mitreise zu Kunden- und Lieferantengesprächen, das Begleiten des Servicepersonals sowie Messebesuche.



#### Zukunftsperspektiven

Hammelmann setzt bei der Ausbildung auf Nachhaltigkeit. Ziel ist es, alle Auszubildende zu übernehmen oder sie in einem anschlie-Benden Studium weiter zu begleiten.

Hoher Qualitätsanspruch und große Innovationskraft begründen unsere sehr gute Position am Markt. Dies ist nur mit geschulten und bewährten Mitarbeitern möglich, die dafür ihr ganzes Können und ihre langjährige Erfahrung einsetzen. Um dies zu erhalten und weiter auszubauen soll auch in Zukunft ein großer Teil des Mitarbeiternachwuchses aus der eigenen Ausbildung kommen. Mit der neu erbauten Betriebsstätte in Oelde haben wir das Fundament für eine weiterhin erfolgreiche Firmenentwicklung geschaffen.

#### Ausbildungsangebote

- Industriemechaniker/-in
- Zerspanungsmechaniker/-in
   Fachrichtung Fräsmaschinensysteme
   Fachrichtung Drehmaschinensysteme
- Elektroniker/-in für Betriebstechnik
- Mechatroniker/-in
- Technische(r) Produktdesigner/-in
- · Fachkraft für Lagerlogistik
- · Industriekaufmann/-frau

Die Ausbildung beginnt bei uns in der ersten August-Woche jeden Jahres. Die Ausbildungsangebote können von Jahr zu Jahr variieren. Die jeweils aktuellen Angebote sind auf unserer Webseite veröffentlicht:

www.hammelmann-ausbildung.de



## INDUSTRIEMECHANIKER/-IN

#### FACHRICHTUNG MASCHINEN- UND ANLAGENBAU

#### Berufsbild

Als Industriemechaniker/-in sind Sie der Spezialist für moderne Anlagentechnik. In der Fachrichtung Maschinen- und Anlagentechnik bauen Sie bei Hammelmann u.a. Hochdrucksysteme zusammen und überprüfen ihre Funktion. Sie arbeiten alleine oder als Teamworker in der Einzel- und Kleinserienmontage. Industriemechaniker können sowohl im Betrieb als auch weltweit auf Baustellen Servicearbeiten durchführen oder Hochdrucksysteme im Einsatz zeigen.

#### Ausbildungsinhalte

Die Auszubildenden durchlaufen verschiedene gewerbliche Abteilungen. Folgende Kenntnisse werden u.a. erworben:

- Erstellen und Lesen von technischen Unterlagen
- Erlernen unterschiedlicher Bearbeitungsverfahren
- Herstellen von Bauteilen, Baugruppen und Systemen
- Montage und Demontage von Hochdrucksystemen
- Aufbau von Pneumatik- und Hydraulikschaltungen
- Programmieren von Maschinenanlagen
- Inbetriebnahme von Maschinen und Anlagen
- · Instandhaltung von technischen Systemen
- Einrichten von Werkzeugmaschinen
- · Planung des Fertigungsprozesses
- Überwachen/Optimieren des Fertigungsprozesses
- Qualitätkontrolle

#### Persönliche Voraussetzungen

- Interesse an Technik und technischen Zusammenhängen
- · Teamfähigkeit
- · Lern- und Leistungsbereitschaft
- Belastbarkeit
- Gute Kenntnisse in Mathematik, Naturwissenschaften, Informatik, Arbeitslehre und Deutsch. Befriedigende Leistungen in den allgemeinbildenden Fächern

#### Schulische Voraussetzungen

Qualifizierter Hauptschulabschluss, Mittlere Reife oder gleichwertiger Bildungsabschluss

#### Ausbildungszeit

3 ½ Jahre

- Industriemeister/-in
- Techniker/-in
- Betriebswirt/-in IHK
- · Bachelor/Master of Engineering



## ZERSPANUNGSMECHANIKER/-IN

FACHRICHTUNG FRÄSMASCHINENSYSTEME FACHRICHTUNG DREHMASCHINENSYSTEME

#### Berufsbild

Zerspanungsmechaniker produzieren bei Hammelmann Teile für Hochdrucksysteme, sowohl in Kleinserien- als auch in Einzelfertigung. Auch mit automatisierten Maschinensystemen sind sie vertraut, entweder an Fräsoder konventionellen Drehmaschinen bzw. an Bearbeitungszentren, die alle spanende Verfahren wie Fräsen, Drehen oder Bohren in einem Arbeitsgang durchführen.

Zerspanungsmechaniker übernehmen anhand von Prüfverfahren die Überwachung der Maschine sowie deren Inspektion und Wartung, speziell der mechanischen Bauteile. Immer wieder prüfen sie, ob Maße und Oberflächenqualität der gefertigten Werkstücke den Vorgaben entsprechen, organisieren Arbeitsabläufe und sprechen sich mit Kollegen ab.



## Ausbildungsinhalte

Die Auszubildenden durchlaufen verschiedene gewerbliche Abteilungen. Folgende Kenntnisse werden u.a. erworben:

- Erstellung und Lesen von technischen Unterlagen
- Erlernen unterschiedlicher Bearbeitungsverfahren
- Programmierung CNC-gesteuerter Maschinen
- Einrichten von Werkzeugmaschinen
- Planen/Überwachen/Optimieren des Fertigungsprozesses
- Qualitätskontrolle

#### Schulische Voraussetzungen

Qualifizierter Hauptschulabschluss, Mittlere Reife oder gleichwertiger Bildungsabschluss

## Ausbildungszeit

3 1/2 Jahre

#### Persönliche Voraussetzungen

- Interesse an Technik und technischen Zusammenhängen
- · Teamfähigkeit
- · Lern- und Leistungsbereitschaft
- Belastbarkeit
- Gute Kenntnisse in Mathematik, Naturwissenschaften, Informatik, Arbeitslehre und Deutsch. Befriedigende Leistungen in den allgemeinbildenden Fächern

- Industriemeister/-in
- · Techniker/-in
- Betriebswirt/-in IHK
- · Bachelor/Master of Engineering



## **ELEKTRONIKER/-IN FÜR BETRIEBSTECHNIK**

#### Berufsbild

Allein oder im Team installieren, warten und reparieren Elektroniker/-innen für Betriebstechnik elektrische Betriebs-, Produktions- und Verfahrensanlagen von Schalt- und Steueranlagen über Anlagen der Energieversorgung bis zu Einrichtungen der Kommunikations- und Beleuchtungstechnik. Sie installieren zum Beispiel Anlagen der Gebäudesystemtechnik, Leitungsführungssysteme, Energie- und Informationsleitungen sowie die elektrische Ausrüstung von Maschinen mit den dazugehörigen Automatisierungssystemen.

#### Ausbildungsinhalte

Die Auszubildenden durchlaufen verschiedene gewerbliche Abteilungen. Folgende Kenntnisse werden u.a. erworben:

- Erstellen und Lesen von technischen Unterlagen, auch in Englisch
- Herstellung von Baugruppen und Komponenten
- Zusammenbau zu komplexen Systemen
- Inbetriebnahme, Fehlersuche sowie deren Behebung
- Kenntnisse der Flektrotechnik
- Aufbau und Prüfung unterschiedlicher Steuerungen
- Aufträge selbständig planen und ausführen

#### Persönliche Voraussetzungen

- Interesse an Technik und technischen Zusammenhängen
- · Teamfähigkeit
- · Lern- und Leistungsbereitschaft
- Belastbarkeit
- Gute Kenntnisse in Mathematik, Naturwissenschaften, Informatik, Arbeitslehre und Deutsch. Befriedigende Leistungen in den allgemeinbildenden Fächern

#### Schulische Voraussetzungen

Realschulabschluss und höher

#### Ausbildungszeit

3 1/2 Jahre

- Industriemeister/-in
- Techniker/-in
- Betriebswirt/-in IHK



## MECHATRONIKER/-IN

#### Berufsbild

Mechatroniker arbeiten an der Schnittstelle von Mechanik, Elektrotechnik und der Steuerungstechnik. Sie kombinieren das Wissen und das Können aus unterschiedlichen Berufen. Sie verbinden Baugruppen und Komponenten zu komplexen mechatronischen Systemen und stimmen ihre Arbeit mit vorund nachgelagerten Bereichen ab.

Die hohe Automatisierung der Hammelmann Hochdrucksysteme bieten vielseitige Arbeitsaufgaben, so nehmen zum Beispiel Mechatroniker Anlagen und Maschinen in Betrieb und leisten Servicearbeiten im In- und Ausland.

## Ausbildungsinhalte

Die Auszubildenden durchlaufen verschiedene gewerbliche Abteilungen. Folgende Kenntnisse werden u.a. erworben:

- Erstellen und Lesen von technischen Unterlagen, auch in Englisch
- Herstellung von Baugruppen und Komponenten
- Zusammenbau zu komplexen Systemen
- Installieren von Geräten, Maschinen und Anlagen
- Inbetriebnahme, Fehlersuche sowie deren Behebung
- · Grundlagen der Elektrotechnik
- Aufbau und Prüfung unterschiedlicher Steuerungen
- Aufträge selbständig planen und ausführen



## Persönliche Voraussetzungen

- Interesse an Technik und technischen Zusammenhängen
- · Teamfähigkeit
- · Lern- und Leistungsbereitschaft
- Belastbarkeit
- Gute Kenntnisse in Mathematik, Naturwissenschaften, Informatik, Arbeitslehre und Deutsch. Befriedigende Leistungen in den allgemeinbildenden Fächern

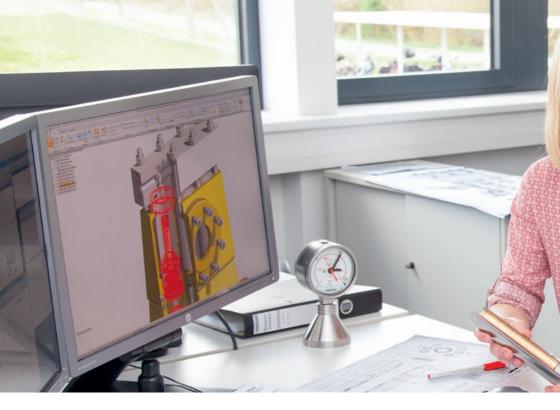
## Schulische Voraussetzungen

Realschulabschluss und höher

## Ausbildungszeit

3 ½ Jahre

- Industriemeister/-in
- Techniker/-in
- · Betriebswirt/-in IHK
- · Bachelor/Master of Engineering



# TECHNISCHE(R) PRODUKTDESIGNER/-IN

FACHRICHTUNG MASCHINEN- UND ANLAGENTECHNIK

#### Berufsbild

In der Konstruktionsabteilung erstellen Sie mit CAD-Systemen Zeichnungen für den Maschinenbau und zugehörige Unterlagen für die Fertigung. Sie sind damit das Bindeglied zwischen Konstruktionsabteilung und der Fertigung. Sie vervollständigen nach Angaben von Konstrukteuren am Computer die Zeichnungen und sorgen für norm- und fertigungsgerechte Ausführung: Beschriftung, Bemaßung, Änderungen, Erstellen von Stücklisten etc.

#### Ausbildungsinhalte

Um die notwendigen Fertigungskenntnisse zu erlangen, gehört zur Ausbildung ein Werkstattpraktikum in der Fachrichtung "Maschinen- und Anlagentechnik.

Folgende Kenntnisse werden u.a. erworben:

- Konstruktion und Gestaltung neuer Produkte
- Durchführen von Berechnungen zur Konstruktionsdatenermittlung für die Produktion
- Erstellen von komplexen technischen Zeichnungen und technischen Dokumentationen
- Prozessbegleitung der Produktentwicklung von Design über Modellbau bis zum Versuchsbereich



## Persönliche Voraussetzungen

- Interesse an Technik und technischen Zusammenhängen
- Teamfähigkeit
- Lern- und Leistungsbereitschaft
- Belastbarkeit
- Gute Kenntnisse in Mathematik, Naturwissenschaften, Informatik, Arbeitslehre und Deutsch. Befriedigende Leistungen in den allgemeinbildenden Fächern

## Schulische Voraussetzungen

Fachoberschulreife, Höhere Handelsschule oder Abitur

## Ausbildungszeit

3 1/2 Jahre

- Geprüfte/-r Konstrukteur/-in
- Industriemeister/-in
- Techniker/-in
- Betriebswirt/-in IHK

# FACHKRAFT FÜR LAGERLOGISTIK

#### Berufsbild

Bei Hammelmann lernen Auszubildende die ganze Vielfalt der Logistik in einem Unternehmen mit modernsten Lagersystemen kennen. Das Organisieren der rund 20.000 unterschiedlichen Artikel in den Bereichen Wareneingang, Lagerung und Versand ist die Basis für den hervorragenden Service, der bei unseren weltweiten Kunden hohe Anerkennung findet. Logistiker sichern darüber hinaus den Materialfluss des Produktionsbereichs.

## Ausbildungsinhalte

- · Praktische Grundkenntnisse
- · Kaufmännische Logistik
- Kauf- und Fertigungsteile annehmen und kontrollieren
- Kommissionierung
- Termingerechtes Ein- und Auslagern von Produkten und Fertigungsteilen
- Fachgerechte Verpackungs- und Ladeaufgaben
- Planung und Organisation von logistischen Prozessen
- · Qualitätsprüfung
- Kundenorientiertes Ausführen von Arbeitsaufträgen
- · Information und Kommunikation

#### Persönliche Voraussetzungen

- Interesse an computerunterstützter Arbeit
- Kontaktfähigkeiten und Einsatzbereitschaft
- Gute Auffassungsgabe und Konzentrationsfähigkeit
- · Interesse an logistischen Aufgaben
- · Teamfähigkeit

#### Schulische Voraussetzungen

Fachoberschulreife und höher

#### Ausbildungszeit

3 Jahre

- · Logistikmeister
- Geprüfter Techniker/-in
- Betriebswirt/-in IHK





## INDUSTRIEKAUFMANN/-FRAU

#### Berufsbild

Bei Hammelmann werden Industriekaufleute vorwiegend für qualifizierte kaufmännische Tätigkeiten eingesetzt. Während ihrer Ausbildung sind sie unter anderem in den Abteilungen Einkauf, Verkauf, Service, Rechnungs- und Personalwesen, Disposition, Kundendienst und Versand beschäftigt. Für die vielseitigen und anspruchsvollen Tätigkeiten nutzen sie modernste Kommunikationstechniken und Programme.

#### Persönliche Voraussetzungen

- Interesse an kaufmännischen und betriebswirtschaftlichen Betriebsabläufen
- Teamfähigkeit
- · Sprach- und Schriftgewandtheit
- Gute Auffassungsgabe und Konzentrationsfähigkeit
- · Sympathisches, gepflegtes Auftreten
- Gute Kenntnisse in den Fächern Mathematik, Deutsch und in den Fremdsprachen

#### Ausbildungsinhalte

- · Marketing und Absatz
- · Service und Kundendienst
- Ermittlung des Bedarfs an Produkten und Dienstleistungen
- · Beschaffung und Bewertung
- · Kosten- und Leistungsrechnung
- Zahlungsverkehr und Mahnwesen

#### Schulische Voraussetzungen

Fachhochschulreife oder Abitur

#### Ausbildungszeit

2 ½ Jahre bei überdurchschnittlicher Leistung bzw. entsprechender Vorbildung

- Fachwirt/-in bzw. Fachkaufmann/-frau
- Staatlich geprüfter Betriebswirt/-in
- Bachelor/Master of Business Administration



# STUDIENBEGLEITENDE PRAKTIKA PRAXISSEMESTER/ABSCHLUSSARBEITEN

#### Vor- und Grundpraktikum

Wir bieten Praktika im gewerblichen Bereich zur Ergänzung des Grund- und Hauptstudiums an. Die Dauer des Praktikums wird in Absprache mit den Interessenten festgelegt.

#### Praxissemester / Abschlussarbeiten

Erhalten Sie interessante Einblicke in die verschiedenen Bereiche der Hochdrucktechnik (Hochdruckpumpen, Anwendungssysteme).

Arbeiten Sie gemeinsam mit unseren Ingenieuren an der Optimierung vorhandener Systeme sowie an zukunftsrelevanten Neuentwicklungen.

Wir unterstützen Sie bei Abschlussarbeiten (Bachelor/Master) im technischen Bereich.

#### Bewerbungsunterlagen

- Bewerbungsschreiben mit Angaben der Studienrichtung und des gewünschten Finsatzhereiches
- Tabellarischer Lebenslauf mit aktuellem Passbild
- Immatrikulationsbescheinigung
- Informationsbroschüre der Hochschule

#### Bewerbung an:

Hammelmann GmbH Carl-Zeiss-Straße 6-8 59302 Oelde

personal@hammelmann.de



## **BERUFSBEGLEITENDES STUDIUM**

## Studiengänge

Soester Modell Kooperatives Studium für Elektrotechnik oder Maschinenbau

Fachbezogene Bachelorsowie Masterstudiengänge

## Persönliche Voraussetzungen

Erfolgreich abgeschlossene kaufmännische bzw. technische Ausbildung in unserem Unternehmen

## Perspektiven

- Gute Entwicklungsmöglichkeiten im Unternehmen
- Das Studium wird von Hammelmann sowohl fachlich als auch finanziell gefördert



# **SCHÜLERPRAKTIKA**

Nutzen Sie die Möglichkeit, mehr über die Arbeitswelt zu erfahren, bevor Sie sich für einen bestimmten Beruf entscheiden.

Hammelmann unterstützt die Schulpraktika in den Klassen 8 und 9.

Durch die schriftliche Bewerbung und ein persönliches Kennenlernen als Voraussetzung des Praktikums haben die Schüler Gelegenheit, den späteren Bewerbungsablauf zu trainieren. Wir bieten Schülerpraktika im gewerblichen und kaufmännischen Bereich. Hier arbeiten Sie in den unterschiedlichsten Abteilungen mit und bekommen so einen guten Überblick über die einzelnen Ausbildungsberufe.

Dauer jeweils 2 bis 3 Wochen.

Die Bewerbung soll rechtzeitig erfolgen und beinhaltet ein Bewerbungsschreiben sowie einen tabellarischen Lebenslauf.



## Ihr Ansprechpartner für weitere Fragen:

Thomas Schulenberg
Ausbildungsleiter im gewerblichen Bereich thomas.schulenberg@hammelmann.de
Tel. 02522 / 76 586

Ludger Langer Ausbildungsleiter im kaufmännischen Bereich ludger.langer@hammelmann.de Tel. 02522 / 76 301

## Bewerbung an:

Hammelmann GmbH Carl-Zeiss-Straße 6-8 59302 Oelde

oder per Mail an den zuständigen Ausbildungsleiter



# **IM TEAMWORK ZUM ERFOLG**

In interessanten Gemeinschaftsprojekten werden technische Herausforderungen gemeinsam gemeistert.

Das Ausbildungsprojekt "Robot Engineering" der betrieblichen Auszubildenden hatte zur Aufgabe, Spielsteine aus einem Magazin abzuholen und mit ihnen ein 4-Gewinnt-Spiel automatisch zu bestücken. Folgende Hauptkomponenten wurden verbaut: Universal-Roboter, Greifarm aus Lego-Technik, elektropneumatischer Zylinder und ein Förderband.

Die Hammelmann Auszubildenden unterstützten das Projekt "TECHNIK aus OELDE". Bei diesem Wettbewerb können technisch interessierte Schüler/-innen zusammen mit den Auszubildenden ihre Ideen zu einem vorgegeben Thema verwirklichen.





Ein hohes Maß an Kreativität und technischem Geschick war notwendig, um eine Hammelmann Hochdruckpumpe Typ HDP 1 in Modellbaugröße zu fertigen. Die Berechnungen und das Produzieren der einzelnen Bauteile lag in der Hand der Auszubildenden.

Die Pumpe wird angetrieben durch einen 0,3 kW Elektromotor. Der erzeugte Wasserdruck von ca. 45 bar wird dazu genutzt, einen Ball innerhalb einer Glassäule auf einem Wasserstrahl tanzen zu lassen

Die Projekte werden von unseren Auszubildenden auf der alle zwei Jahre in Oelde stattfindenden Ausbildungs-Messe, mach mit" präsentiert





# DAS TEAM ZÄHLT

Jährlich durchgeführte Ausbildungsfahrten dienen dem Kennenlernen der verschiedenen Ausbildungsjahrgänge.

In einem zweitägigen Trainingscamp werden interessante Themenstellungen gemeinsam erarbeitet und die gewonnenen Erkenntnisse anschließend in praktischen Übungen trainiert.

Vertrauen und Teamgeist sind gefordert, um zum Beispiel Flöße und Menschenbrücken zu bauen, Waldstrecken mit verbundenen Augen zu meistern, Hindernisse zu überwinden oder knifflige Aufgaben zu lösen. Natürlich kommt dabei der Spaß nicht zu kurz.









Im Rahmen unserer Städtetouren stehen nicht nur Besichtigungen und Teilnahme an Veranstaltungen auf dem Programm, sondern auch ausreichend Freizeit für Eigenerkundungen. Oft werden diese Fahrten auch genutzt, um Hammelmann Hochdrucksysteme im Einsatz zu zeigen bzw. an Betriebsführungen bei unseren Kunden teilzunehmen.

Mit den gewonnenen Erfahrungen, Eindrücken und Erkenntnissen werden nicht nur die persönlichen Kompetenzen der Jugendlichen, sondern auch der Zusammenhalt über Abteilungsgrenzen hinaus gefördert. Regelmäßige Ausbildungsbesprechungen gehören dazu.









# STARTEN SIE IN EINEM MODERNEN UNTERNEHMEN

#### Innovativ seit über 60 Jahren

Als der Firmengründer Paul Hammelmann 1955 begann, Hochdruckpumpen und Reinigungssysteme für die Papierindustrie zu konstruieren und zu fertigen, dachte noch niemand daran, dass diese Reinigungsmethode heute in nahezu allen Industriezweigen eingesetzt wird.

Wurden damals Betriebsdrücke von 60 bar erreicht, werden heute Hochdruckpumpen bis zu 4000 bar produziert. In unserem betriebseigenen Entwicklungs- und Testzentrum werden kontinuierlich Neuentwicklungen zur Marktreife gebracht.

## Gut ausgebildete und motivierte Mitarbeiter sind das Fundament unseres Erfolgs

Hammelmann steht für Qualitätsstandards von Anfang an. Bewährte Mitarbeiter setzen dafür täglich ihr qualifiziertes Wissen und ihre ganze Erfahrung ein.

Unseren über 350 Beschäftigten stehen modern ausgestattete Arbeitsplätze zur Verfügung. Hammelmann arbeitet nach zertifizierten Managementsystemen für Arbeitsund Gesundheitsschutz, Energie und Umwelt. Umfangreiche Sozialleistungen schaffen die Rahmenbedingungen für ein sehr gutes Arbeitsumfeld.









#### **Hightech Produktion**

Vom Rohmaterial bis zur Auslieferung des fertigen Produkts sind die einzelnen Herstellungsschritte in einem optimalen Produktionsfluss angeordnet. Jährliche Investitionen in Fertigungs- und Betriebstechnik sind wichtige Bausteine unserer Wettbewerbsfähigkeit.

Wir achten auf den sparsamen Umgang mit Energie und anderen Ressourcen. Zum Beispiel wird mit der Abwärme aus den Prüfund Produktionsprozessen das komplette Bürogebäude und Teile der Produktionshalle beheizt.

## Auf allen Kontinenten präsent

Hammelmann ist internationaler Marktführer auf vielen Gebieten der Hochdrucktechnik.

Tochtergesellschaften mit mehreren Standorten in USA, Australien, China, Brasilien und Spanien sowie über 40 Partnerfirmen sorgen für unsere internationale Präsenz. Hierdurch ergeben sich für unsere Mitarbeiter interessante Möglichkeiten, auch im Ausland tätig zu sein.









## HAMMELMANN TECHNIK WELTWEIT IM EINSATZ

#### Hoch- und Höchstdruckpumpen

Kernstück der Hammelmann Hochdrucktechnik sind Kolbenpumpen, die Hochdruckwasser bis zu 4000 bar Betriebsdruck erzeugen. Um den unterschiedlichen Anforderungen unserer Kunden zu entsprechen, werden Hochdruckpumpen in Kleinserien gefertigt und individuell zusammengebaut.

Komplettiert mit Elektro- oder Dieselmotoren und durch viele zusätzliche Komponenten werden die Pumpen zu komplexen Hochdruck-Aggregaten zusammengebaut.

## Prozesspumpen

Eine weitere Produktlinie sind Prozesspumpen. Sie finden Einsatz in der chemischen und petrochemischen Industrie sowie bei der Gewinnung von Öl und Gas.

Diese Pumpen fördern Medien wie Diesel, Methanol, Glykol, Acryl- und Fettsäuren. Eingebaut in vollautomatischen Herstellungsprozessen arbeiten die Pumpen im Dauerbetrieb und müssen höchste Ansprüche an Material, Qualität und Zuverlässigkeit erfüllen.









#### Industrielle Anwendungssysteme

Hammelmann Reinigungssysteme nutzen die hohe Energie des Wasserstrahls. Wasser verursacht keine chemischen, thermischen oder staubbedingten Belastungen für Mensch und Umwelt. Dies, das hohe Leistungsvolumen unserer Systeme und die Fähigkeit, individuelle Lösungen für unsere Kunden zu bauen, erschließen permanent neue Anwendungsfelder in nahezu allen Branchen.

Hammelmann liefert als weltweit einziger Anbieter in dieser Bandbreite Schiffsreinigungssysteme, die für die Oberflächenbearbeitung ausschließlich Wasser einsetzen. Alle führenden Automobilhersteller reinigen und entgraten ihre Motor- und Getriebebauteile mit Hammelmann Hochdrucktechnik. Komplexe und maßgefertigte Behälterreinigungssysteme sind fester Bestandteil von Herstellungsprozessen in der chemischen Industrie.

Die Sanierung von Betonbauwerken wie Brücken, Parkhäusern und Gebäuden, das Reinigen von Wärmetauschern, Behältern, Industrieböden, Landebahnen und das Schneiden von Stahlbeton, Metall und anderen festen Materialien sind nur einige Beispiele der vielfältigen Einsatzmöglichkeiten.



## WIR FREUEN UNS AUF IHRE BEWERBUNG

Sprechen Sie mit uns über Ihren Einstieg ins Berufsleben oder Praktikumsmöglichkeiten. Gerne geben wir Ihnen Auskunft.

## Ihre Ansprechpartner

Gewerbliche Berufe Thomas Schulenberg thomas.schulenberg@hammelmann.de Tel. 02522 / 76 586

Kaufmännische Berufe Ludger Langerludger.langer@hammelmann.de Tel. 02522 / 76 301



Anschreiben Lebenslauf Bewerbungsfoto Ihre letzten zwei Schulzeugnisse Praktikumsnachweise (falls vorhanden)



Thomas Schulenberg



Ludger Langer

## Senden Sie Ihre Bewerbung jeweils bis Ende September an folgende Adresse:

Hammelmann GmbH Personalabteilung Postfach 3309 59282 Oelde

oder per Mail an den zuständigen Ausbildungsleiter

#### Hammelmann GmbH

Carl-Zeiss-Straße 6-8 59302 Oelde Telefon 02522 760 mail@hammelmann.de hammelmann-ausbildung.de www.hammelmann.de

