

Seit 140 Jahren zählt unser Unternehmen zu den weltweit führenden Herstellern von Textilveredlungsmaschinen. Unsere individuellen Maschinenlösungen ermöglichen die Produktion von vielfältigen textilen Erzeugnissen wie z. B. Airbags, Outdoorbekleidung und Heimtextilien mit anspruchsvoller Technologie und höchster Wirtschaftlichkeit.



Duales Studium - Kooperative Ingenieurausbildung (KIA) (m/w/d)

Ausbildungsbeginn: 01.08.2024 | Studienbeginn: Wintersemester 2025

Die Kooperative Ingenieurausbildung (KIA) gehört zum dualen Studienangebot der Hochschule Niederrhein in Krefeld. Während des 4-jährigen Studiums und einem zusätzlichen Ausbildungsjahr erlangt der Studierende eine Ausbildung zum/zur Technischen Produktdesigner/in und absolviert das Studium im Bereich Maschinenbau (Konstruktion und Entwicklung oder Produktionstechnik) mit dem akademischen Abschluss „Bachelor of Engineering“.

Das erste Jahr der Ausbildung ist ein reines Ausbildungsjahr (Aufteilung drei Wochentage Ausbildungsbetrieb/zwei Wochentage Berufsschule). Ab dem zweiten Jahr gestaltet sich die Ausbildung aus einer Kombination von Ausbildung im Ausbildungsbetrieb (an drei Wochentagen) und Studium an der Hochschule (an zwei Wochentagen). Zum Abschluss der 3-jährigen Ausbildung in Kombination mit den beiden Studienjahren erfolgt eine reguläre Abschlussprüfung vor der Industrie- und Handelskammer. Die folgenden zwei Jahre verlaufen als Vollzeitstudium, inkl. eines Praxissemesters und der Bachelorarbeit. Nach dem abgeschlossenen Studium zeigen die Ingenieure in Entwürfen auf, wie sie sich die konstruktive Umsetzung ihrer Ideen zur Neu- bzw. Weiterentwicklung von Produkten vorstellen. Sie entwickeln hierzu die Planung, führen Berechnungen durch, kontaktieren Unterlieferanten und stellen Preisvergleiche an.

Das sollten Sie mitbringen:

- Allgemeine Hochschulreife oder Fachhochschulreife
- Gute Leistungen in Mathematik, Physik, Deutsch und Englisch
- Interesse an Technik und Freude am Lösen praktisch-technischer Probleme
- Technisches Grundverständnis
- Räumliches Vorstellungsvermögen (Zeichnungen lesen)
- Gute Auffassungsgabe und Umsetzungsvermögen
- Kreativität, Methodenkompetenz, exakte Arbeitsweise und Zuverlässigkeit
- Gute Kommunikationsfähigkeit
- Flexibilität, Ausdauer, Selbstständigkeit, Teamfähigkeit sowie Belastbarkeit

A. Monforts Textilmaschinen GmbH & Co. KG

Anja Grubelnig/Angela Aßmann
Blumenberger Str. 143 – 145
41061 Mönchengladbach
personalabteilung@monforts.de

