

WER BEREIT IST,
SEIN BESTES ZU GEBEN,
KANN BEI UNS
GANZ NACH OBEN KOMMEN.



Wir bei Magirus geben täglich unser Bestes, um Feuerwehrleute und Rettungskräfte in aller Welt mit der innovativsten und zuverlässigsten Technologie zu unterstützen. Mit über 150 Jahren Erfahrung und als Teil der Iveco Group gehören wir zu den weltweit bekanntesten Herstellern von Feuerwehrfahrzeugen, Einsatzrobotern, digitalen Systemen und Feuerwehrausrüstung. Unser Erfolg und unsere Innovationskraft basieren auf der Leidenschaft und der Begeisterung unserer Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen, von denen viele selbst aktiv in der Feuerwehr sind. Sie finden bei uns einen einzigartigen Teamgeist und eine Vielzahl attraktiver Vorteile. Lassen auch Sie sich von der Begeisterung anstecken, weltweit Einsatzkräfte bei ihrer täglichen Arbeit zu unterstützen. Werden Sie Teil von Magirus!

BACHELORARBEIT / MASTERABREIT IM FACHBEREICH PRODUCTION ENGINEERING

INHALT DER ARBEIT:

Um die Produktion von Feuerwehrfahrzeugen laufend zu optimieren, schreiben wir eine Bachelor- bzw. Masterarbeit im Bereich Production Engineering / LEAN Management aus. Konkret geht es um die Optimierung und Qualitätsverbesserung eines Montageprozesses im Bereich Komponentenfertigung im Sinne von LEAN-Thinking. Ziel der Arbeit soll ein optimierter Montage- und gleichzeitig Prüfplatz für die Komponentenfertigung (definiertes Produkt) sein, um die Produktions- und Prüfkosten auf ein Minimum zu reduzieren.

AUFGABEN / TASKS:

- Einarbeitung in das Thema LEAN-Management und Analyse des aktuellen Produktionsablaufs.
- Erkennen und Aufzeigen von Optimierungspotenzialen
- Ableitung und Bewertung von Maßnahmen zur Verbesserung der Montagetätigkeiten
- Umsetzung der Verbesserungsmaßnahmen (Konstruktion, Aufbau, Einschulung) in Zusammenarbeit mit der Produktion (Eigenfertigung)
- Begleitung bei der Einführung und Evaluierung der umgesetzten Maßnahmen.

DAS BENÖTIGEN WIR BZW. ERWARTET DICH:

- Du studierst: Wirtschaftsingenieurwesen-Maschinenbau, Maschinenbau, Produktionstechnik, Mechatronik, oder ein vergleichbares Studium
- Du hast: erste Erfahrungen im Bereich Konstruktion, Produktionstechnik gesammelt
- Zeitlicher Umfang: 3-6 Monate
- Beginn: ab sofort möglich (ggf. flexible Zeiteinteilung)
- Bei Interesse kann das Projekt im Zuge einer Anstellung als Werksstudent (10-15h/Woche) durchgeführt werden.

Haben wir dein Interesse geweckt?



Dann sende uns bitte deine Bewerbungsunterlagen an: graz-bewerbung@ivecogroup.com
oder an Magirus Lohr GmbH, Frau Silvia Bauer, Frikusweg 8, 8141 Premstätten, Österreich

Lernen Sie uns kennen: www.magirus-lohr.at/homepage/karriere-3/