FIRMWARE-ENTWICKLER MECHATRONIK; 80-100% (M/W/D)

Das Familienunternehmen Blum stellt Klappen-, Scharnier-, und Auszugssysteme her, die auf der ganzen Welt in Möbeln verbaut werden. Wusstest du, dass wir in der Abteilung Mechatronik mechatronische Produkte entwickeln und für diese die Verantwortung von der Idee bis zum Produktauslauf haben? Neben der Mechanik stellt die Hardwareentwicklung zusammen mit der Soft- und Firmwareentwicklung den Kern der mechatronischen Produktentwicklung dar.

DU

- implementierst Firmware von der kleinsten Funktion bis hin zur Gesamtarchitektur für unsere innovativen mechatronischen Produkte
- hast Erfahrung in der Programmierung von ARM-basierten Microcontrollern in Kombination mit multithreading-fähigem Echtzeit-Betriebssystem (z. B.: CMSIS- RTOS)
- entwickelst, testest und pflegst mechatronische Firmwarekomponenten in der Programmiersprache C und kümmerst dich um deren Dokumentation
- hast Freude daran, Code zu entwickeln, der das physische Verhalten mechatronischer Systeme bestimmt und bringst idealerweise Erfahrung mit technischen Entwicklungswerkzeugen mit (z. B.: Matlab)

WIR

- bieten dir ein angenehmes, kollegiales Betriebsklima in das du dich als Teamplayer optimal integrieren kannst.
- legen Wert auf eine fundierte technische Ausbildung (FH, TU) in den Bereichen Mechatronik, Technische Informatik, Elektrotechnik, Telematik o.ä.
- arbeiten mit Versionskontrollsystemen (z.B. GIT) und modernen Arbeitsweisen (z. B.: Scrum) mit welchen du idealerweise vertraut bist
- legen viel Wert auf einen selbstständigen und strukturierten Arbeitsstil

Julius Blum GmbH
Dietmar Gmeiner
Telefon +43 5578 705-2064

Gesetzlich verpflichtender Hinweis: Das tatsächliche Gehalt liegt über dem Metaller-KV und orientiert sich an der beruflichen Qualifikation und Erfahrung sowie am Vorarlberger Arbeitsmarkt.