

Wir stellen ein:

Entwicklungsingenieur*in Steuerung/Regelung (M/W/D)

Ab sofort. Unbefristet. Vollzeit.

Über uns

Decouple cooling from climate change – das ist unsere Vision. Erreichen werden wir sie, indem wir an der Entwicklung und Herstellung, sowie dem Service und Vertrieb von Produkten und Dienstleistungen im Bereich nachhaltiger Klimatisierung ansetzen. Dazu haben wir eine radikal neuartige Technologie zur Erzeugung von Kälte entwickelt. Die technischen Innovationen des Systems ermöglichen den Einsatz von Luft als umweltfreundlichem Kältemittel. Darüber hinaus ist die Effizienz des entwickelten Systems 4-5 mal so hoch wie bei konventionellen Anlagen. Das Unternehmen wurde 2020 gegründet – es gibt also noch jede Menge zu tun, bis unser erstes Produkt auf den Markt kommt.

Deine Aufgaben

- Entwicklung und Implementierung von Automatisierungslösungen für unsere Kältemaschine sowie Versuchs-/Prüfvorrichtungen
- Auswahl und Optimierung geeigneter Messtechnik für die Überwachung, Monitoring und Regelung der Anlage und der Versuche
- Programmierung und Inbetriebnahme von SPS-Steuerungen und Microcontroller Boards für Versuche und Prüfstände
- Betreuung von Dienstleistern für Anlagenregelung
- Durchführung von Fehleranalysen und Optimierung bestehender Systeme
- Zusammenarbeit mit anderen Abteilungen zur Sicherstellung reibungsloser Abläufe
- Erstellung und Pflege technischer Dokumentationen

Dein Profil

- Abgeschlossenes Fach- oder Hochschulstudium im Bereich Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Mechatronik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Praxiserfahrungen in den Bereichen Antriebstechnik, Steuerungs- und Regelungstechnik sowie Messtechnik erforderlich
- Kenntnisse der Gebäudeleittechnik
- Deine Arbeitsweise ist strukturiert, lösungsorientiert und geprägt von Eigeninitiative

Wir bieten dir

- Ein abwechslungsreiches und vor allem eigenverantwortliches Aufgabengebiet
- Aussicht auf persönliches und berufliches Wachstum
- Bei uns kannst du eigene Ideen einbringen und aktiv mitgestalten
- Bei uns kannst du Verantwortung übernehmen und dich weiterentwickeln

Kontakt

justairtech GmbH, Weihenstephaner Straße 12, 81643 München

Unterlagen an: info@justairtech.de