

## Join our team!

Programmieren ist Dein Ding und Du hast Erfahrung und/oder Interesse an CAE-Systemen? Dann bist Du genau die oder der Richtige, um baldmöglichst unser Research- & Development-Team in der AUCOTEC-Zentrale am Rand von Hannover zu unterstützen, und zwar als

### **Software-Engineer (m/w/d) C++, C#, FORTRAN**

#### **Dein Aufgabengebiet:**

Du steigst bei uns ein mit Fokus auf der Pflege des seit Jahrzehnten erfolgreichen Produkts RUPLAN.

Die Engineering-Software RUPLAN ist im Bereich der Energieversorgung marktführend im deutschsprachigen Raum. Sie gehört zu den AUCOTEC-Produkten, deren Anfänge in den 80er-Jahren liegen. Daher wird neben C/C++ (MFC) auch noch FORTRAN zur Entwicklung eingesetzt, sowie eine an LISP angelehnte eigene Kommandosprache zur Entwicklung von Erweiterungen.

RUPLAN zeichnet sich durch eine hohe Akzeptanz bei seinen Anwendenden und durch hohe Stabilität aus. Der Fokus der Aufgaben liegt auf der Wartung (Fehleranalyse und Behebung, Release-Freigabe, Dokumentation) und Anpassung auf neue Betriebssysteme. Dafür brauchen wir einen Software-Profi, der oder die die Pflege von RUPLAN in den kommenden Jahren sicherstellt.

Je nach Auslastung mit diesen Tätigkeiten bieten wir als Perspektive auch an, unser weltweit erfolgreiches Produkt Engineering Base mit weiterzuentwickeln.

#### **Das erwartet Dich:**

- Die [AUCOTEC AG](#), gegründet 1985: Wir sind ein weltweit agierendes Software-Entwicklungs-Unternehmen mit Zentrale in Isernhagen nahe Hannover. Unsere Produkte unterstützen die Planung von Anlagen, Maschinen und mobilen Systemen hocheffizient.
- Ein hoch engagiertes, erfahrenes Team, das sich auf Unterstützung freut und sehr offen ist für neue Ideen und kreative Lösungsansätze
- Ein stabiler Arbeitsplatz mit kontinuierlichen, gut planbaren Wartungsaufgaben für RUPLAN
- Perspektive zur Ausweitung des Aufgabenbereichs auf die Entwicklung unserer datenzentrierten Kooperationsplattform Engineering Base oder mittelfristig Möglichkeit zur Teilzeitarbeit
- Flache Hierarchien, diverse Entwicklungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten, Flexibilität, mobiles Arbeiten und jede Menge tolle Kolleginnen und Kollegen
- Dass die Benefits von freien Getränken über Hansefit-Sonderkonditionen und JobRad bis zum vergünstigten Deutschlandticket für alle AUCOTEC-Mitarbeitenden auch in dieser Position gelten, ist selbstverständlich.

### Deine Qualifikation:

- Mindestens 2 Jahre Erfahrung mit FORTRAN und C/C++
- Erfahrungen in C# wären super
- Du hast bereits in Projekten Software prozedural und funktional entwickelt.
- Sicherer Umgang mit Source Control, MS Office und Win32
- Erfahrungen mit Libraries wie MFC, Stingray Studio, Codejock
- Mindestens 1 Jahr Praxis in Visual Studio
- Azure DevOps ist Dir nicht fremd.
- Umgang mit Debugging und Speicherverwaltung
- Mit Zeitbuchungen, der Pflege von Work-Items, Legacy-Codes und Fehlerbehandlungen gehst Du verantwortungsbewusst um, Richtlinieneinhaltung ist für Dich selbstverständlich.
- Fließendes Deutsch in Wort und Schrift, gute Englischkenntnisse
- Team-orientiertes, kommunikatives und verantwortungsbewusstes Arbeiten
- Zielorientierte, systematische Arbeitsweise und analytisches Denkvermögen, hohes Abstraktionsvermögen

### So bewirbst Du Dich:

Wenn Du Dich in dieser Ausschreibung wiederfindest, freuen wir uns auf Deine Bewerbung. Sende Deine Unterlagen bitte per E-Mail an [jobs@aucotec.com](mailto:jobs@aucotec.com). Bei Rückfragen hilft Dir Beatrix Tillmann, Vorstandsassistentin, gerne weiter. (Tel. 0511 6103-0)

Wir sind gespannt darauf, Dich kennenzulernen!

**AUCOTEC AG, Hannoversche Str. 105, 30916 Isernhagen**