



## **Die Grenzen der Technik in der Binnenschifffahrt verschieben, das ist die Mission von Argonav GmbH.**

Der RADARpilot720°, unser Navigationssystem für die Binnenschifffahrt, leistet schon seit Jahren einen wichtigen Beitrag dazu, die Binnenschifffahrt sicherer und leistungsfähiger zu machen. Darauf aufbauend wollen wir die Entwicklungen in der Binnenschifffahrt hin zu weiteren Assistenzsystemen und zur Automatisierung der Schiffsführung an vorderster Front mitgestalten. Zusammen mit unserer Partnerfirma Argonics GmbH sind wir ein starker Verbund mit umfangreichen Kompetenzen. Wir sind in verschiedenen Forschungsprojekten aktiv. Unsere Unternehmenskultur basiert auf offener Kommunikation und Information, wobei jeder Einzelne sein Potenzial und seine Fähigkeiten einbringen kann.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt

### **Softwareentwickler – C++ (m/w/d) im Bereich Navigations- und Assistenzsysteme für Binnenschiffe**

#### **Ihre Aufgabe:**

- Entwicklung neuer Applikationen im Bereich der Schiffsnavigation, dabei bauen wir auf modernen Sensoren wie LiDAR, automotivem Radar und hochgenauem GNSS auf.
- Mitarbeit in einem Forschungsprojekt zur Automatisierung einer Fähre am Rhein
- Weiterentwicklung vorhandener Software für Aufgaben im Bereich der Navigation von Binnenschiffen
- Plattformübergreifende Anwendungsentwicklung mit C++ im Frontend und Backend unter Verwendung des Qt-Frameworks

#### **Ihr Profil**

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Informatik, der Regelungs- oder Elektrotechnik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Umfassende Kenntnisse in C++
- Kenntnisse in Qt, OpenGL, REST, SOAP, CORBA, Python oder ACE von Vorteil
- Schnelle Auffassungsgabe und ausgeprägte analytische Fähigkeiten
- Kommunikationsstärke und Bereitschaft, sich in neue Themen einzuarbeiten
- Hohe Teamfähigkeit sowie gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

#### **Unser Angebot:**

- Spannende und anspruchsvolle Software-Entwicklungsprojekte mit Fokus im Bereich der Schifffahrt
- Abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Aufgaben in einem wertschätzenden Umfeld mit kreativem Gestaltungsspielraum sowie exzellente Weiterbildungsmöglichkeiten und flexible Arbeitszeit (Home Office)
- Leistungsgerechte Bezahlung, Beteiligung am Firmenerfolg
- Kollegiale Atmosphäre, die auf Offenheit und Vertrauen basiert
- Direkter Bezug zum Produkt, zu seiner Anwendung und zum Kunden.
- Mitarbeit in Forschungsprojekten im deutschen und europäischen Rahmen.

Wenn Sie der Meinung sind, sich diesen Herausforderungen stellen zu wollen und die entsprechenden Anforderungen mitbringen, senden Sie uns bitte Ihre aussagefähige Bewerbung, am besten per E-Mail, zu. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung an [info@argonav.de](mailto:info@argonav.de)