



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

Der argoRadarPilot, unser Navigationssystem für die Binnenschifffahrt, leistet 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:

## **Werkstudent Sensordatenauswertung und Geodatenpflege (m/w/d)**

### **Ihre Aufgabe:**

- Auswertung von LiDAR-Messungen zur genauen Erfassung von Brücken und Schleusen
- Pflege zusätzlicher Daten zu Inland-ECDIS-Karten
- Pflege der Daten zur Beschreibung des europäischen Wasserstraßennetzwerks
- Programmierung von Methoden zur Übernahme von Daten aus anderen Quellen

### **Benötigte Eigenschaften und Kenntnisse:**

- Gründliche Arbeitsweise
- Räumliches Vorstellungsvermögen und Verständnis für Datenstrukturen
- C++ und Python
- Linux Grundkenntnisse

### **Kenntnisse von Vorteil:**

- Erfahrung mit Geoinformationssystemen, z.B. QGIS
- Erfahrung mit ROS

### **Unser Angebot:**

- Spannende und anspruchsvolle Entwicklungsprojekte mit Fokus im Bereich der Schifffahrt
- Abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Aufgaben in einem wertschätzenden Umfeld mit kreativem Gestaltungsspielraum
- Kollegiale Atmosphäre, die auf Offenheit und Vertrauen basiert
- 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 per E-Mail zu. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung an [info@argonav.de](mailto:info@argonav.de). Gerne können uns auch für Rückfragen kontaktieren.