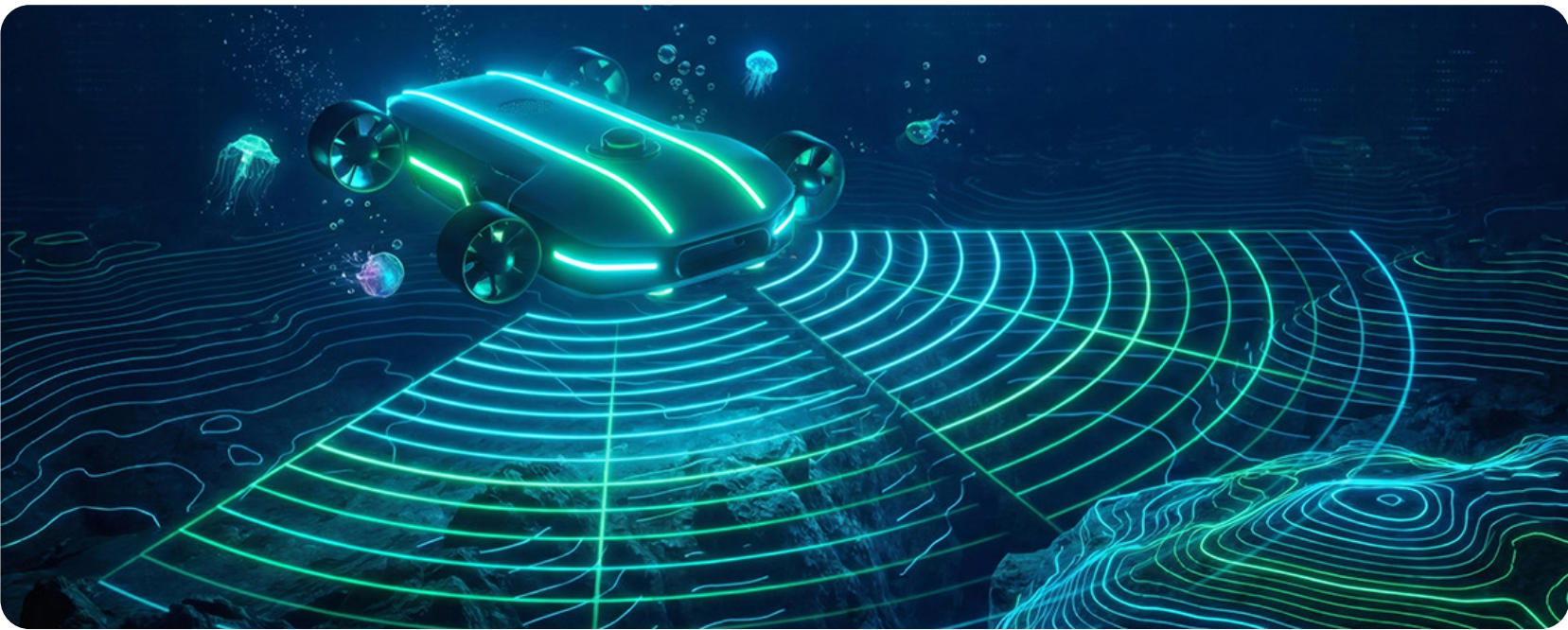




Über uns

Wir, die Sander Personalberatung, verbinden Menschen und Unternehmen im Technologieumfeld. Wir kommunizieren für unternehmerisches Wachstum und berufliche wie persönliche Weiterentwicklung und beraten in allen Anliegen Ihrer Karriere.

Unser Auftraggeber ist ein international aufgestelltes, deutsches Unternehmen im Verteidigung- und Sicherheitssegment mit über 1000 Mitarbeitenden. Es entwickelt und produziert unbemannte Lösungen der nächsten Generation für Luft, Land und See in Deutschland für Auftraggeber in der ganzen Welt. Von fortschrittlichen Luftdrohnen bis hin zu Unterwasser- und Bodenplattformen kombinieren die Systeme modernste Hardware mit KI-gestützter Software, um eine nahtlose Steuerung und Echtzeit-Datenauswertung zu ermöglichen.

Am neu geschaffenen Standort in **Rostock** entsteht gerade das neue Maritime Team unseres Kunden, das bis Jahresende 100 Mitarbeiter umfassen wird. Die Mission ist, der neue Benchmark zu werden für Datenerfassung auf See und unter Wasser in einem Produkt: Ein unbemanntes Überwasserfahrzeugen (USV), welches sowohl eine Luftdrohne als auch ein unbemanntes Unterwasserfahrzeug (UUV) zu Aufklärungszwecken und zum Schutz kritischer Infrastruktur in Nord- und Ostsee starten kann.

Hierfür suchen wir Dich als zukünftigen:

Senior Expert UUV Control, Perception and Sensors (m/w/d)

Welche Aufgaben erwarten Dich:

- Hands-on-Produktentwicklung eines UUVs und dessen Perception und Closed Loop Control
- Sensorauswahl (DVL, Sonar, IMU, Magnetometer), Sensorintegration, Tuning und Einbindung in die Software
- Umsetzung von Perception und Control in den Prototypen mit Produktdemonstration in 2026
- Enge Zusammenarbeit mit dem Software- und AI-Team in München
- Enge Zusammenarbeit mit dem Hardware-Team in Rostock
- Underwater Navigation

Was Du mitbringst:

- Ingenieurs- oder Informatikstudium oder vergleichbarer Abschluss
- Hands-on-Mentalität als Software-, AI- und Produktentwickler
- Mindestens 5-6 Jahre Berufserfahrung in Bereich UUV und embedded Software
- Erfahrungen im Bereich UUV Sensorik, USBL (ultra short base length) und DVL (Doppler velocity log), Sonar, IMU, Magnetometer
- Erfahrungen in UUV Control
- Fließende Englischkenntnisse, gute Deutschkenntnisse sind von Vorteil
- Sehr hohe Eigenmotivation, Kommunikationsfreude, „Drive to get things done and move things forward“
- Führungskompetenz, hohe analytische Fähigkeiten und Problemlösungskompetenz, hohe Bereitschaft zur Zusammenarbeit in einem Team mit anderen Entwicklern in einem multidisziplinären Umfeld

Was wir bieten:

- Sei an vorderster Front bei der Produktentwicklung von realen UUVs und deren Skalierung
- Arbeite in einem dynamischen, agilen Umfeld, in dem deine Ideen Wirkung entfalten
- Sei Teil eines Teams aus ehrgeizigen, muten und visionären Pionieren
- Gestalte die Zukunft der Aufklärung am Ostseestandort Rostock in entscheidender Weise mit
- Finde die Möglichkeit für persönliche und berufliche Weiterentwicklung in einer weltweit anerkannten Organisation mit vielen spannenden Entwicklungsperspektiven

Wenn Du dich in dieser Anzeige wiederfindest, dann möchten wir Dich gerne kennenlernen!

Bei Interesse an dieser Position freuen wir uns auf die Zusendung Deiner Bewerbungsunterlagen – bevorzugt per E-Mail – zu Händen Herrn Ortwin Sander an:

Sander Personalberatung

Schulweg 30 • 20259 Hamburg • Tel. +49/40/64881150 • Fax. +49/40/64881165

E-Mail: info@sander-personalberatung.de • www.sander-personalberatung.de