



SkySails wurde 2001 gegründet und ist Markt- und Technologieführer im Bereich automatisierter Zugdrachensysteme und einer der führenden Softwareanbieter im Bereich Schiffsbetrieboptimierung. Das Unternehmen verfügt über drei Geschäftsbereiche: *SkySails Power* entwickelt und vermarktet Anlagen zur Stromerzeugung aus Höhenwind. *SkySails Marine Performance* ist Anbieter eines sensorgesteuerten Softwaresystems zur Schiffsbetrieboptimierung. *SkySails Yacht* bietet das SkySails-System als Windantrieb für Luxusyachten an. SkySails beschäftigt Mitarbeiter aus unterschiedlichen Disziplinen und Fachrichtungen, u.a. Luft- und Raumfahrtingenieure, Softwareentwickler, Ingenieure für Elektrotechnik, Seeleute und Betriebswirte.

Zur Verstärkung unseres Teams Forschung und Entwicklung in Hamburg suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

## **ENTWICKLER (M/W)**

### **AUTOMATISIERUNGSTECHNIK-SPS**

Im Bereich Softwareentwicklung arbeiten Sie in einem Team und in enger Abstimmung mit dem Bereich Elektronik an der Weiterentwicklung der Software für das SkySails-System.

#### **Ihre Aufgaben**

- Kompetenter und verantwortlicher Ansprechpartner für das Steuerungssystem der Bodenstation einer SkySails Anlage
- Eigenverantwortliche Durchführung von Entwicklungsaufgaben
- Konzeptionelle Weiterentwicklung der Software des SkySails-Systems
- Auswahl von Sensorik und Aktorik
- Weiterentwicklung des Qualitätsmanagements
- Software-Dokumentation

#### **Ihre Qualifikation**

- Studium oder Ausbildung Mechatronik, technische Software, Elektrotechnik oder vergleichbare Qualifikation
- Mindestens 3 Jahre Berufserfahrung in der SPS Programmierung in ST - IEC 61131-3 CODESYS V3.5
- Fähigkeit, sich schnell in abstrakte Modelle hineinzudenken
- analytisches Denkvermögen und ausgeprägte konzeptionelle Fähigkeiten
- Erfahrung im Systemdesign (Software, Komponenten, Elektrik)
- Regelungstechnische Grundkenntnisse (Steuerung und Regelung elektrischer Antriebe)
- Gute kommunikative Fähigkeiten

#### **Unser Angebot**

- Herausfordernde und abwechslungsreiche Aufgaben
- Zusammenarbeit in einem leistungsstarken und sympathischen, interdisziplinären Team
- Viel Gestaltungsfreiraum und Eigenverantwortung
- Mitarbeit bei der Entwicklung von einzigartigen und nachhaltigen Produkten
- Sehr gute Entwicklungsmöglichkeiten

#### **Werden Sie SkySailor!**

Das Unternehmen und die Idee werden vom Engagement eines kreativen und hoch professionellen Teams getragen. Die Atmosphäre ist persönlich und wertschätzend. Jeder übernimmt von Anfang an hohe Verantwortung und ist gefordert, eigene Ideen einzubringen und umzusetzen. Somit bietet SkySails eine Vielzahl von Perspektiven sowohl für Berufseinsteiger als auch für erfahrene Fachleute.

#### **Kommen Sie an Bord!**

Wir freuen uns auf Ihre vollständige Bewerbung, vorzugsweise per E-Mail, an [recruitment@skysails.de](mailto:recruitment@skysails.de).

Bitte geben Sie Ihre aktuelle Kündigungsfrist, Ihre Gehaltsvorstellung und die Referenznummer **278\_SKS** an.

Bei Fragen steht Ihnen Frau Sabine Pinhack gern zur Verfügung.  
Tel: 040 702 99 414  
[recruitment@skysails.de](mailto:recruitment@skysails.de)

#### **SkySails Power GmbH**

Luisenweg 40  
20537 Hamburg