



Stellenausschreibung

Unser deutsch-brasilianisches Team sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n

Umwelt-/
Schiffsbau-/
Produktions-/ (o.ä.)

Ingenieur/in

der/die bei einer Start-up Gründung im Rahmen des EXIST-Förderprogramms in Vollzeit mitwirken möchte. Bei EcoBilge handelt es sich um einen neuartigen und kostengünstigen Öl-Wasser-Separator für Schiffe unter 400 t. Ein patentierter Prototyp wurde in Brasilien hergestellt und ist dort auf einem Passagierschiff in der Bucht der *Ilha Grande* in Rio de Janeiro seit 2015 funktionstüchtig im Einsatz. Nun soll EcoBilge in den deutschen Schiffsmarkt eingeführt werden. Das Ziel ist dabei, EcoBilge auf unterschiedliche Schiffstypen und -größen anzupassen und wettbewerbsfähig zu produzieren. Das beinhaltet u.a. eine Adaption für Schiffe im Süßwasserbetrieb. Die Herstellung eines weiteren Prototyps ist bereits in Planung.

Gründungsmitglieder sind Bruno Porto, brasilianischer Unternehmer und Patenteigentümer, sowie Fine Schaumburg, deutsche Betriebswissenschaftlerin (M.Sc. Management Studies), zurzeit Promovierende am Lehrstuhl für Marketing an der Universität Potsdam.

Deine Hauptaufgaben

- Aufbau einer kostengünstigen Serienproduktion
- Zertifizierung und nationale Normung von EcoBilge, um den gesetzlichen Anforderungen Deutschlands und Europas zu entsprechen.

Dafür bringst Du mit

- Kenntnisse des deutschen Schifffahrtswesens
- Einsatzbereitschaft deutschland- und europaweit
- Flexibilität gegenüber wechselnden Arbeitsabläufen- und Aufgaben
- Offenheit für stets neue Herausforderungen
- Identifikation mit Werten wie Umweltschutz und Nachhaltigkeit
- Bezug zu einer Universität oder Forschungseinrichtung in den letzten fünf Jahren in Form z.B. eines Studiums oder einer Anstellung (Voraussetzung für die EXIST-Förderung)

und optional die Bereitschaft...

- bei der Akquisition von Kunden, z.B. deutsche Bootswerften, zu unterstützen
- bei der Anpassung von EcoBilge für weitere Schiffstypen/-größen mitzuarbeiten
- bei der Antragstellung für die EXIST-Förderung schon vor Projektbeginn mitzuwirken (ab sofort)

Wir bieten

- Ein EXIST-Gehaltsstipendium in Höhe von monatlich € 2.500,- (mit Hochschulabschluss) oder € 3.000,- (mit Promotionsabschluss). Dazu können € 300,- Zuschlag pro Kind kommen; abzgl. Steuern, Krankenversicherung und evtl. Sozialabgaben
- Homeoffice, wann immer möglich
- Ein nettes und internationales Arbeitsumfeld
- Projektlaufzeit von 12 Monaten mit anschließender möglicher Anstellung bzw. Beteiligung als Mitgründer/in beim Start-up

Motivationsschreiben und Lebenslauf bitte an Fine Schaumburg schicken, schaumburg@uni-potsdam.de. Der EXIST-Projektantrag soll Anfang 2023 eingereicht werden. Projektbeginn ist zwischen Juni und August 2023 am Steinhuder Meer (Hannover, Niedersachsen) vorgesehen.

Wir sind ein offenes, internationales Team und freuen uns auf Deine Bewerbung!

Bruno & Fine

