

thec offshore

sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine(n)

Werkstudentin / Werkstudenten

thec offshore ist ein unabhängiges Ingenieurbüro mit Fokus auf Dienstleistungen im Bereich Offshore-Hydrodynamik. Unsere Tätigkeitsfelder umfassen die erneuerbaren Energien, Seetransporte, maritime Operationen, Offshore-Installationen sowie Schiffbau.

Wir bieten:

- Ein kleines flexibles Team mit flachen Hierarchien,
- Spannende und abwechslungsreiche Aufgaben in der Offshore-Branche.

Du unterstützt uns unter anderem in folgenden Tätigkeiten:

- Modellerstellung, Vorbereitung und Durchführung von hydrodynamischen Analysen,
- Auswertung von Simulationsergebnissen und ggf. Messdaten,
- Erstellen von Berichten,
- Entwicklung von (Python-)Programmen für den internen Gebrauch.

Dein Profil:

- Fortgeschrittenes, ingenieurwissenschaftliches Studium (z.B. Schiffbau, Meerestechnik),
- Grundkenntnisse im Bereich Schiffs- bzw. Offshore-Hydrodynamik (Seeverhalten, Widerstand, Propulsion),
- Teamfähigkeit, Motivation, Flexibilität und eigenverantwortliches Arbeiten,
- Gute Englischkenntnisse,
- Erste Erfahrungen mit potentialtheoretischen Programmen (z.B. MOSES, Ansys AQWA, OrcaFlex, Nemoh, WAMIT, etc.) und/oder Programmierkenntnisse (bevorzugt Python) sind von Vorteil.

Wir freuen uns über Deine Bewerbung per E-Mail an jobs@thec-offshore.com!

THEC Offshore GmbH
Katharinenstraße 4
c/o WindManShip GmbH
20457 Hamburg
info@thec-offshore.com
+49 40 3750248-61 oder -62

