



CENTER OF MARITIME TECHNOLOGIES e. V.

Maritimes Netzwerk für Forschung und Innovation

Bramfelder Straße 164 · D-22305 Hamburg

Tel.: +49 (40) 691 99 47 Fax: +49 (40) 691 99 73

Web: www.cmt-net.org

E-Mail: info@cmt-net.org



Das CENTER OF MARITIME TECHNOLOGIES bietet an:

Studien- und Diplomarbeiten – FRP joints

Das Center of Maritime Technologies e. V. (CMT) mit Sitz in Hamburg hat die Aufgabe, maritime Forschungs- und Entwicklungsprojekte zu initiieren, zu koordinieren und zu unterstützen. Daneben bearbeitet das CMT in nationalen und europäischen Forschungsprojekten Fragestellungen zu schiffbaulicher Fertigungstechnik, Entwurf und Konstruktion von Schiffen sowie Schifffahrt. Es besteht eine intensive Zusammenarbeit zwischen dem CMT und seinen über 80 Mitgliedern aus den Bereichen Werften, Zulieferindustrie, Schifffahrt, maritime Dienstleistungen sowie Wissenschaft und Lehre und mit weiteren europäischen Partnern.

Seit längerem ist der Leichtbau für das CMT ein strategischer Schwerpunkt bei Forschungs- und Entwicklungsthemen zu Entwurf, Konstruktion und schiffbaulicher Fertigungstechnik. Um in aktuellen Projekten anstehende Fragestellungen qualifiziert bearbeiten zu können, vergeben wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt Studien- und Diplomarbeiten auf diesem Gebiet.

Voraussetzungen:

- Student (m/w) Schiffbau/Konstruktion/Werkstofftechnik oder verwandte Ingenieurwissenschaften
- Praktische Erfahrungen im Schiffbau oder angewandtem Leichtbau wären von großem Vorteil
- Fachkenntnisse auf den Gebieten FE-Analysen mit Fokus auf Verbundwerkstoffe.
- Selbständiges Arbeiten und Umgang mit FE- Programmen (idealerweise ANSYS)
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten:

- Anspruchsvolle, herausfordernde Aufgabenstellungen
- Ein internationales Arbeitsumfeld
- Eine freundliche Arbeitsatmosphäre und attraktive Vergütung

Bewerbungen mit kurzem Lebenslauf an:

Frau Ahrens

ahrens@cmt-net.org