

Bachelorthesis - Umformwerkzeug

Ostseestaal ist das führende Spezialunternehmen für die Herstellung und Lieferung von passgenauen Bausätzen aus 3D verformtem Metallblech und daraus gefertigten Schweißkonstruktionen.

Wir realisieren anspruchsvolle kundenspezifische Projekte für die:

Luftfahrtindustrie
Regenerativen Energien
Architektur- & Kunstobjekte
Yacht- und Spezialschiffbau

Bachelorthesis zum Thema:

„Entwicklung eines Umformwerkzeuges zur Herstellung von Spiralformen“ (Dauer 3 – 6 Monate)

Ihre Aufgaben

- eine Woche Erfahrungssammlung an den Umformmaschinen (Blaumann-Praktikum)
- Entwicklung Technologiekonzept: Wie Spiralformen bei Ostseestaal umgeformt werden könnten
- Modellerzeugung des Werkzeuges und Begleitung/Koordinierung der Werkzeugherstellung
- Versuchsdurchführung und -auswertung

Sie bieten

- Maschinenbaustudium im Bachelor-Studiengang
- Erfahrungen und/oder Kenntnisse mit verschiedenen Fertigungstechniken
- Erfahrung im Umgang mit dem CAD-System „Solidworks“
- Erfahrung im Umgang mit MS Office
- selbstständige und organisierte Arbeitsweise

Wir bieten

- praxisorientiertes, abwechslungsreiches Arbeiten
- die Möglichkeit umfangreiche Erfahrungen mit verschiedenen Fertigungstechnologien zu sammeln
- die Möglichkeit das Unternehmen durch die erarbeiteten Inhalte mitzugestalten
- Aufwandsentschädigung für den Zeitraum des Praktikums

Wir haben Ihr Interesse geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung, mit Anschreiben, tabellarischem Lebenslauf und aktuellen Zeugnissen bei:

Gregor Pohl

Leiter Arbeitsvorbereitung

Ostseestaal GmbH & Co. KG

An der Werft 17 - 18439 Stralsund

gregor.pohl@ostseestaal.com

OS OSTSEESTAAL