



Wir suchen Werkstudenten oder Praktikanten



Über uns:

Die phi Engineering Services GmbH ist ein Entwicklungsdienstleister für Produkte aus den Bereichen **Luftfahrt, Kraftfahrzeugwesen, Landmaschinen** und **Geräte**. In diesen Bereichen hat sich das Unternehmen auf die Entwicklung von designgetriebenen und technisch anspruchsvollen Produkten spezialisiert. Neben eigenen Forschungstätigkeiten ist die phi Engineering Services GmbH auch an öffentlich geförderten Forschungsvorhaben in Kooperation mit Universitätsinstituten beteiligt. Die Forschungsprojekte umfassen die Berechnung von statischen und dynamischen Lasten von Flugzeugkomponenten, die Berechnung von Strömungen innerhalb geschlossener Leitungssysteme sowie die Optimierung von Abläufen im Produktentwicklungsprozess und im Wissensmanagement. Als wachsendes Unternehmen sind wir an der Weiterentwicklung unseres Knowhows interessiert. Aus diesem Grund suchen wir ständig motivierte Studentinnen und Studenten, die sich in unserem Unternehmen einbringen wollen. In einer unserer Niederlassungen arbeiten Sie an unseren Entwicklungsprojekten in einem vielfältigen Umfeld mit. Dabei können Sie ein umfassendes Verständnis für konstruktives Arbeiten entwickeln. Nach erfolgreichem Abschluss des Studiums kann bei entsprechender Qualifikation eine Übernahme in unser Unternehmen möglich sein.

Mögliche Tätigkeitsfelder:

Unterstützung der Arbeiten in Forschungsprojekten:

- Übernahme von Recherchethemen
- Durchführung von Analysen und Auswertung von Umfragen
- Unterstützung von Testszenarien zur Konzeptvalidierung
- Eigenständiges Erarbeiten von Teilergebnissen

Unterstützung in konstruktiven Themen:

- Konstruktive Aufgaben (2D und 3D)
- Analytische und FE-Berechnungen
- Allgemeine Aufgaben im Unternehmen
- Erstellen von Berichten und Dokumentationen

Umfang der Tätigkeit:

- variabel (mindestens sechs, maximal 20 Stunden pro Woche)

Randbedingungen:

- Selbständige Arbeitsweise
- Kenntnisse in gängigen Office-Produkten
- je nach Einsatzgebiet Kenntnisse in CAD-Systemen (Catia, ProE, SolidWorks, AutoCAD, NX)
- Erfahrung in der Arbeit mit PDM Systemen (SmarTeam, PDMLink)
- FE-Berechnungssystem (Ansys)
- Einsatzort: Landau, Stuttgart, Wetzlar, Hamburg, Prag, Schwerzenbach (bei Zürich)

Kontakt:

Dipl.-Ing. Thorsten Hollerith

phi Engineering Services GmbH

Zweibrücker Str.35

76829 Landau

Tel.: +49 6341 3811 18

thorsten.hollerith@landau.phi-group.de