https://lia-group.de/job/berechnungsingenieur-m-w-d-2/

Projektingenieur im Bereich Forschung und Entwicklung mit Schwerpunkt Simulation/Berechnung (m/w/d)

Arbeitgeber
LIA Group GmbH

Start Anstellung
zum nächstmöglichen Zeitpunkt

Dauer der Anstellung
unbefristet

Arbeitsort
Hohenloher Weg 16, 33102, Paderborn, NRW, Deutschland

Veröffentlichungsdatum
15. Januar 2024

Beschreibung

Die LIA GmbH ist ein kreatives und interdisziplinär arbeitendes Team von Ingenieuren mit Schwerpunkt Beratung, Entwicklung, Konstruktion und Untersuchung von Komponenten des Leichtbaus. Mit breit gefächertem Ingenieurs – Know-how bringen wir die Produkte unserer Kunden zum Erfolg. Kompetenz auf technischem Höchstniveau!

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen **Projektingenieur im Bereich Forschung und Entwicklung mit Schwerpunkt Simulation/Berechnung (m/w/d)** in Paderborn.

Zuständigkeiten / Hauptaufgaben

- Simulation von Komponenten, Baugruppen, Werkstoffen und Gesamtsystemen
- Untersuchungen hinsichtlich Struktur- und Werkstoffmechanik sowie multiphysikalischer Zusammenhänge
- Bewertung und Dokumentation der Ergebnisse bestehender Produkte sowie neuer Konzepte und Technologien
- Mitarbeit bei technischen Projekten und Forschungsvorhaben
- Planung, Durchführung und Koordinierung von Technologievorhaben zum Themengebiet
- Vorbereitung und Durchführung von Abstimmungsgesprächen mit Kunden

Qualifikationen / Anforderungen

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Ingenieurswissenschaften oder vergleichbar
- Sehr gute Kenntnisse im Bereich Finite-Elemente-Methode
- Erfahrung im Bereich Faser-Kunststoff-Verbunde und Hybridsystemen wünschenswert
- Idealerweise Erfahrungen im Umgang mit HyperMesh, OptiStruct und HyperView
- Fähigkeit zum analytischen und integrierten Denken
- Motiviert, flexibel, kommunikations- und teamfähig
- Kommunikationsfähigkeit in Englisch

Leistungen der Anstellung

- unbefristeter Vertrag
- flexible Arbeitszeitmodelle zur Vereinbarkeit von Beruf, Familie und Privatleben
- arbeiten auf Augenhöhe in einem kleinen, persönlichen Team
- hohes Maß an Verantwortungsübernahme, sowie selbstständiges Arbeiten
- corporate benefits
- jobbike leasing
- betriebliche Altersversorgung
- 30 Tage Urlaub
- regelmäßige Teamevents

Kontakte

Sind Sie interessiert? Dann freuen wir uns über Ihre Bewerbung unter: hr@lia-group.de