



ENTWICKLUNGSINGENIEUR/-IN FÜR NACHHALTIGKEIT- UND KUNSTSTOFFTECHNIK

STANDORT MÜNCHEN
ab sofort | UNBEFRISTET

Zukünftige Ressourcen im Blick. Forward Engineering ist spezialisiert auf die ganzheitliche und nachhaltige Produktentwicklung unter Berücksichtigung neuer Materialien und Herstellverfahren. Unser Team unterstützt Sie mit umfassendem Material- und Technologie Know-how aus dem Bereich der technischen- und faserverstärkten Kunststoffe, des funktionalen Leichtbaus sowie der CAE gestützten Multi-Material Optimierung. Die ressourcenschonende und wirtschaftliche Umsetzung ihrer Produkte wird befähigt durch unser globales Netzwerk an Materialherstellern, Technologieanbietern und führenden Zulieferern aus der Automobil- und Luftfahrtindustrie.

IHRE AUFGABEN

- Erstellung von Ökobilanzierungen/ Life Cycle Assessments, Nachhaltigkeitsbetrachtung über den gesamten Lebenszyklus/ mehrere Lebenszyklen zur Ableitung von Nachhaltigkeitsstrategien in der Produktentwicklung
 - Planung, Betreuung und Durchführung von Entwicklungsprojekten von der Konzeptphase bis zur Serienanwendung, Design for Recycling, Design for Sustainability, Design for Circularity
 - Berechnung von Herstellkosten sowie begleitendes cost Engineering
 - Mitarbeit an Forschungsprojekten
 - Material- und Prozessbewertung, globales Material- und Technologiescouting
 - Enge Zusammenarbeit und Abstimmung mit dem beteiligten Projektteam, den jeweiligen Technologiepartnern, Instituten und Zulieferfirmen weltweit
 - Technische Beratung im Kundengespräch, Mitarbeit in der Projektakquise
 - Vorstellung der Projektergebnisse im Projektteam und bei Kundenpräsentationen
-

IHR PROFIL

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium (Dipl.-Ing., M. Sc., M. Eng.) Sustainable Resource Management, Maschinen- oder Wirtschaftsingenieurwesen mit Fachrichtungen Produktentwicklung, Kunststofftechnik/ Composites, Fahrzeugbau, Luft- und Raumfahrt oder eine vergleichbare Qualifikation.
- Industrienerfahrung in den Bereichen Ökobilanzierung, Fahrzeug- und/oder Kunststofftechnik sind von Vorteil
- Fundiert technisches Fachwissen in den gängigen Kunststoff- und Composites Herstellverfahren
- Exzellentes Material Know-How und dessen Anwendung in der Produktentwicklung
- Fundiert technisches Fachwissen in der Lebenszyklusbetrachtung und Ökobilanzierung
- Sie arbeiten ziel- und lösungsorientiert, sind koordinationsstark und motivieren Ihr Projektteam
- Verhandlungssichere Sprachkenntnisse in Englisch und Deutsch
- Flexibilität, Reisebereitschaft und Motivation für internationale Projekte
- Sicheres Auftreten und hohe Eigenkompetenz in der Kundenberatung

DAS FORWARD ANGEBOT FÜR SIE

- Verantwortungsvolle Aufgaben in einem innovativem Umfeld
- Ausgezeichnete Konditionen in einem sehr aufgeschlossenen und kollegialen Team
- Eine flache, projektorientierte Unternehmensstruktur mit kurzen Entscheidungswegen
- Individuelle, attraktive Entwicklungsmöglichkeiten in einem wachsenden Firmenumfeld
- Zusatzleistungen wie z.B. Sodexo Shopping-Pass und vermögenswirksame Leistungen

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung.

Geforderte Anlagen: Lebenslauf, Zeugnisse
Bitte haben Sie Verständnis, dass wir nur Bewerbungen bearbeiten können,
die per E-Mail eingehen an:

career@forward-engineering.com

Forward Engineering GmbH

www.forward-engineering.com

