

Gestalten Sie neue nachhaltige Technologien

Das LEC ist ein führendes Forschungsinstitut im Bereich nachhaltiger Großmotoren für Transport und Energiesysteme und bietet ausgezeichnete Karriere-möglichkeiten in einem hochqualitativen Forschungs-umfeld. Unsere Kooperationen mit weltführenden Industriepartnern und renommierten Forschungs-einrichtungen ermöglichen uns eine anwendungs-orientierte Forschung auf höchstem Niveau mit dem Anspruch eine lebenswerte Umwelt für zukünftige Generationen mitzugestalten.

Für unser Team in Graz suchen wir eine/einen

Techniker Entwicklung (m/w)

Elektronik, Mechatronik oder vglb.

Aufgabenbeschreibung

Als Hauptaufgabe werden Sie Sensoren für das Condition-Monitoring bewegter Komponenten in Großmotoren entwickeln. Die Entwicklungsarbeit erfolgt sowohl auf unseren hauseigenen Prüfständen als auch an den Standorten führender Motorenhersteller. In der Folge werden Sie auch die Vorserienproduktion dieser Sensoren übernehmen.

Die Schnittstelle Sensor – Datenauswertung/Steuerungssystem werden Sie gemeinsam mit unserem Entwicklungsteam gestalten (Wireless Datenübertragung).

Verantwortung

- Mitarbeit an der Entwicklung neuer Sensortechnologien und smarterer Steuerungen (In-House Entwicklung und Vorserien-Produktion)
- Design des Sensor Layouts und Integration der Sensoren in die Motorbauteile
- Vorbereitung und Durchführung von Tests auf verschiedenen Prüfständen

Unser Angebot

- Verfügbarkeit modernster Forschungsinfrastruktur
- Selbständiges Arbeiten in einem exzellenten Team
- Ausgezeichnete berufliche und persönliche Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Gleitzeit, Gute Lage im Stadtgebiet von Graz, Kantine
- Vollzeitbeschäftigung, möglicher Beginn ab Mai 2019

Ihre Fähigkeiten

- Abgeschlossene Ausbildung in Elektronik oder Mechatronik oder vergleichbar (HTL, FH)
- Gute Fingerfertigkeit und feinmotorisches Geschick
- Interesse an detailorientiertem Arbeiten
- Teamfähigkeit, Eigeninitiative und Beharrlichkeit
- Gute Englischkenntnisse sind von Vorteil

Das kollektivvertragliche Monatsbruttogehalt für diese Stelle beträgt € 2.348,10. Wir sind bereit, Ihre Erfahrung und Qualifikation mit einer Überzahlung zu honorieren.

Das LEC unterstützt die Chancengleichheit und Vielfalt. Wir suchen engagierte und motivierte Personen mit Forschungstalent.

Kontakt:

Johannes Kreil
HR Management
T:+43(316)873-30107
M: career@lec.tugraz.at LEC
GmbH
Inffeldgasse 19/11
A-8010 Graz

Werden Sie Teil unseres Teams! Wir freuen uns schon auf Ihre Bewerbung.

