



Die dynamic E flow GmbH ist seit 2014 innovativer Entwicklungspartner und Lieferant von elektrischen Maschinen für Anwendungen in Mobilität und Industrie. Von großen Projekten für namhafte Unternehmen bis zur Kleinserien sind wir mit unserer Expertise und Leidenschaft für Perfektion in der Entwicklung gefragt. Die patentierte capcooltech® Technologie ermöglicht es, eine nie da gewesen Kühlleistung für Elektromotoren zu realisieren.

Wir sind ein dynamisches, gründergeführtes Unternehmen, dass sich für Herausforderungen und Teamwork begeistert und suchen tatkräftige Unterstützung:

Experimentalphysiker (w/m/d)

Standort: Valley

Ihre Aufgaben:

- Als Experimentalphysiker arbeiten Sie in einem multidisziplinären Team an der Entwicklung von neuartigen Antriebskonzepten mit – von der Konzeptphase bis zur Serienreife
- Aufbau von Messtechnik, Durchführen von Messungen
- Analyse der Eignung und Industrialisierung im Anwendungsbereich
- Unterstützung bei der Erprobung von Motoren/Systemen sowie bei der Industrialisierung
- Erarbeitung von Lösungsvorschlägen im Team und interdisziplinäre Zusammenarbeit
- Erstellung von technischen Unterlagen und Dokumentationen für das interne und externe Berichtswesen

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Physik
- Verständnis von Elektromotoren
- Fundierte Kenntnisse in Matlab
- Idealerweise Kenntnisse in Konstruktionsprogrammen, z.B. Catia, Inventor etc.
- Selbstständiges Arbeiten, sicheres Auftreten und analytisches Verständnis
- Ergebnisorientierte, hands-on Einstellung mit Neugier auf neue Produkte
- Ausgeprägte Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Hohes Maß an Flexibilität und Leidenschaft für Technik
- Kreativität und Interesse an der Arbeit in internationalen Projektteams

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann bewerben Sie sich mit Ihren vollständigen Bewerbungsunterlagen unter: bewerbungen@dynamicflow.com

Wir freuen uns auf Sie!

Bei Rückfragen rufen Sie uns gerne an!

dynamic E flow GmbH | Martinshof 3 | 83626 Valley/Holzkirchen | T: +49 (0)8024 470 4730