

Physiker / Ingenieur (m/w/d) - Messtechnik & Strömungsakustik

Thermostabilität, Schwingungstechnik, Kühlsysteme, Maschinenbau, Versuchs-/Prüfstand

Für unseren renommierten Kunden suchen wir einen kommunikativen Physiker/ Ingenieur (m/w/d), der seine Kenntnisse im Bereich Thermostabilität und Schwingungstechnik einbringen möchte. Hierbei handelt es sich um eine Festanstellung im Großraum Ingolstadt. Technologisch anspruchsvoll: dafür steht das Unternehmen. Als Mitarbeiter haben Sie individuelle und vielfältige Möglichkeiten Verantwortung zu übernehmen und sich stetig weiter zu entwickeln.

Aufgaben

- Vorbereitung und Durchführung von Versuchen an speziellen Prüfständen mit sensibler Messtechnik
- Simulation zur Erkennung von möglichen Störfaktoren und Übertragung der Erkenntnisse zur Stabilisierung der Systeme
- Abgleich der Ergebnisse mit der Simulation, Auswertung und Präsentation
- Verbesserung und Weiterentwicklung der Prüfstände
- Abstimmung mit internen und externen Partnern zur Weiterentwicklung der Messprogramme

Anforderungen

- Sehr gutes technisches Studium im Bereich Maschinenbau, Mechatronik, Industrial Engineering, Physik, o.Ä.
- Erste Erfahrung bei der Arbeit an Prüfständen / Versuchsaufbauten
- Kenntnisse in der Auswertung von Daten in Matlab oder Python
- Idealerweise Know-How in einem oder mehreren der folgenden Bereiche: Strömungsakustik, allgemeine Akustik, Schwingungstechnik (diskrete Mehrmassenschwinger, kontinuierliche Systeme, Frequenzanalyse) oder NVH
- Sehr strukturierte, organisierte und zielorientierte Arbeitsweise
- Ausgeprägte Eigeninitiative und lösungsorientierte Denkweise
- Hohe Kommunikationsfähigkeit in Deutsch und Englisch

Benefits

- Familienfreundliches Arbeiten und flexible Arbeitszeitgestaltung
- Interdisziplinäre und internationale Zusammenarbeit in wertschätzender Unternehmenskultur
- Sehr gute Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Vielzählige Sport- und Wellnessangebote
- Betriebliche Altersvorsorge

professionals scientists – Wir haben Ihren nächsten Karriereschritt fest im Blick!

- Exclusive MINT-Spezialisierung seit 2010
- Tiefe Industrie-Vernetzung in der DACH-Region
- Individuelle Begeleitung zu Ihrem Traumjob
- Regelmäßige Vorstellung von Stellenoptionen, abgestimmt auf Ihren Karrierewunsch
- Persönlich beraten und betreut ein Berufsleben lang

Bewertungen unserer Beratung bei kununu





KATRIN SCHULTHEISS

Telefon: +49 (0) 711 99 58 55 06 E-Mail: bewerbung@professional-scientists.de

Professional Scientists GmbH & Co. KG

Königstr. 31 70173 Stuttgart

Referenznummer 2288 Standort Großraum Ingolstadt



Weitere Stellenanzeigen



Folgen Sie uns







