

Wir suchen eine(n)
wissenschaftliche(n) Mitarbeiter(in)
für den Bereich „Messtechnik/Prüfstandbau“

Die GFE – Gesellschaft für Fertigungstechnik und Entwicklung Schmalkalden e.V. ist eine private gemeinnützige Forschungseinrichtung. Rund um das Thema Werkzeuge werden vorwiegend auf den Gebieten der Werkzeugtechnik, der Zerspanungstechnologien, der Beschichtungstechnik sowie der Messtechnik Forschungs- und Entwicklungsprojekte und darüber hinaus weitere Dienstleistungen, wie Prüfstandbau, Qualitäts- und Umweltmanagementberatung, Werkzeug- und Bauteilprüfung sowie Prototypen- und Kleinserienfertigung realisiert.

Die Aufgabe:

Sie akquirieren, leiten und bearbeiten selbständig Forschungs- und Entwicklungsprojekte unter Einbeziehung nationaler und internationaler Partner und verstehen sich als Dienstleister und vertrauensvoller Ansprechpartner für die Industrie im Sinne des Transfers wissenschaftlicher Ergebnisse in produzierende Unternehmen. Zu ihren stellenspezifischen Aufgaben gehören u.a.:

- Schaltungs- und Layoutentwicklung mittels Altium Designer
- Simulation, Analyse und Test von elektronischen Baugruppen
- Programmierung von Microcontrollern
- Inbetriebnahme und Erprobung elektronischer Schaltungen
- Signalauswertung und -analyse

Wir bieten:

- eigenverantwortliche Arbeitsweise mit Ergebnisverantwortung,
- intensive Kontakte zu technischen Führungskräften namhafter Unternehmen und Forschungseinrichtungen,
- ein motiviertes und hochqualifiziertes Team,
- abwechslungsreiche und praxisorientierte Aufgaben,
- leistungsgerechte Vergütung,
- Möglichkeiten zur eigenen wissenschaftlichen Profilierung,
- hochwertige technische Ausstattung

Wir erwarten:

- abgeschlossenes Hochschulstudium auf den Gebieten der Informatik, der Elektrotechnik oder der Mechatronik
- Know-how im Bereich der Schaltungsentwicklung und der Mikroprozessor-Programmierung
- fundierte Programmierkenntnisse in C, C++, C#
- Erfahrung mit Windows- und Linux-basierten Betriebssystemen
- systematische, effektive und zielorientierte Arbeitsweise sowie Teamfähigkeit

Ihre Bewerbung senden Sie bitte an:

GFE - Gesellschaft für Fertigungstechnik und Entwicklung Schmalkalden e.V.
Näherstiller Straße 10
98574 Schmalkalden

Tel.: 03683/6900 0
Fax: 03683/6900 16
e-mail: info@gfe-net.de
Internet: www.gfe-net.de