



Unser Profil

Als Zentralinstitut der Universität Stuttgart betreiben wir im Rahmen von Forschungsvorhaben und Industrieprojekten eine Vielzahl von Versuchseinrichtungen für die Werkstoff- und Bauteilprüfung. Zu unserem Portfolio gehören neben der Prüfung unter Wasserstoffatmosphäre etwa auch der Betrieb von Autoklaven, eines Fluid-Struktur-Interaktions-Prüfstands, die Durchführung von Berstversuchen sowie die Hochtemperaturwerkstoff- und -bauteilprüfung.

Ihre Aufgaben

- Mitarbeit bei der Konzeption von Prüfständen
- Eigenständiger Aufbau von Steuerungen und Regelungen zur Erfüllung spezifischer Prüf- und Messaufgaben
- Programmierung von Software zur Ansteuerung von Prüfanlagen und Erfassung von Messdaten
- Inbetriebnahme und Betreuung von Prüfständen
- Erstellung von Dokumentationen der Prüfstandsaufbauten

Anforderungen

- Abgeschlossene Ausbildung als Techniker/in der Fachrichtungen Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Maschinenbau, Mechatronik oder vergleichbar
- Gute bis sehr gute technische und handwerkliche Kenntnisse und Fähigkeiten
- Kenntnisse in der Mess-, Steuerungs- und Regelungstechnik
- Selbstständige Arbeitsweise in einem Team aus Technikern und Ingenieuren
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten eine abwechslungsreiche und anspruchsvolle Tätigkeit in einem engagierten Team sowie ein auch nach Ihren Wünschen ausgestattetes Elektrotechniklabor, flexibles Arbeiten und Möglichkeiten zur persönlichen Weiterbildung. Wir erwarten Lernfähigkeit und konstruktives Mitdenken sowie Verantwortungsbewusstsein und Einsatzbereitschaft.

Die Einstellung ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt vorgesehen. Die Stelle ist zunächst bis zum 30.06.2025 befristet. Eine Vertragsverlängerung ist geplant. Anstellung und Vergütung erfolgen nach TV-L. Fragen zur Stelle können Sie per E-Mail (maximilian.friedrich@mpa.uni-stuttgart.de) oder telefonisch (0711 / 685-62592) an Herrn M. Friedrich richten.

Die Universität Stuttgart möchte den Anteil der Frauen erhöhen und ist deshalb an Bewerbungen von Frauen besonders interessiert. Vollzeitstellen sind grundsätzlich teilbar. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung vorrangig eingestellt. Die Einstellung erfolgt durch die Zentrale Verwaltung der Universität Stuttgart.

Ihre aussagefähige Bewerbung mit Anschreiben, Zeugnissen und Lebenslauf senden Sie bitte bis zum 30.04.2024 **in einer PDF-Datei** per E-Mail an:
Bewerbung@mpa.uni-stuttgart.de bzw. an

Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart
Stabsstelle Personalwesen
Stellenkennzeichen 55200
Pfaffenwaldring 32
70569 Stuttgart

Die Materialprüfungsanstalt
Universität Stuttgart
sucht eine/n

Techniker/in (m/w/d)
Automatisierungstechnik,
Elektrotechnik,
Mechatronik oder
vergleichbar