

Beschleunigen Sie Ihre Karriere.

Celeroton ist ein schnell wachsendes, dynamisches und weltweit führendes High-Tech Unternehmen mit Sitz in Volketswil. Die Firma entwickelt, produziert und verkauft ultrahochdrehende Turbo Kompressoren mit Gaslagerung und passenden Umrichtern. Die Produkte werden weltweit unter anderem in Brennstoffzellen, Wärmepumpen und in der Prozesstechnik eingesetzt.

Per sofort oder nach Vereinbarung suchen wir zur Verstärkung unseres Teams einen:

Senior Testingenieur (m/w) (80-100%)

Ihre Aufgaben:

- Planung von Inbetriebnahme-, Test- und Validierungsprozeduren sowohl für die Erst-Inbetriebnahme von Prototypen wie auch für bereits etablierte Produkt-Entwicklungen (Einzelfunktions-, Baugruppen- und Gesamtsystem-Tests) für Luft- und Spezialgas-Anwendungen
- Ausarbeitung und Umsetzung von projektübergreifenden Teststandards
- Unterstützung beim Zusammenbau von Prototyp Turbo Kompressor Systemen
- Durchführung, Auswertung und Dokumentation der Test-Ergebnisse in Zusammenarbeit mit den Entwicklungsingenieuren sowie gemeinsame Erarbeitung und Umsetzung von Verbesserungen
- Konzeption, Konstruktion und Inbetriebnahme von neuen Prototyp- und Serien-Prüfständen mit den zugehörigen Messeinrichtungen und Installationen

Anforderungen:

- Master in Maschinenbau (ETH/FH/TU)
- Erfahrung in Bereich Messtechnik und Prüfstandsaufbau, idealerweise sowohl im Bereich Mechanik, Elektrotechnik wie auch Programmierung
- Freude und Flair für eine pragmatische, gewissenhafte und strukturierte Arbeitsweise gepaart mit einem Faible für Detailspekte
- Herausragende Organisationsfähigkeiten
- Anwendungskennnisse in 3D-CAD (z.B. Autodesk Inventor)
- Berufserfahrung im Bereich Validierung mechanischer Systeme von Vorteil
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Für eine kommunikative, lernfreudige und flexible Persönlichkeit bietet sich eine herausfordernde Aufgabe mit einem hohen Grad an Handlungs- und Gestaltungsfreiraum sowie Entwicklungspotential. Wenn Sie gerne in einem Team von Spezialisten tätig sind, eine flache Hierarchie schätzen und den Aufbau einer aufstrebenden Firma in einem industriellen Umfeld mittragen möchten, würden wir uns über Ihre vollständige Bewerbung (CV, Arbeitszeugnisse, Diplome inkl. Noten und Motivationsschreiben) per E-Mail an Herrn Cornel Bartholet (jobs@celeroton.com) freuen. Direktbewerbungen werden bevorzugt.