

Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Baden (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Technical Project Coordinator - Vibration Monitoring Systems (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Analyse interner und externer Anforderungen, Vorschläge und Projektideen für Neuverkaufs- und Servicegeschäft sowie Ableitung und Konsolidierung von Entwicklungsbedarf
- Aufbau von Entwicklungsprojekten hinsichtlich technischer Arbeitspakete, Teamzusammensetzung, Schnittstellen sowie Rollen und Verantwortlichkeiten
- Koordination von mechanischen, elektrischen, instrumentierungs-, steuerungs-, software- und datentechnischen Aktivitäten
- Vorantreiben der Systemintegration von Sensoren und Datenerfassungshardware über Überwachungssoftware bis zu Steuerungsschnittstellen, inklusive autonomer und eigenständiger KI-Anwendungen
- Überwachung der gesamten Messkette und Sicherstellung der Integration von Instrumentierung, einschliesslich Explosionsschutz und Signalqualität
- Koordination von Lifecycle-Support-Konzepten für Kraftwerksanwendungen, inklusive Cybersecurity- und Big-Data-Aspekten
- Management technischer Schnittstellen mit Lieferanten, Universitäten und internen Stakeholdern
- Unterstützung bei Qualifikation, Validierung, Inbetriebnahme, Produkteinführung und laufendem Produktsupport
- Sicherstellung einer vollständigen CE-konformen Dokumentation zu Installation, Betrieb und Wartung

Was Sie ausmacht:

- Hochschulabschluss im Maschinenbau, vorzugsweise mit Schwerpunkt Turbomaschinen, Mechatronik, Luft- und Raumfahrt, Automation, Energietechnik oder Verfahrenstechnik
- Fähigkeit zur Arbeit in verteilten, multidisziplinären und multikulturellen Teams mit komplexen technischen und organisatorischen Schnittstellen
- Erfahrung in Systemintegration oder technischer Projektkoordination
- Ausgeprägte Fähigkeiten im Stakeholder-Management, in der Kommunikation und Problemlösung
- Idealerweise Erfahrung mit dynamischen Messungen (Vibration und Akustik) sowie der Entwicklung von Industriesoftware und KI-basierten Anwendungen
- Idealerweise praktische Erfahrung in Kraftwerken, Gasturbinen oder Flugzeugtriebwerksanwendungen
- Reisebereitschaft bis zu 20 % zu unseren Standorten (Genua, Baden, Birr), Handels- und Universitätspartnern, Baustellen und Kraftwerken
- Ausgezeichnete Englischkenntnisse; Deutschkenntnisse von Vorteil; Italienischkenntnisse ein Plus

Was diese Stelle ausmacht:

- Flexible Arbeitszeiten
- Bezahlter Krankheitsurlaub
- Elternurlaub
- Zusammenarbeit mit leidenschaftlichen Menschen
- Möglichkeit, ein strategisches KI-gestütztes Überwachungsprodukt mitzugestalten
- Zusammenarbeit mit führenden Industrie- und Wissenschaftspartnern
- Hohe Sichtbarkeit, Eigenverantwortung und internationale Exposition
- Beitrag zur ökologischen Nachhaltigkeit
- Herausfordernde Tätigkeit
- Flexible Arbeitsbedingungen