

Prozessingenieur Additive Manufacturing (m/w/d)

Kennziffer: 2566 / Forschung, Entwicklung, Konstruktion / Festanstellung / Vollzeit / Unbefristet

Ihre Aufgaben:

- Planung und Durchführung von Prozesstests
- Durchführung und Mitarbeit an Prozessentwicklungsprojekten zur Parameterfindung sowie zur Prozess- und Eigenschaftsoptimierung
- Durchführung von Prozesstests im Rahmen von Entwicklungsprojekten
- Auswertung von Bauteilen (z.B. mechanische Eigenschaften, Maßgenauigkeit, etc.) auch in Kombination mit externen Partnern
- Projektleitung von Entwicklungsprojekten
- Selbstständige Erstellung, Durchführung, Auswertung von Versuchsreihen
- Untersuchung von vor- und nachgeschalteten Prozessen
- Erstellung von technischen Dokumenten, Risikobewertungen sowie Dokumentation der Test- bzw. Untersuchungsergebnisse
- Betreuung von Kooperationspartnern
- Unterstützung von Produktpflegemaßnahmen
- Unterstützung bei Vertriebs-, Applikations- und Servicethemen
- Durchführung von internen Schulungen
- Zusammenarbeit mit internen Schnittstellen und externen Partnern
- Betreuung des FoC Prozesssoftware und Schnittstellenfunktionen zum Software Engineering inkl. Versuchsplanung, -durchführung und Dokumentation zur Optimierung der Prozesssteuerung

Ihre Qualifikationen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Fertigungstechnik, Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder einen vergleichbaren Studiengang
- Erste Berufserfahrungen in Entwicklungsprozessen und bereichen für Prozess-, Applikations-, Maschinenentwicklung in der Additiven Fertigung von pulverbasierten Metallen, vornehmlich im Bereich PBF-LB/M
- Erfahrung bei der Erarbeitung und Durchführung von Versuchsplänen
- Vorkenntnisse in den Themenbereichen
 Softwareprogrammierung, Materialwissenschaften, Statistik und Projektmanagement sind vorteilhaft
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Kurtz Ersa ist ein global agierender Maschinenbauer, gegründet 1779 und inhabergeführt in siebter Generation. Als Technologie- und Marktführer in den Bereichen Electronics Production Equipment, Moulding Machines und Automation optimieren wir die Herstellungsprozesse unserer Kunden. Weltweit unterhalten wir dafür 17 Produktions- bzw. Vertriebsstandorte, um innovative Lösungen, wo auch immer. zu realisieren.

Lust auf spannende Projekte auf internationalem Level? Dann komm ins "Kurtz Ersa Global Team"!

Wir bieten:

- Arbeiten im Main Spessart in einem international ausgerichteten Familienunternehmen mit Tradition und Werten
- Spannende Projekte in engagierten Teams
- Offenes, familienfreundliches Betriebsklima
- Gute Einarbeitung und Förderung der persönlichen Kompetenzen durch unserer modernes
 Personalentwicklungskonzept
- "Attraktiver Arbeitgeber"-Programm (flexibles Arbeiten, Home Office, Weiterbildung, Kinderferienbetreuung, Vergünstigungen bei verschiedenen Kooperationspartnern etc.)
- Attraktive Vergütung plus Mitarbeitererfolgsbeteiligung

Interessiert?

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen.

Jetzt bewerben