

Stellenausschreibung

vom 24. August 2018

Meotec wurde 2012 als Start-Up von Studenten der RWTH Aachen gegründet. Seit der Gründung befassen wir uns mit der Entwicklung von Werkstoffen und Produktionsverfahren für die Medizintechnik und andere High-Tech Anwendungen, z.B. für den Automobilbau oder die Luft- und Raumfahrtbranche. In einem unserer Referenzprojekte haben wir resorbierbare Implantate aus Magnesium entwickelt, welche die mechanischen Eigenschaften von Metallen mit der Abbaubarkeit von natürlichen Stoffen verbinden. Im Auftrag namhafter Hersteller wurden von uns biologisch verträgliche Magnesiumlegierungen erforscht und geeignete Produktionsverfahren zur Herstellung von Schrauben, Platten und Nägeln für die Orthopädie- und Unfallchirurgie etabliert. Zur Beeinflussung des Abbaus im menschlichen Körper konnten wir ein patentiertes Verfahren zur Oberflächenmodifikation dieser Implantate entwickeln. Im Rahmen unserer Wachstumsstrategie haben wir dieses Jahr auf über 1.000 Quadratmetern eine eigene Produktion für Magnesiumimplantate mit hoher Fertigungstiefe aufgebaut, welche zahlreiche Anlagen zur Umformung, additiven oder subtraktiven Bearbeitung sowie zur automatisierten Beschichtung der Implantate umfasst.

Neben der Entwicklung und Produktion von Implantaten kümmern sich unsere Entwicklungsingenieure in verschiedenen Forschungsprojekten um die Weiterentwicklung und den Transfer unserer Technologien in weitere High-Tech Anwendungen, z.B. den Turbinenbau, elektrische Antriebe oder hochfeste Leichtbauwerkstoffe.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort eine/-n

Werkstoffprüfer/-In (w/m)

Gesucht wird frühestens zum **15.10.2018** ein/e Mitarbeiter/in (w/m) mit abgeschlossener Ausbildung als Werkstoffprüfer, Laborant oder vergleichbarer Qualifikation. Ihre Aufgaben sind die Übernahme und die Durchführung von analytischen und chemischen Untersuchungen, Dokumentation von Prüfergebnissen und die Unterstützung der Laborleitung bei den alltäglichen Aufgaben.

Ihre Aufgaben umfassen:

- Unterstützung der Laborleitung
- Metallografische Probenpräparation
- Vorbereitung und Durchführung von ICP-Messungen
- Durchführung von Versuchen zur Ermittlung der mechanischen Materialeigenschaften
- Erstellen von Prüfprotokollen und Untersuchungsberichten
- Kontrolle und Wartung von Analytik-Geräten im Rahmen des Qualitätsmanagements

Geboten wird:

- Einblicke in die Welt der Medizintechnik und der Automobiltechnik
- Ein abwechslungsreiches Aufgabengebiet mit hoher Eigenleistung und Verantwortung
- Selbstständige Mitarbeit in einem jungen, dynamischen und internationalen Team
- Modernes Equipment und vielfältige technische Möglichkeiten

Voraussetzungen:

- Abgeschlossene Ausbildung als Werkstoffprüfer, Laborant oder eine vergleichbare Qualifikation
- Kenntnisse im Umgang mit Chemikalien
- Gute Kenntnisse im Bereich MS-Office
- Belastbarkeit, Teamfähigkeit, hohe Flexibilität, kommunikative Kompetenz und freundliches Auftreten
- Wünschenswert sind Kenntnisse in der Bedienung eines Raster Elektronen Mikroskops



Bewerbungen sind bis zum **24.09.2018** an die nachfolgenden Kontaktdaten zu richten:

Es wird darauf hingewiesen, dass im Rahmen des Bewerbungsverfahrens keinerlei Reisekosten oder Auslagen übernommen werden können

Meotec GmbH & Co. KG
c/o TRIWO Technopark Aachen
Herr Christoph Ptock
Philipsstr. 8
D-52068 Aachen

E-Mail:
bewerbung@meotec.eu
Telefon:
0241 / 475718-0