

Die phenox GmbH ist mit rund 200 Mitarbeitern weltweit ein auf die Entwicklung, die Herstellung und den Vertrieb spezialisierter Anbieter von Medizinprodukten der Klasse III zur Behandlung neurovaskulärer Erkrankungen. Unsere innovativen, wegweisenden und klinisch geprüften Technologien und Lösungen werden weltweit von Neuroradiologen zur interventionellen Behandlung von ischämischen und hämorrhagischen Schlaganfällen eingesetzt. Wir bieten ein wachsendes Portfolio an innovativen Behandlungsmöglichkeiten – einschließlich langjährig bewährter Technologien.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir einen

## Ingenieur Verfahrenstechnik oder Chemiker als Entwicklungsingenieur (m/w)

Als Projektingenieur sind Sie in Entwicklung, Produktion und Verfahrenstechnik Impulsgeber für die Neu- und Weiterentwicklung unserer Prozesse und Technologien. Ihr Ziel ist es, die Performance hinsichtlich Produktivität, Qualität, Rohstoffeinsatz und Kosten systematisch zu steigern. Eine Gestaltungsaufgabe, für die Sie im Idealfall Erfahrung in der Medizintechnik mitbringen.

Ihre Aktivitäten beinhalten:

- Entwicklung von chemischen, nass-chemischen, galvanischen Prozessen zur Beschichtung und Elektropolitur von metallischen, medizinischen Implantaten bis zur Produktionsfähigkeit
- Entwicklung von chemischen, nass-chemischen Prozessen zur Polymer-Beschichtung von medizinischen Produkten bis zur Produktionsfähigkeit
- Analysieren, identifizieren von Verbesserungspotenziale und Automatisieren bestehender Prozesse
- Definieren von Projekten und der benötigten Ressourcen
- Qualifizieren von Betriebsmitteln und Validieren von Prozessen unter Einsatz statistischer Methoden
- Umsetzung der Projekte in Vorrichtungen oder Produktionsanlagen.
- Betreuung und Abstimmung der Aktivitäten mit Projektpartnern aus der Entwicklung oder Produktion
- Ansetzen von Lösungen
- Durchführen von Beschichtungen
- Qualitätskontrollen
- Dokumentation

Für diese Position sind Sie perfekt vorbereitet, wenn Sie Erfahrung in den folgenden Bereichen mitbringen:

- Master-Studium (Uni/TU) Verfahrenstechnik oder Chemieingenieurwesen, gern auch promovierte/-r Chemiker/-in mit Schwerpunkt metallische Beschichtungstechnologien.
- Praxiserprobtes Know-how in der Prozess-, Verfahrens- und Anlagenoptimierung
- Einige Jahre Erfahrung in der Medizintechnik oder ähnlichen Industriebereichen
- Fit im Einsatz angewandter statistischer Methoden, Prozessvalidierungen und GMP
- Arbeiten unter regulatorischen Anforderungen nach nationalen und internationalen Standards und Richtlinien (ISO 13485 u.ä.)

Wir sind für Sie gut vorbereitet, wenn Sie eine umfassende Einarbeitung wollen, Weiterbildungsangebote schätzen, ein faires und motivierendes Vergütungssystem mögen, individuelle Entwicklungsmöglichkeiten und Perspektiven in einem expandierenden Unternehmen sehen.

Klingt das interessant für Sie? Dann schicken Sie Ihre vollständigen Unterlagen mit Angabe des frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung bitte ausschließlich per E-Mail an: [bewerbung@phenox.info](mailto:bewerbung@phenox.info) (phenox GmbH, Personalabteilung, Lise-Meitner-Allee 31, 44801 Bochum).

