

EVOLUTION OF TECHNOLOGY

ZETA ist ein international tätiger Lösungsanbieter, der Pharma- und Biotechunternehmen dabei unterstützt, lebenswichtige Medikamente wie Insulin, Infusionen und Antikrebsmittel schneller und effizienter auf den Markt zu bringen. Als Innovationsführer verbinden wir technische Expertise mit digitaler Exzellenz – von der Planung über den Bau bis zur Automatisierung und Qualifizierung maßgeschneiderter Prozessanlagen. Darüber hinaus übernehmen wir als Generalplaner die Verantwortung für komplexe Projekte, treiben die Digitalisierung voran und entwickeln nachhaltige Strategien zur Dekarbonisierung.

(Junior) Simulation Engineer (m/f/d)

Ort: **Lieboch** | Art der Stelle: **Full-time employee** | Eintrittsdatum: **Ab sofort**



Deine Aufgaben

- Entwicklung und Definition von Anlagenbauprojekten in enger Abstimmung mit unseren Kunden und dem ZETA Projektteam - von der Projektidee bis zur Realisierung und darüber hinaus.
- Erstellung komplexer Simulationen (Materialfluss-Simulationen, Logistiksimulationen) zur Auslegung neuer, sowie Optimierung bestehender Produktionsanlagen, Auslegung von Prozessequipment, Medienversorgungs- und Reinigungssysteme, usw.
- Simulationsgestützte Begleitung von Projekten in allen Phasen von Konzept, bis Detail und Inbetriebnahme
- Durchführung von Analysen in enger Abstimmung mit Kunden (Szenarienanalyse, statistische Analyse)
- Unterstützung und Beratung unserer Kunden bei der Prozessentwicklung, Tech-Transfer und Scale-up biotechnologischer Produktionsprozesse
- Datengenerierung, -auswertung und -visualisierung in enger Kooperation mit interner Data Science Abteilung
- Entwicklung interner/externer Schnittstellen und Standards für Prozesssimulationen pharmazeutischer Anlagen
- Bewertung neuer Simulationstechnologien im Pharmaumfeld



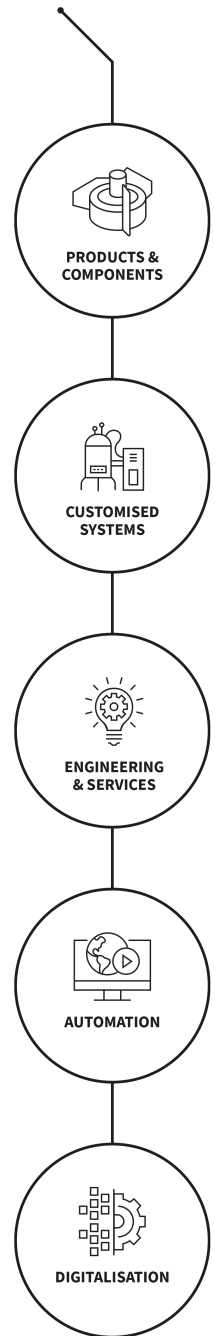
Dein Profil

- Abgeschlossene technische Ausbildung im Bereich Verfahrenstechnik oder Biotechnologie (Diplom/Masterstudium)
- Simulationserfahrung im Bereich dynamischer Systemsimulationen oder Logistiksimulationen
- Programmiererfahrung wird vorausgesetzt (prozedurale Programmierung in VBA, Objekt orientierte Programmierung)
- Idealerweise Erfahrung in der Entwicklung, Planung und Inbetriebnahme biotechnologischer Anlagen im pharmazeutischen Bereich
- Selbstständige, eigenverantwortliche und lösungs- und kundenorientierte Arbeitsweise
- Teamfähigkeit sowie eine kommunikative und organisationsfreudige Persönlichkeit
- Verhandlungsfähige Englisch- und Englischkenntnisse
- Reisebereitschaft (ca. 5-10%)

Das Bruttogehalt beträgt für diese Position ab EUR 3.500,-- pro Monat (38,5 Stunden/Woche). Wir bieten dir eine marktkonforme Bezahlung in Abhängigkeit von Qualifikation und Berufserfahrung.

Unter dem Motto "Let's Engineer Your Career Together" freuen wir uns auf deine aussagekräftige Bewerbung!

Apply now and become part of the ZETA-Team!



ZETA GmbH
Zetaplatz 1, 8501
Lieboch/Graz
recruiting@zeta.com
www.zeta.com

