



## Junior Simulation Engineer (m/w/d)

Business Unit: System Concept Development

Location: Prüm und Neuwied

### Aufgaben

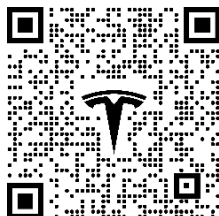
- Erstellung von Simulationen von Produktionsanlagen, ganzer Linien und des Materialflusses
- Unterstützung bei der Anfertigung und graphische Aufarbeitung von aufwendigen Maschinenkonzepten, Gesamtlayouts, Produktionskonzepten / Linien und komplexen Gesamtproduktionslayouts nach Vorgaben
- Analyse der Aufgabe zur Erstellung eines geeigneten Produktionskonzepts
- In Abstimmung mit der Abteilungsleitung sind Weiterentwicklungen und Innovationen, wie beispielsweise Virtual Reality, voranzutreiben

### Anforderungsprofil

- Abgeschlossenes ingenieurwissenschaftliches Studium
- Kenntnisse im Umgang mit Simulationssoftware (bspw. Siemens Plant Simulation)
- Erste Berufserfahrung in der Entwicklung, Kostenanalyse und Präsentation von Maschinen- und Anlagenkonzepten im Bereich Sondermaschinenbau
- Lesen technischer Zeichnungen hinsichtlich Einzelteilen aber auch ganzen Anlagen
- Reisebereitschaft (In- und Ausland)

### Über uns

Wir, Tesla Automation, unterstützen die unglaubliche Erfolgsgeschichte von Tesla durch hochautomatisierte Spitzentechnologie, welche die weltweite Produktionskapazität des Unternehmens auf das nächste Level hebt. Unsere Passion, Motivation und Leistungsbereitschaft für komplexen Sondermaschinenbau ermöglicht Tesla seine ambitionierten Ziele zu erreichen. Nun suchen wir Sie, um diese Erfolgsgeschichte gemeinsam fortzuführen und weiter auszubauen



Bei Interesse freuen wir uns über die Zusendung Ihrer Bewerbungsunterlagen mit einem vollständigen Lebenslauf, ein Motivationsschreiben an [TA-Recruitment@tesla.com](mailto:TA-Recruitment@tesla.com).