



## WIR SUCHEN: WERKSTUDENT MODELLIERUNG DIGITAL TWIN (W/M/D)

### ÜBER UNS

Als unabhängiges Dienstleistungsunternehmen stehen wir seit mehr als 20 Jahren für Software und Systems Engineering sowie digitale Ausbildung. Wir unterstützen Unternehmen aus dem Bereich des Maschinen- und Anlagenbaus bei der Verbesserung der Qualität von Software-Komponenten und bei der Optimierung der Entwicklungsprozesse. Im Rahmen eines Forschungsprojektes suchen wir Unterstützung bei der Modellierung eines Digitalen Zwillings für ein thermodynamisches System. Die KI-gestützte Optimierung und Anpassung des Digitalen Zwillings an Live-Betriebsdaten wird im weiteren Verlauf des Projektes zur Optimierung von Qualitätssicherungs- und Serviceprozessen bei unseren Kunden erprobt. Werde Teil unseres engagierten Teams!

### WAS BRINGST DU MIT:

- Abgeschlossenes Bachelorstudium (Mathematik, Informatik, Physik, Ingenieurwesen, o.ä.)
- Begeisterung für Simulation, Datenverarbeitung und Systems Engineering
- Du hast Grundkenntnisse in Thermodynamik und in der Simulation mit MATLAB
- Du möchtest Unternehmensprozesse verstehen und gemeinsam mit uns optimieren
- Du möchtest im Team arbeiten und hast Spaß daran, selbständig eigene Lösungsideen zu entwickeln
- Du hast sichere Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch
- Du kannst dich flexibel zwischen 12-20 Std./Woche bei uns im Team einbringen

### WAS BIETEN WIR:

Wir bieten dir die Möglichkeit, dich in einem jungen und hochmotivierten Team einzubringen. Dabei stehen für uns Vertrauen, Flexibilität und Freiheit auf beiden Seiten an oberster Stelle. Für uns ist Humor und Spaß am Job ebenso wichtig, wie in Stresssituationen und mit Termindruck einen kühlen Kopf zu bewahren. Selbstverständlich sind für uns:

- Respekt und Vertrauen im Team
- Flache Hierarchien und ein freundschaftliches Miteinander
- Flexible Arbeitszeiten und Home-Office Tage
- Abwechslungsreiche Projekte mit modernster Technik
- Regelmäßige Team-Events
- Gute Verkehrsanbindung

**Bist Du neugierig geworden? Wir freuen uns auf Deine Bewerbungsunterlagen!**

**Nutze für Deine Bewerbung unser Online-Formular oder sende uns Deine aussagekräftige Bewerbung mit Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnisse gerne auch per E-Mail an [jobs@itq.de](mailto:jobs@itq.de).**

