

Die TLK Energy GmbH ist ein hochspezialisiertes junges Unternehmen in Aachen, das Dienstleistung, Beratung und Software für die **Simulation und Optimierung thermischer Systeme** anbietet.

Wir suchen ab sofort ein/eine

## Projektingenieur/in

Unsere Kunden sind Konzerne und mittelständige Firmen, die konkrete Probleme mit Simulationstechnik lösen wollen, oder selbst Know-How auf dem Gebiet aufbauen wollen. Wir entwickeln und vertreiben zusammen mit unserem Partnerunternehmen, der TLK-Thermo GmbH in Braunschweig, eigene Softwareprodukte und nutzen diese in unserer täglichen Arbeit.

In den meisten Projekten setzen wir die Modellierungssprache Modelica und unsere Modellbibliothek TIL ein. Je nach Kundenwunsch verwenden wir auch andere industriell eingesetzte Simulationssoftware.

Die Systemsimulation ist ein wachsender Zukunftsmarkt. Als Spezialisten für thermische Systeme haben wir dabei mit den unterschiedlichsten Branchen weltweit zu tun, z.B. Automobilindustrie, Gebäudetechnik oder Verfahrenstechnik.

Wir bieten dir eine abwechslungsreiche Tätigkeit mit einer steilen Lernkurve. Dabei ist uns ein gutes Arbeitsklima und erfolgreiche Teamarbeit sehr wichtig. Du wirst bereits nach kurzer Einarbeitung Projekte eigenverantwortlich übernehmen und eigene Ideen umsetzen.

Grundkenntnisse in den folgenden Bereichen sind hilfreich aber nicht notwendig:

- Modelica oder ähnlichen Modellierungssprachen
- Numerischer Optimierung
- Programmierung in Python oder C++
- Webentwicklung

Wir freuen uns über deine Bewerbung per E-Mail an [jobs@tlk-energy.de](mailto:jobs@tlk-energy.de)