

# WILLKOMMEN IM TEAM!

Die M.TEC Ingenieurgesellschaft für kunststofftechnische Produktentwicklung mbH ist seit 1991 spezialisiert auf die Entwicklung und Konstruktion von technischen Produkten sowie auf die Auslegung von kunststofftechnischen Fertigungsverfahren. Mit unseren über 40 Ingenieuren schaffen und realisieren wir Visionen für renommierte nationale und internationale Kunden aus den Bereichen Automotive, Medizin, Telekommunikation, Hausgeräte, Elektronik und Gebäudetechnik.

Für die Mitarbeit in unserem Team suchen wir zum nächstmöglichen Eintrittstermin

## Berechnungsingenieur (m/w) Finite-Elemente-Analysen / Abaqus

Ihr Aufgabenbereich umfasst schwerpunktmäßig die mechanische Bauteilauslegung und Durchführung von statischen und dynamischen Finite-Elemente-Berechnungen (ABAQUS und HyperMesh) zur Auslegung von metallischen oder kunststofftechnischen Bauteilen. Sie unterstützen unsere interne Konstruktionsabteilung wie auch unsere externen Kunden bei ihren Projekten. Hierbei erstreckt sich Ihr Tätigkeitsfeld von der FE-Netzerstellung über die Materieldatenaufbereitung und die FE-Simulation bis hin zur Dokumentation Ihrer Ergebnisse.

### Was Sie mitbringen sollten:

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtungen Konstruktionstechnik / Kunststofftechnik / Maschinenbau / Feinmechanik oder alternativ Master of Simulation Techniques in Mechanical Engineering
- CAE Kenntnisse (ABAQUS und Hypermesh)
- Analytische und konzeptionelle Fähigkeiten
- Einsatzfreude, Kontaktstärke und Teamfähigkeit
- Kreativität und Innovationsfähigkeit
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse

### Angebot

Die angebotene Position bietet Ihnen eine abwechslungsreiche und herausfordernde Tätigkeit bei einem wirtschaftlich gesunden, familiengeführten Mittelständler mit allen Werten, die das bedingt. Wir bieten Ihnen (auch als Berufsanfänger) technisch interessante, verantwortungsvolle und teamorientierte Aufgaben. Darüber hinaus finden Sie bei uns eine moderne Arbeitsausstattung, ein angenehmes Betriebsklima und eine leistungsgerechte Bezahlung.

Wenn Sie sich in der Stellenausschreibung wiederfinden, bitten wir Sie um Zusendung Ihrer Bewerbung (inkl. frühesten Eintrittstermin und Gehaltswunsch) an [karriere@mtec-engineering.de](mailto:karriere@mtec-engineering.de).



### FAKTEN ZUR POSITION

- **Geschäftsbereich**  
CAE
- **Funktion**  
FEM Analysen
- **Standort**  
Herzogenrath/Aachen
- **Arbeitszeit**  
Vollzeit
- **Einstiegsmöglichkeit**  
Direkteinstieg  
Mitarbeiter(in) mit/ohne Berufserfahrung



### M.TEC

Ingenieurgesellschaft  
für kunststofftechnische  
Produktentwicklung mbH

z. Hd. Herr Dr. Volker Gorzelitz  
Dornkaulstraße 4  
52134 Herzogenrath / Aachen  
Tel. 02407-9573-0

[karriere@mtec-engineering.de](mailto:karriere@mtec-engineering.de)  
[www.mtec-engineering.de](http://www.mtec-engineering.de)