

## Direktor/in R&D

### Ihr Aufgabenbereich:

- Disziplinarische und fachliche Führung des Teams Verfahrenstechnik sowie die gemeinsame Weiterentwicklung der Mitarbeiter
- Definition und Verfolgung der strategischen Entwicklungsprojekte in enger Zusammenarbeit mit der GF
- Marktanalyse, Beobachtung von technologischen Trends, insbesondere bei neuen Materialien und Prozessen. Hierzu zählt auch das gesamte Umfeld wie Wärmeaustauschvorgänge, neue Berechnungsmethoden, etc.
- Mitwirkung und Umsetzung bei der Entwicklung neuer Produkte sowie der Weiterentwicklung bestehender Produkte
- Technische Betreuung bei komplexen Anlagen während der Vertragsgestaltung und der Abnahme von Anlagen mit Kunden
- Verfahrenstechnische Auslegung von Komponenten und kompletten Anlagen
- Definition von Randbedingungen für die Anwendung von Berechnungsmethoden wie FEM für Strömungs- und Wärmeaustauschvorgänge
- Intensive Kontakte zu Forschungseinrichtungen und wichtigen Kunden zum technologischen Gedankenaustausch
- Unterstützung bei Reklamationsfällen
- Gewährleistung der verfahrenstechnischen Betreuung von Vertrieb und Kunden
- Durchführen von Kundenversuchen
- Verantwortlich für die Veröffentlichung technischer Publikationen in Form von Artikeln und Vorträgen
- Mitarbeit bei Risikobeurteilungen von Anlagen und Einzelmaschinen

### Ihr Profil:

- Tief gehendes Verständnis von Strömungs- und Wärmeaustauschvorgängen, insbesondere mit visko - elastischen Materialien
- Allgemeine Kenntnisse und Verständnis der Verfahrenstechnik in allen Bereichen der Kunststoffverarbeitung
- Gute Grundkenntnisse der Polymer Chemie und Erfahrung im Umgang mit einem breiten Spektrum von Polymeren
- Grundkenntnisse der einschlägigen Normen und Erfahrung in der Erstellung von Risikobeurteilungen
- Hohe Bereitschaft Neues zu denken, zu wagen und umzusetzen
- Langjährige Berufserfahrung in den Branchen: Extrusion und/oder Maschinenbau
- Wichtig: Expertise im Bereich der Extrusion
- Projekt- und Führungserfahrung
- Analytisches Denkvermögen und strukturierte Arbeitsweise
- Tiefgehendes Verständnis von Prozessen und betriebswirtschaftlichen Zusammenhängen

- Ausgeprägte Kommunikationsstärke, Verhandlungsstärke und Durchsetzungsfähigkeit
- Reisebereitschaft und Mobilität Ausbildung/Studium:
- Abgeschlossenes technisches Universitätsstudium mit Promotion (mögliche Schwerpunkte: Kunststofftechnik, Strömungstechnik, Wärmeübertragungstechnik)

**Wir bieten:**

- Festanstellung mit attraktiver, leistungsgerechter Vergütung
- Abwechslungsreiches und verantwortungsvolles Aufgabengebiet in einem international tätigen Unternehmen
- Möglichkeit für Sie, Ihr Know-how nachhaltig zu erweitern
- Flexibles Arbeitszeitmodell

**Interessiert?** Dann senden Sie uns ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen z.Hd. Herrn Dr. Franz Grajewski an: Dr. COLLIN GmbH – Sportparkstraße 2 – 85560 Ebersberg, oder per E-Mail an: [franz.grajewski@drcollin.de](mailto:franz.grajewski@drcollin.de)