

WIR SUCHEN FÜR UNSEREN STANDORT IN  
BIETIGHEIM-BISSINGEN EINEN MOTIVIERTEN

## Masteranden (m/w/d) - Chemie

Die FUMATECH BWT GmbH mit Sitz in Bietigheim-Bissingen ist ein Hersteller von innovativen Membranen und Separatoren für die Wasseraufbereitung, die Energiewandlung und Brennstoffzellen sowie für die Energiespeicherung in Batterien.

### IHRE AUFGABEN

- Anfertigung einer Masterthesis im Bereich der Membrancharakterisierung
- Entwicklung dynamischer Messprotokolle für membranbasierte Luftbefeuchter in der automobilen Anwendung
- Untersuchung der Membrandegradation mittels Alterungsprotokollen

### IHR PROFIL

- Fortgeschrittenes Studium, vorzugsweise aus den Bereichen Polymerchemie oder organische Chemie
- Sehr gute analytische Fähigkeiten, selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Erfahrung in der Prüfstandsautomatisierung mittels LabView und DASLAB
- Fundierte Kenntnisse in der physikalischen Chemie bzw. thermodynamischen Prozessen
- Kenntnisse in der Datenverarbeitung und Auswertung mit Python wünschenswert
- Kenntnisse in der Materialwissenschaft, explizit im Bereich der Kunststoffe
- Sicherer Umgang mit MS-Office Software

### UNSER ANGEBOT



Leistungsgerechte  
Vergütung und  
flexible Arbeitszeiten



langjährige Erfahrung in  
der Betreuung von  
Abschlussarbeiten



Wertschätzende  
Arbeitsatmosphäre in  
einem innovativen Team



Kostenloses Wasser  
und Kaffee sowie  
firmeneigene Kantine



Kostenfreie Parkplätze  
und gute ÖPNV-  
Anbindung

**SENDEN SIE IHRE BEWERBUNGSUNTERLAGEN AN [PERSONAL@BWT.DE](mailto:personal@bwt.de)  
MIT DEM KENNZEICHEN "Masterand"**

### IHRE ANSPRECHPARTNERIN

Melanie Schmitt  
✉ [personal@bwt.de](mailto:personal@bwt.de)  
☎ 06203/730

[www.fumatech.com](http://www.fumatech.com)