



Für unseren Standort in Eningen vergeben wir eine spannende Aufgabe für eine

## Bachelor- / Masterarbeit

Thema „Funktionalisieren von Ultrafiltration (UF) –Rohrmembranen“

### Ihre Aufgaben

- Literatur- und Patentrecherche bezüglich der Funktionalisierung von Membranen
- Herstellen von Pflichtenheft/ Arbeitsplan
- Durchführen von ausgewählten Funktionalisierungsmethoden der UF-Rohrmembranen
- Charakterisieren der funktionalisierten Rohrmembranen
- Untersuchen von verschiedenen Rezepturen und Herstellparametern

### Voraussetzung

- Studium in der Fachrichtung Verfahrenstechnik/ Materialwirtschaft/ Chemie oder eines vergleichbaren Studienganges
- Sicherer Umgang mit gängigen EDV-Anwendungen (MS-Office)
- Erfahrung in der Laborarbeit von Vorteil
- Interesse an Membranthemen
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Hohes Maß an Lernbereitschaft und Zuverlässigkeit
- Selbständige und strukturierte Arbeitsweise, hohe Einsatzbereitschaft, Durchsetzungsvermögen

Sammeln Sie Praxiserfahrung in einem aufgeschlossenen Team und zukunftsorientierten Unternehmen.

Es erwartet Sie eine abwechslungsreiche und anspruchsvolle Aufgabe, in der Sie gestalten und eigene Ideen umsetzen können.

### Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wir begleiten Sie sehr gerne dabei und freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen!

Bei Fragen steht Ihnen Frau Anna Tajbert im Vorfeld sehr gerne zur Verfügung.

**Werden Sie ein  
Wichtiger Teil unseres  
Unternehmens!**

Informationen finden Sie auf  
[www.berghofmembranes.com](http://www.berghofmembranes.com)

Die **Berghof Firmengruppe** ist als Anbieter technisch anspruchsvoller, nutzenorientierter Industrieprodukte und Dienstleistungen weltweit anerkannt.

Als einer der führenden Hersteller von Rohrmembranen für externe Membran-Bioreaktoren leistet die Berghof Membrane Technology GmbH einen wichtigen Beitrag zur Verbesserung der Wasserqualität und zum schonenden Umgang mit Ressourcen. Hierfür entwickeln und fertigen wir asymmetrische, organische Rohrmembranen und –module.

### Berghof GmbH

Anna Tajbert  
Harretstraße 1 | 72800 Eningen  
Tel. 07121 894-0  
[HR@berghof.com](mailto:HR@berghof.com)  
[www.berghof.com](http://www.berghof.com)

