

Membrapor AG ist einer der führenden Hersteller von elektrochemischen Gas-Sensoren in den Anwendungen Gasanalytik, Personenschutz, Raumüberwachung, Prozess- und Umweltmonitoring und für Medizinaltechnik. Als exportorientiertes KMU entwickeln und produzieren wir am Standort Wallisellen Gasmesszellen, die sich im globalen Markt etabliert haben. Dank intensiver Forschung und Entwicklung können jedes Jahr neue Produkte vorgestellt werden, welche massgeblich zum kontinuierlichen Wachstum unseres Unternehmens beisteuern.

Für unseren Bereich Forschung & Entwicklung suchen wir nach Vereinbarung oder per sofort Sie als

MitarbeiterIn in Forschung&Entwicklung

Arbeiten Sie mit in der faszinierenden Branche der Gas-Sensoren an der Entwicklung neuer Sensoren für den globalen Markt.

Stellenbeschreibung

In unserem Team wirken Sie mit an der Verbesserung unserer Produkte und der Entwicklung neuer Sensoren:

- Sie führen selbständig F&E-Projekte durch, von der Planung bis zur Realisierung mit den Themen Gassensoren, Messtechnik und Fertigungstechnik
- Sie unterstützen die Qualitätskontrolle und übernehmen selber Controller-Aufgaben
- Sie arbeiten mit in Projekten des Qualitätswesens
- Sie helfen mit im technischen Support und bei kundenbezogenen Abklärungen/ Problemlösungen
- Sie spezifizieren neue Produkte und aktualisieren bestehende Spezifikationen

Anforderungsprofil

- Abgeschlossenes Studium (Universität oder FH) in Chemie, Physik oder ähnlichem Fachgebiet
- Grundkenntnisse in Elektrochemie und heterogene Katalyse
- Grundkenntnisse in Elektronik
- Verständnis und Interesse an Gas-Sensorik
- Berufserfahrung ist nicht nötig, aber Bereitschaft viel zu lernen
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse (mündlich und schriftlich)

Von Vorteil aber nicht Bedingung:

- Kenntnisse in Brennstoffzellentechnologie
- Fundierte Kenntnisse in Elektrochemie und/oder heterogene Katalyse

Sie zeichnen sich durch ein hohes Mass an Selbstorganisation und systematische Arbeitsweise aus und besitzen auch manuelles Geschick und Sinn für technische Belange. Speditives Arbeiten, beharrliche Zielverfolgung und Zuverlässigkeit gehören zu Ihren Stärken. Sie arbeiten gerne im Team, sind interessiert an interdisziplinären Problemstellungen und gehen diese verantwortungsbewusst an.

Wir bieten Ihnen eine interessante und interdisziplinäre Tätigkeit mit Entfaltungsmöglichkeiten, grosser Selbständigkeit und Flexibilität in einem vielseitigem Arbeitsumfeld. Bei uns finden Sie ein angenehmes und familiäres Betriebsklima, Wertschätzung Ihrer Leistungen und leistungsorientierte Entlohnung.

Wenn Sie das anspricht und Sie motiviert sind in unserem Unternehmen etwas zu bewegen und eigene Kompetenzen aufzubauen, freuen wir uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

Ihre Bewerbung senden Sie bitte vorzugsweise online an:

bewerbung@membrapor.ch

oder an folgende Adresse: Membrapor AG, Tomas Nezel, Birkenweg 2, 8304 Wallisellen