



Centrum für Angewandte  
Nanotechnologie

Die CAN GmbH ist ein von namhaften Industrieunternehmen, der Stadt Hamburg und der Universität Hamburg gegründetes Unternehmen, welches sich schwerpunktmäßig mit Auftragsforschung in dem Bereich der Nanotechnologie beschäftigt. Wir erarbeiten nanotechnologische Lösungen für Fragestellungen aus den Bereichen Nanobiotechnologie, Kosmetik und Energiegewinnung. Grundlagen unseres Erfolgs sind das einzigartige Know-how und das Engagement unserer Mitarbeiter.

Verstärken Sie unser Team zum nächst möglichen Zeitpunkt als

## **Biologisch-Technische/r Assistent/in im Bereich Nanobiotechnologie**

### **Ihr Aufgabenbereich:**

- Eng eingebunden in unser Team helfen Sie bei der operativen Umsetzung laufender und in der Entwicklung befindlicher Projekte.
- Durchführung etablierter Versuche und Methoden im Bereich der Funktionalisierung von Nanopartikeln für biologische Anwendungen
- Durchführung von Entwicklungsversuchen im Bereich Nanobiotechnologie
- Mithilfe bei der Entwicklung neuer Assays im Bereich Immunotechnologie und Molecular Imaging
- Protokollierung der eigenen Ergebnisse und Erstellung von Berichten
- Geräteverantwortlichkeit im Biochemiebereich (z.B. ÄKTA Purifier, AF4, SPR)
- Unterstützung in der operativen Labor- und Servicetätigkeit (GPC Trennung, Dichtegradientenzentrifugation, Protein-Protein-Interaktion, Bestellung)

### **Unsere Anforderungen:**

- Abgeschlossene Ausbildung als Biologisch-Technische/r Assistent/in oder vergleichbare Qualifikation
- Berufserfahrung im Bereich Proteinbiochemie
- Praktische Erfahrung im Umgang mit Immunoassays
- Bereitschaft zum Erlernen neuer Arbeitstechniken
- Gute Kenntnisse im Umgang mit MS-Office Produkten
- Gute Englischkenntnisse
- Engagement und Organisationsvermögen
- Zuverlässige, strukturierte und selbstständige Arbeitsweise

Ihre aussagekräftige Bewerbung schicken Sie bitte unter Angabe der Referenz an

[bewerbung@can-hamburg.de](mailto:bewerbung@can-hamburg.de)

Für Fragen wenden Sie sich bitte an Frau Katja Werner, CAN GmbH, Grindelallee 117, 20146 Hamburg, Tel.: 040-42838-8251