



*ISAR Bioscience GmbH ist ein neu gegründetes, vom Freistaat Bayern unterstütztes, translationales Forschungsunternehmen in Planegg bei München. Wir forschen über degenerative Erkrankungen des Gehirns (Alzheimer), des Herzens (Infarkt, Herzschwäche) und des Immunsystems. Wir nutzen induzierte pluripotente Stammzell-Technologien (iPSC), um Krankheitsmodelle für die Entdeckung neuartiger Wirkstoffe zu entwickeln. Dabei gehen wir strategische Partnerschaften mit Forschungseinrichtungen und Industrieunternehmen ein.*

Wir besetzen in Vollzeit die Stelle

## Technischer Assistent (gn) (BTA, MTA, CTA) – Biochemie

Wir suchen für unser Team ab sofort einen Technischen Assistenten (gn) (BTA, MTA, CTA) als kompetente und motivierte Verstärkung.

### Ihre Aufgaben

- Kultivierung von stabilen Zelllinien (z.B. CHO und Hek-293 Zellen) für die Proteinproduktion unter qualitätskontrollierten Bedingungen.
- Optimierung der Expressionslevel von transient transfizierten Zellen sowie stabilen Zelllinien.
- Aufreinigung und Charakterisierung von therapeutischen Antikörper
- Etablierung und Durchführung von analytischen Studien sowie Methodvalidierung (mit ELISA, FACS und ähnlichen Techniken)
- Verfassen und Aktualisieren von SOPs

### Ihre Qualifikationen

- Abgeschlossene Ausbildung als Technischer Assistent (BTA/MTA/CTA) oder eine vergleichbare Ausbildung mit Berufserfahrung im Tätigkeitsgebiet
- Erfahrung mit Standardtechniken im Bereich Zellkultur: Kultivierung von Säugetierzellen, Zelllinien und/oder Primärzellen, Transfektion/Transduktion von Zellen
- Erfahrung mit immunhistologischen und zellbiologischen Standardmethoden wie z.B. Fluoreszenzfärbungen, Licht- und Fluoreszenzmikroskopie, Durchflusszytometrie, etc.
- Erfahrung mit molekularbiologischen und biochemischen Standardmethoden wie z.B. PCR, Immunoblotting, ELISA, etc.
- Zuverlässigkeit, Flexibilität sowie eine teamorientierte und strukturierte Arbeitsweise

Ein weiteres Plus wäre:

- Erfahrung mit der Kultivierung von Makrophagen oder anderen Immunzellen sowie mit zellbasierten Assays
- Englischkenntnisse und gute Kommunikationsfähigkeiten

### Unser Angebot

Wir bieten Ihnen die besondere Gelegenheit, den Aufbau eines neuen Forschungsunternehmens in einem interdisziplinären Team mit Pioniergeist mitzugestalten und spannende Aufgaben mit Verantwortung und Eigeninitiative zu übernehmen. Das Gehalt richtet sich nach Ihrer Qualifikation und Berufserfahrung in Anlehnung an den öffentlichen Dienst. Die Stelle ist zunächst befristet.

Bitte schicken Sie Ihre Bewerbungsunterlagen mit Lebenslauf, Arbeitszeugnissen bzw. Empfehlungsschreiben an [recruitment@isarbioscience.de](mailto:recruitment@isarbioscience.de) und verwenden Sie in der Betreffzeile „Technischer Assistent - Biochemie“. Für Rückfragen steht Ihnen Frau Dr. Christiane Schiegerl, Tel: 089-356475-413, zur Verfügung.

ISAR Bioscience GmbH  
Sammelweisstr. 5 | D-82152 Planegg  
<https://isarbioscience.de/>