



Research Associate (m/w/d) Assays, Biophysics & Screening

Proteros is a privately held biotech company with a strong focus on technically challenging drug targets for small and large molecule drug discovery. Co-founded in 1999 by Nobel Laureate Prof. Robert Huber, the company has established a global service business with a proven track record with 100+ of global pharma and biotech partnerships in US, EU and JP. Proteros' Biochemistry/Biophysics team covers a broad range of technology as well as drug discovery know how. Tailormade screening cascades and target-ligand-interaction characterization strategies are developed and applied for the identification and optimization of novel drug candidates.

Ihre Aufgaben

- Sie arbeiten innerhalb von Drug-Discovery-Projekten an der Charakterisierung von Wirkstoff-Zielprotein-Interaktionen mit Medikamentenkandidaten unserer Kunden und aus Proteros-eigenen Entwicklungsprojekten.
- In Zusammenarbeit mit unseren Laborleitern entwickeln Sie biochemische, zelluläre und biophysikalische Assays zur Charakterisierung von Wirkstoff-Zielprotein-Interaktionen.
- Sie verwenden biophysikalische Technologien wie z.B. SPR, nanoDSF, MST, ITC, zelluläre und enzymatische Assays.
- Sie führen roboterunterstützte Wirkstoffscreens durch.
- Sie dokumentieren Ihre Arbeitsschritte und analysieren die Daten nach unseren internen Vorschriften sowie den Vorgaben unserer Kunden.

Ihr Profil

- Sie haben Ihren Master/Bachelor im Studiengang Biologie oder Biochemie bzw. Ihre Ausbildung als CTA/MTA/BTA oder Chemie-/Biogielaborant mit sehr gutem Ergebnis abgeschlossen (keine Promotion).
- Sie besitzen praktische Erfahrung im Bereich biochemischer und biophysikalischer Assays.
- Sie zeigen große Sorgfalt sowie Organisationsgeschick bei der parallelen Bearbeitung von Projekten.
- Sie zeichnen sich aus durch eine selbständige Arbeitsweise, Teamfähigkeit, Kommunikationsbereitschaft, Serviceorientiertheit sowie das Interesse, sich in neue Methoden einzuarbeiten.
- Sie besitzen gute MS Office- und Englisch-Kenntnisse.

Wir bieten

- ein innovatives Berufsfeld in einer spannenden Branche.
- eine inspirierende Arbeitsatmosphäre als fruchtbaren Boden für Ihre Weiterentwicklung.
- eine umfassende Einarbeitung, die Sie optimal auf Ihr Aufgabengebiet vorbereitet.
- multikulturelle Teams und eine offene Unternehmenskultur.
- ein marktgerechtes Gehalt.

Have we piqued your interest?

Then we look forward to receiving your informative application documents, stating your salary expectations and possible start date

Proteros biostructures GmbH

Ms. Martina Borst
Manager Human Resources
Bunsenstr. 7a, 82152 Martinsried
career@proteros.de
+49 89 700761-0
www.proteros.com