



Auf dem Weg zu sicheren Therapien

Im Herzen des Wissenschafts- und Wirtschaftsstandorts **Heidelberg** hat die GeneWerk GmbH ideale Bedingungen für ein stetiges Wachstum gefunden. Seit sechs Jahren bietet das Unternehmen mit seinen erfahrenen und motivierten Mitarbeitern NGS-basierte molekularbiologische **Analysedienstleistungen** insbesondere für Unternehmen der **Pharma-, Lebenswissenschaften- und Biotechnologiebranche** an. Ziel ist es, die Entwicklung innovativer Therapien wie **Gen- und Immuntherapien** durch umfangreiche Sicherheitsanalysen voranzubringen. Eine sichere und wirksame Therapie rückt damit für viele Erkrankungen in greifbare Nähe.

Die Analysen umfassen neben reinen Forschungsaufträgen und präklinischen Testungen auch Untersuchungen von Patientenmaterial im Rahmen von klinischen Studien. Hierbei sind insbesondere die Richtlinien der European Medicines Agency (**EMA**) und der U.S. Food and Drug Administration (**FDA**) einzuhalten.

Durch die Fusion mit der **Protagen Protein Services GmbH** konnte GeneWerk das Portfolio um den Bereich Proteincharakterisierung, Identität, Reinheit, Potenz und Capsid-Beladung erweitern, um zu einem **Full-Service-Partner** für die Entwicklung neuartiger Therapien durch die biopharmazeutische Industrie zu werden.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir eine engagierte Person zur Mitarbeit in einem großartigen Team:

Senior Technical Assistant, Biology Lab Technician (m/w/d)

Der Aufgabenbereich

- Durchführung molekularer Analysen nach festgelegten Standardarbeitsverfahren und in der Entwicklung befindlichen Protokollen, einschließlich Techniken wie Nukleinsäureisolierung, (RT)qPCR, ddPCR oder Standard- und kundenspezifischer Bibliotheksvorbereitungsprotokolle für DNA/RNA-Sequenzierung auf verschiedenen Plattformen.
- Aktive Beteiligung an der Assay-Entwicklung, Optimierung, Qualifizierung/Validierung und Implementierung neuer Methoden und Protokolle.
- Beteiligung an der Planung und Ausarbeitung von Prozessen und Dokumenten im Zusammenhang mit der Umsetzung und Aufrechterhaltung der GxP-Konformität und bestehender hoher Qualitätsstandards.
- Meldung an und Unterstützung des Managements bei unerwarteten Assay-Vorkommnissen, Abweichungen und Ergebnissen außerhalb der Spezifikation in Übereinstimmung mit den geltenden Vorschriften.
- Regelmäßige und selbstständige Führung schriftlicher/elektronischer Aufzeichnungen über Laborverfahren und -ergebnisse gemäß unseren Qualitätsmanagementstandards.
- Zusammenarbeit mit dem Team der Laborassistenz bei der Einrichtung neuer Geräte, der vorbeugenden Wartung und Überprüfung vorhandener Laborgeräte sowie der Erstellung der entsprechenden Dokumentation.

Die Voraussetzungen

- Abgeschlossene wissenschaftlich-technische Ausbildung als MTA, BTA, Biologielaborant (m/w/d) oder vergleichbare Qualifikation mit mindestens 3 Jahren einschlägiger Forschungs- und/oder Industrieerfahrung.
- Frühere Laborerfahrung in der Durchführung molekularer Analysen. Kenntnisse in qPCR, ddPCR und/oder Next Generation Sequencing sind sehr wünschenswert.
- Hohes Maß an Eigeninitiative und Fähigkeit zu selbstständigem Arbeiten.
- Starker Teamplayer mit Interesse an der Leitung von Teams sowie an der Koordinierung zwischen den F&E-Programmbereichen.
- Kritisches Denken und ausgezeichnete analytische Fähigkeiten zur Unterstützung der Fehlersuche bei unerwarteten Testergebnissen.
- Hohe Flexibilität für die Arbeit in einem schnelllebigen, dynamischen Umfeld durch Zeitmanagement und die Fähigkeit, Prioritäten zu setzen.
- Hohes Engagement für Qualität und die Bereitschaft, in einem GxP-Umfeld zu arbeiten sowie aktiv zur nachhaltigen Verbesserung und Aufrechterhaltung der bestehenden Qualitätsstandards beizutragen.
- Gute Englischkenntnisse für die Arbeit in einem internationalen Team / mit internationalen Kunden.

Was wir bieten (u.a.)

- Ein kollaboratives, professionelles und motivierendes Arbeitsumfeld in einem dynamisch wachsenden Life-Science-Unternehmen;
- Festes Gehalt; Möglichkeiten zur betrieblichen Altersvorsorge;
- Flexibles Arbeitsumfeld (Arbeit im Home-Office möglich);
- Expandierende Qualitätsabteilung und die Möglichkeit, das zukünftige Programm mitzugestalten;
- Berufliche und persönliche Entwicklungsmöglichkeiten;
- Angenehmes Arbeitsklima in unserem internationalen Team

Wir freuen uns auf Ihre vollständige und aussagekräftige Bewerbung mit Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung in einer oder zwei PDF-Dateien per E-Mail: GeneWerk GmbH, Im Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg, personal@genewerk.com

Fragen beantworten wir gerne unter 06221 42790-13, Ansprechpartnerin: Luisa Wassermann.



Towards Safer Therapies

In the heart of the science and business location **Heidelberg**, GeneWerk GmbH has found ideal conditions for steady growth. For six years, the company with its experienced and motivated staff has been offering NGS-based molecular biological **analysis services**, especially for companies in the **pharmaceutical, life sciences and biotechnology industries**. The aim is to advance the development of innovative therapies such as **gene and immunotherapies** through comprehensive safety analyses. Safe and effective therapies are thus within reach for many diseases.

In addition to pure research contracts and preclinical testing, the analyses also include examinations of patient material as part of clinical trials. In particular, the guidelines of the European Medicines Agency (**EMA**) and the U.S. Food and Drug Administration (**FDA**) must be observed.

Through the merger with **Protagen Protein Services GmbH**, GeneWerk was able to expand its portfolio to include protein characterisation, identity, purity, potency and capsid loading to become a **full-service partner** for the development of novel therapies by the biopharmaceutical industry.

We are looking for a dedicated individual to join a great team as soon as possible:

Senior Technical Assistant, Biology Lab Technician (m/f/d)

Spectrum of Tasks

- Perform molecular analyses according to defined standard operating procedures and protocols under development, including techniques such as nucleic acid isolation, (RT)qPCR, ddPCR or standard and customized library preparation protocols for DNA/RNA sequencing on different platforms.
- Actively participate in assay development, optimization, qualification/validation and implementation of new methods and protocols.
- Participate in planning and elaboration of processes and documents related to the implementation and maintenance of GxP compliance and existing high quality standards.
- Report to and support the management regarding unexpected assay occurrences, deviations, and out-of-specification results in compliance with existing regulations.
- Regular and independently maintain written/electronic records of laboratory procedures and results according to our quality management standards.
- Collaborate with the Lab Assistance team in the setup of new devices, the preventive maintenance and verification of existing lab equipment, and the preparation of related documentation.

Requirements

- Completed scientific-technical training as MTA, BTA, biology laboratory assistant (m/f/d) or comparable qualification with at least 3 years of relevant research and/or industry experience.
- Previous laboratory experience conducting molecular analysis. Skills in qPCR, ddPCR and/or next generation sequencing are highly desirable.
- Possess a high degree of initiative and ability to work independently.
- Strong team player interested in team management opportunities, as well as coordination across the R&D program areas.
- Critical thinking and excellent analytical skills to support troubleshooting upon unexpected assay outcomes.
- Possess high flexibility to work in a fast paced, dynamic environment through time management and priority setting skills.
- High commitment to quality and willingness to work in a GxP environment, as well as to actively contribute to the sustained improvement and maintenance of existing quality standards.
- Good knowledge of English for working in an international team / with international customers.

Our Offer

- A collaborative, professional and motivating working environment in a dynamically growing life science company;
- Fixed salary; company pension opportunities;
- Flexible working environment (working via home office possible);
- Expanding quality department and the ability to help shape the future program;
- Professional and personal development opportunities;
- Pleasant working atmosphere within our international team.

We are looking forward to receiving your complete and comprehensive application including your earliest starting date and your salary expectation in one or two PDF files via e-mail: [personal@genewerk.com](mailto:GeneWerk GmbH, Im Neuenheimer Feld 582, 69120 Heidelberg, Germany | <a href=)

We are also happy to answer questions on the phone: +49 6221 42790-13 | Contact Person: Luisa Wassermann