Sanaz Göppert-Asadollahpour

Dunantstraße 5

79110 Freiburg \square +49 (176) 249 56 395 \square sanaz.goeppert-asadollahpour@web.de

PharmaMedia Dr. Müller GmbH Gustav-Throm-Str. 1 69181 Leimen

9. Oktober 2022

Bewerbung als Naturwissenschaftler - Leitung Qualitätssicherung (m/w/d)

Sehr geehrte Damen und Herren,

ich möchte mich auf die ausgeschriebene Stelle als Naturwissenschaftlerin für die Leitung der Qualitätssicherung bei der PharmaMedia Dr. Müller GmbH bewerben. Derzeit befinde ich in der Endphase meiner Dissertation, die ich voraussichtlich Ende 2022 abschließen werde. Ich arbeite im Bereich der Kristallografie von Proteinen des E.Coli Bakteriums zur Untersuchung des Leigh-Syndroms unter der Leitung von Professor Plattner & Professor Friedrich an den Instituten für organische Chemie und für Biochemie. Mein Aufgabenbereich reicht dabei von der Anzucht der Baktrien bis zur Auswertung und Aufbereitung der Kristallografiedaten.

Meine Arbeit deckt das gesamte Spektrum der Proteinherstellung ab und stellt somit eine gute Grundlage für die ausgeschriebene Stelle dar. Bereits in meiner Dissertationszeit war ich stark an konkreten Ergebnissen interessiert und ich möchte in meiner nächsten beruflichen Tätigkeit nicht nur Produkte entwickeln, sondern diese auch wirtschaftlich produktiv zum Einsatz bringen. Aus diesem Grund habe ich bereits erfolgreich einen GMP-Kurs absolviert, und finde ich die ausgeschriebene Position sehr reizvoll.

Ein anschauliches Beispiel meiner lösungsorientierten Philosophie ist ein Problem, das sich zu Beginn meiner Dissertation bei Herrn Professor Plattner ergab: Die ursprünglich eingeplanten Proteine für die Kristallografie waren nicht verfügbar. Durch meine Sozialkompetenz und meine Eigeninitiative konnte ich schließlich den Kontakt zu Professor Friedrich herstellen, der mir die Möglichkeit gab, in seiner Gruppe die benötigten Proteine selbst herzustellen. Dabei hatte ich außerdem die Gelegenheit, mich mit der Unterstützung seiner kompetenten Mitarbeiter eigenständig in ein für mich sehr neues und ungewohntes Gebiet einzuarbeiten.

Im Verlauf der Dissertation konnte ich mich tiefgehend mit einer Reihe von Techniken und Methoden der Molekularbiologie und der Großmolekularkristallografie auseinandersetzen. Besonders hervorzuheben ist dabei meine Erfahrung mit der PCR selbst, insbesondere der ortsspezifischen Mutagenese, sowie verschiedener Vorbereitungsund Aufbereitungsprozesse wie DNA-Extraktion, Agarose-Gelelektrophorese und Transformation & Kultivierung von E.coli. Mein Interesse reicht allerdings über den reinen Fachbereich hinaus und ich bilde mich selbst weiter. So habe ich mich neben verschiedenen fachspezifischen Fortbildungen wie den bereits erwähnten GMP und Sicherheit in der Gentechnik bereits mit BWL und Projektmanagement beschäftigt. Ich habe außerdem eine hohe IT-Affinität und kenne mich mit unterschiedlichen Software-Tools bestens aus. Es is unausweichlich, sich während der Dissertation neben fundiertem Fachwissen auch solide Kenntnisse in der Informations- und Datenverarbeitung zu erarbeiten.

Meine Gehaltsvorstellungen liegen bei ca. 68.000 € auf Basis einer 40h Woche à zwölf Gehältern. Da ich derzeit noch mit der Ausarbeitung meiner Dissertation ausgelastet bin, kann ich eine neue Stelle erst Mitte Oktober 2022 antreten. Ich freue mich darauf, sie bei einem Bewerbungsgespräch persönlich von mir und meinen Fähigkeiten zu überzeugen.

Mit freundlichen Grüßen

Sauaz G-Asad Sanaz Göppert-Asadollahpour

Anhang: Lebenslauf, Zeugnisse, Zertifikate



Sanaz Göppert-**Asadollahpour**

Angestrebte Position: Naturwissenschaftler - Leitung Qualitätssicherung (m/w/d)

Lebenslauf

Über mich

Geboren am 9.9.1988 **Familienstand** verheiratet Staatsangehörigkeit iranisch

deutsch ab Mitte 2023

Aufenthalts- und

bis 02/2024

Arbeitserlaubnis Stärken

zuverlässig, kommunikativ, flexibel,

organisiert, autodidaktisch

Konakt

Adresse Dunantstraße 5

79110 Freiburg

Mobil +49 (176) 249 56 395

E-Mail sanaz.goeppert-asadollahpour@web.de Social Media in sanaz-goeppert-asadollahpour

★ Sanaz_GoeppertAsadollahpour

Berufserfahrung

07/2017 — heute Wissenschaftliche Mitarbeiterin (Promotion)

Institut für Organische Chemie, Albert-Ludwigs Universität Freiburg

o Selbstständige Planung und Organisation des fortgeschrittenen Praktikums in organischer Chemie für Lehramt-Studenten

Molekularbiologie

Proteinreinigung

- o Chromatographie mit Äkta (IMAC, IEX, SEC)
- o Bestimmung der Proteinkonzentration
- o SDS-Page Elektrophorese

Proteinkristallographie — Auswertung (CCP4, COOT) & Aufbereitung (Pymol)

10/2014 - 10/2015

Chemielaborexpertin

Patan Jame Factory (Textilfabrik), Ghaemshahr, Iran

o Test von Färbeprozessen (Farb- & Stoffkombinationen) für die Produktion

Bildungsweg

07/2017 — heute Promotionsstudium in Chemie / Biochemie

Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Deutschland Gruppen von Prof. Plattner & Prof. Friedrich

- o Lehre und Betreuung des chemischen Praktikums für Medizin-Studenten
- o Betreuung des chemischen Praktikums für Biologen
- o Erfahrung im Organisieren von Online-Praktika und Betreuung via Zoom & ILIAS (univeritätsinterne Plattform für Kollaboration und Datenaustausch)

Studium -

10/2012 — 09/2014 Master of Science in Organischer Chemie

Technische Universität Malek Ashtar Teheran, Iran

o Titel Abschlussarbeit: Synthesis and Characterization of Thermal and Thermochemical of Coupled Imidazolium-Pyridinium Ionic Liquid

10/2007 — 09/2011 Bachelor of Science in Angewandter Chemie

Universität Isfahan, Iran

Schulbildung —

09/2006 — 07/2007 Vorbereitung zur nationalen Hochschulaufnahmeprüfung (Konkur)

10/2005 — 09/2006 Abitur

Migration nach Deutschland

10/2015 — 06/2017 Deutschkurse in Basel, Schweiz, und Teheran, Iran

12/2016 — 06/2017 Bearbeitung der Einwanderungspapiere in Freiburg, Berlin und Teheran

12/2016 Zusage bei Prof. Plattner in Freiburg

05/2016 Bewerbungsgespräch bei Prof. Plattner in Freiburg 10/2015 Beginn der Promotionsstellensuche in Deutschland

Kenntnisse & Fähigkeiten

Sprachen Persisch (Muttersprache) - Deutsch (verhandlungssicher)

Englisch (erweiterte Kenntnisse)

Software-Tools CCP4, COOT, Pymol, OriginPro, ChemDraw, MS-Office

Qualifikationen

GMP Wochenkurs (03/2021)

o Qualitätsmanagementsysteme (CAPA)

o Dokumentationspraxis

o Risikobewertung und Risikomanagement

o Qualifizierung und Validierung

Projektmanagment 2-tägiger Kurs (01/2021)

o GANTT & SMART — klassisches Projektmanagement

o SCRUM — agiles Projektmanagement

Basiswissen BWL 3-tägiger Kurs (02/2021)

Marketing

o Relevanz betriebswirtschaftlicher Entscheidungsprozesse

o Zielsysteme von Organisationen

o Teilbereiche der Betriebswirtschaft

Marktumfeld

Sicherheit in der 2-tägiger Kurs (10/2019)

Gentechnik o Gefährdungspotentiale von Organismen bei gentechnischen Arbeiten

o Sicherheitsmaßnahmen für gentechnische Bereiche

o Rechtsvorschriften zu Sicherheitsmaßnahmen

Freiburg im Breisgau, 9. Oktober 2022

Sanaz G-Asad