Karlsruher Straße 87 76139 Karlsruhe Telefon: 0159 / 01110484 E-Mail: kevin.reiter@kit.edu

BASF SE Carl-Bosch-Straße 38 67056 Ludwigshafen am Rhein

Karlsruhe, 09. Juli 2018

Ihr Stellenangebot vom 25. Juni 2018

- Computational Chemist Quantum Chemistry (m/f), Job ID: EN57160394 DIGI4 1 -

Sehr geehrte Damen und Herren,

durch einen Vortrag von Dr. Peter Deglmann am Karlsruher Institut für Technologie (KIT) wurde ich auf Ihr Stellenangebot aufmerksam. Da die darin beschriebene Tätigkeit genau meinen Fähigkeiten entspricht, erhalten Sie hiermit meine Bewerbung.

Von Ihrem Mitarbeiter Dr. Michael Kühn, meinem direkten Vorgänger hier am KIT, habe ich bereits viel Interessantes über die Abteilung der Theoretischen Chemie bei der BASF erfahren. Bei einer Führung über das Werksgelände am 24. Januar 2017 konnte ich weitere positive Eindrücke erlangen.

Meine Bewerbung bei Ihnen erfolgt jedoch nicht nur aus großem persönlichen Interesse – ich bringe auch die notwendigen Fertigkeiten und Kenntnisse mit und denke, dass Sie davon profitieren können. Ich bin 28 Jahre alt und aktuell am Vollenden meiner Dissertation.

In Ihrer Stellenausschreibung suchen Sie jemanden mit Erfahrung in der Quantenchemie. Das kann ich Ihnen bieten: Ich habe eine mehrjährige Erfahrung in der Anwendung des Programmpaketes TURBOMOLE, was nach meinem Kenntnisstand eines Ihrer wichtigsten Programmpakete auf diesem Gebiet darstellt. Während meiner Dissertation in der Theoretischen Chemie habe ich meine Kenntnisse stets vertieft und als Programmentwickler die Effizienz bei der Berechnung von chemischen Verschiebungen verbessert und die Funktionalität des entsprechenden Programmteils erweitert. Daher bin ich sowohl auf dem Gebiet der Anwendung quantenchemischer Methoden als auch bei der Entwicklung dieser gleichermaßen versiert. Ihr Unternehmen bietet mir die Möglichkeit, weiterhin in diesem spannenden Gebiet tätig zu sein und daher reizt mich die ausgeschriebene Stelle ungemein.

Nach meiner voraussichtlich erfolgreich verlaufenden Promotionsprüfung im Oktober kann ich ab dem 01. November 2018 bei Ihnen anfangen.

Habe ich Ihr Interesse geweckt? Dann freue ich mich über Ihre Einladung zu einem Ihrer Telefoninterviews bzw. zum persönlichen Interviewtag.

Mit freundlichen Grüßen aus Karlsruhe

Town lite