

KIT-Campus Süd | Postfach | 76131 Karlsruhe

Institut für Physikalische Chemie

Abteilung für Theoretische Chemie PD Dr. Florian Weigend

Fritz-Haber-Weg 2 76131 Karlsruhe

Telefon: 0721-608-47365
Email: florian.weigend@kit.edu

Datum: 02, 07, 2018

Arbeitszeugnis für Herrn Kevin Reiter (Zwischenzeugnis)

Herr Kevin Reiter, geboren am 29.11.1989 in Neuenbürg, ist seit dem 01.02.2016 als Wissenschaftlicher Mitarbeiter im Institut für Nanotechnologie des Karlsruher Instituts für Technologie tätig. Zu seinen Aufgaben gehören Implementierungsarbeiten innerhalb des Quantenchemie-Programmpakets TURBOMOLE, die Anwendung dieses Pakets und anderer Pakete auch in Zusammenarbeit mit experimentell arbeitenden Gruppen, sowie die Betreuung von Studenten im Rahmen von Übungen, Praktika und Masterarbeiten.

Herr Reiter ist ein hervorragend engagierter Mitarbeiter, der seine Aufgaben jederzeit mit voller Einsatzbereitschaft erfolgreich erfüllt.

Ich habe Herrn Reiter als äußerst gewissenhaft, zuverlässig und engagiert arbeitenden Mitarbeiter kennen gelernt, der sich durch seine sehr rasche Auffassungsgabe schnell in neue und sehr komplexe Aufgaben einarbeitet. Dies zeigte sich schon zu Beginn, als er die wegen des Wechsels seines Vorgängers zur BASF unvollständige Implementierung zur Berechnung von *vibrational-circular-dichroism*-Spektren in bravuröser Weise vollendete.

Hervorzuheben ist seine hoch entwickelte Fähigkeit, stets konzeptionell und übergreifend zu arbeiten, sowie seine immer präzise Urteilsfähigkeit. Erwähnenswert sind hier seine exzellenten Vorträge über Themen außerhalb seiner eigentlichen Expertise, beispielsweise über die experimentellen Grundlagen zur Synthese von Polymeren, welche er im Rahmen der Doktorandenschule unseres Sonderforschungsbereichs hielt.

Auch unter stärkster Belastung hält er die Übersicht, handelt überlegt und bewältigt alle Aufgaben in hervorragender Weise.

Herr Reiter setzt seine sehr guten Fachkenntnisse mit großem Erfolg in seinem Arbeitsgebiet ein. Dies zeigen zum einen seine für einen Doktoranden überdurchschnittlich zahlreichen Publikationen, welche durchweg von sehr hoher Qualität sind, zum anderen der durch seine Arbeiten erzielte Gewinn an Effizienz und Funktionalität in dem von ihm bearbeiteten Teil (chemische Verschiebungen) des Programmpakets TURBOMOLE.

Er nutzt immer alle gebotenen Möglichkeiten zur beruflichen Weiterbildung intensiv und sehr erfolgreich. Hierzu gehört beispielsweise ein Forschungsaufenthalt bei Prof. Dr. Dage Sundholm (Helsinki) 11/2017-12/2017, bei dem er durch die Kombination seiner hocheffizienten Implementierung mit dortiger Software Ströme in Kohlenstoff-Nanoröhren und –Nanoringen mit einigen tausend Atomen berechnete.

Seine Arbeitsweise ist stets geprägt von großem Pflichtbewusstsein und hoher Zuverlässigkeit, mit großem Engagement führt er alle Aufgaben immer selbstständig, zielgerichtet und sorgfältig aus. In allen Situationen erzielt Herr Reiter ausgezeichnete Arbeitsergebnisse, praktisch immer schneller als der veranschlagten Zeit.

Aufgrund seines stets freundlichen und ausgeglichenen Wesens wird Herr Reiter von den Studenten in höchstem Maße anerkannt und respektiert. Exzellente Ergebnisse in den Vorlesungsumfragen zu den von ihm gehaltenen Veranstaltungen bezeugen dies.

Auch von seinen Doktorandenkollegen wird Herr Reiter allseits sehr geschätzt, wobei er stets durch Kompetenz und seine überaus kooperative Art aktiv die gute Zusammenarbeit und Teamatmosphäre fördert. Dies kommt dem Programmpaket TURBOMOLE als Ganzes sehr zu Gute.

Das Verhalten von Herrn Reiter ist immer vorbildlich; ich bin mit seinen Leistungen stets außerordentlich zufrieden.

Dieses Zwischenzeugnis wurde auf Wunsch von Herrn Reiter ausgestellt. Wir bedanken uns bei Herrn Reiter für seine bisherige stets ausgezeichnete Arbeit und freuen uns auf eine weiterhin erfolgreiche Zusammenarbeit. Dem zu erwartenden Weggang nach seiner Promotion (10/2018) sehe ich schon jetzt mit großer Wehmut entgegen.

Florian Weigend

Flair Ving