



Universität Karlsruhe (TH) · 76128 Karlsruhe
Institut für Physikalische Chemie, Lehrstuhl für Theoretische Chemie

Prof. Dr. Reinhart Ahlrichs

Kaiserstr. 12, Geb. 30.43
76131 Karlsruhe
Tel.: +49 (0) 721/ 608-7226
Fax: +49 (0) 721/ 608-7225

E-Mail:
reinhart.ahlrichs@chemie.uni-
karlsruhe.de

www.uni-karlsruhe.de

21.11.2007

Arbeitszeugnis

Herr Dr. May ist seit dem 01.03.2003 in meiner Arbeitsgruppe als wissenschaftlicher Angestellter in einer Teilzeitstelle (20 h/Woche, BAT IIa/2) tätig. Er hat in dieser Zeit vielseitige Arbeiten des „software engineering“ durchgeführt, die im Zusammenhang mit dem Programmpaket TURBOMOLE erfolgten. TURBOMOLE ist ein Werkzeug zur quantenmechanischen Berechnung großer Moleküle, das weltweit in Industrie und Forschung benutzt wird und ca. 2 Mio. Zeilen FORTRAN-Code umfasst.

Herrn Mays Arbeiten betrafen die Weiterentwicklung, (Erweiterung der Funktionalität) und Pflege des Programms (Fehlerbeseitigung, „code cleaning“) sowie die Erstellung von „tools“, die der Benutzerfreundlichkeit dienen. Im Rahmen der Forschung hat er selbständig Molekülberechnungen durchgeführt, sich an der Abfassung von Publikationen beteiligt und Präsentationen von Forschungsergebnissen mit Hilfe von dynamischen HTML-Seiten (CGI, Perl) erstellt.

Herr May ist ein versierter Software-Ingenieur. Er hat alle Aufgaben sehr selbständig und stets zu meiner vollen Zufriedenheit durchgeführt. Im Umgang mit Kollegen und Vorgesetzten war er stets korrekt und hilfsbereit.

Ich danke ihm für seine stets guten Leistungen und bedauere sein Ausscheiden sehr; ich habe an der Universität leider keine Möglichkeit, Herrn Dr. May eine Langzeitperspektive zu bieten, da ich aus Altersgründen mit 68 Jahren emeritiert werde. Eine Verlängerung seines Beschäftigungsverhältnisses ist nicht möglich. Ich wünsche ihm viel Glück für die Zukunft.

Reinhart Ahlrichs