



Ausschreibungs-ID: fb16-0010-studhk-2026



Eintrittstermin:

15.09.2026



Bewerbungsfrist:

bis 31.07.2026



Entgeltgruppe:

SHK-Vergütung



Befristung:

1 Jahr



Umfang:

20 Std./Monat

Die 1527 gegründete Philipps-Universität bietet vielfach ausgezeichnete Lehre für rund 22.000 Studierende und stellt sich mit exzellenter Forschung in der Breite der Wissenschaft den wichtigen Themen unserer Zeit.

Am Fachbereich Pharmazie, Institut für Pharmazeutische Chemie, Arbeitsgruppe Prof. Dr. Kolb, ist zum 15.09.2026, befristet auf 1 Jahr, eine Stelle (20 Std./Monat) als

Studentische Hilfskraft

zu besetzen.

Ihre Aufgaben:

- Studiennahe Dienstleistungen zur Unterstützung von Studium und Lehre, insbesondere die Pflege der in der AG Kolb eingesetzten Moleküldatenbanken. Die Tätigkeit erfordert den genauen Vergleich von molekularen Strukturen und gegebenenfalls die Generierung alternativer Enantiomere und Tautomere
- Ermitteln der Verfügbarkeit von Molekülen bei den Herstellerfirmen und Abklärung der Reinheit, dazu englischsprachige Kommunikation mit den Firmen
- Kontrolle der Molekülidentität und Reinheit durch LC/MS nach Lieferung
- Die Möglichkeit, ein eigenes wissenschaftliches Projekt durchzuführen, in dessen Rahmen man sich weitere chemoinformatische Methoden aneignen und damit weiterbilden kann, besteht. Chemoinformatisches Wissen ist vor allem für eine spätere Beschäftigung in der forschenden pharmazeutischen Industrie von Bedeutung

Ihr Profil:

- Einschreibung an einer deutschen Hochschule
- Überdurchschnittliche Studienleistungen, vor allem im Fach „Instrumentelle Analytik“
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

- Praktische Erfahrung mit der Herstellung und/oder Qualitätskontrolle von chemischen Substanzen, z.B. im Rahmen von Praktika oder einer Famulatur, sind erwünscht
- Erste praktische Erfahrungen in der computergestützten Wirkstoffentwicklung (insbesondere Docking), grundlegende Kenntnisse des Betriebssystems Linux und gute Kenntnisse in Chemie sind von Vorteil

Kontakt für weitere Informationen

Prof. Dr. Peter Kolb



+49 6421-28 25908



peter.kolb@uni-marburg.de

Wir fördern Frauen und fordern sie deshalb ausdrücklich zur Bewerbung auf. In Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, werden Frauen bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Als familienfreundliche Hochschule unterstützen wir unsere Beschäftigten bei der Vereinbarkeit von Familie und Beruf. Eine Reduzierung der Arbeitszeit ist grundsätzlich möglich. Menschen mit Behinderung im Sinne des SGB IX (§ 2, Abs. 2, 3) werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte bis zum 31.07.2026 unter Angabe der o. g. Ausschreibungs-ID in einer PDF-Datei an anja.moser@uni-marburg.de.



Gütesiegel
Familienfreundliche
Hochschule
Land Hessen



DCND
Dual Career Netzwerk Deutschland