

Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät - Institut für Chemie
Wissenschaftliche*r Mitarbeiter*in (m/w/d) mit 2/3-Teilzeitbeschäftigung befristet
für 4 Jahre - E 13 TV-L HU

Aufgabengebiet:

- Wiss. Dienstleistungen in Forschung und Lehre auf dem Gebiet der Synthese von Koordinationsverbindungen zur Aktivierung kleiner Moleküle; dies beinhaltet kreatives Liganddesign, komplexchemische Synthesen, die spektroskopische Charakterisierung von reaktiven Spezies sowie Untersuchungen zum Katalysepotential der hergestellten Verbindungen
- Betreuung von Studierenden in Praktika
- Aufgaben zur eigenen wiss. Qualifizierung (Promotion)

Anforderungen:

- Abgeschlossenes wiss. Hochschulstudium, das den Bereich der molekularen Anorganischen Chemie einschließt
- Kenntnisse im Bereich der Aktivierung kleiner Substrate
- Erfahrung im Arbeiten unter inerten Bedingungen

Bewerbungen (mit Anschreiben, Lebenslauf und relevanten Zeugnissen) richten Sie bitte innerhalb von 4 Wochen unter Angabe der **Kennziffer AN/124/23** an die Humboldt-Universität zu Berlin, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät, Institut für Chemie, Prof. Dr. Christian Limberg (Sitz: Brook-Taylor-Str. 2, 12489 Berlin-Adlershof), Unter den Linden 6, 10099 Berlin oder bevorzugt per E-Mail in einer PDF-Datei an christian.limberg@chemie.hu-berlin.de.

Zur Sicherung der Gleichstellung sind Bewerbungen qualifizierter Frauen besonders willkommen. Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt. Bewerbungen von Menschen mit Migrationshintergrund sind ausdrücklich erwünscht. Da wir Ihre Unterlagen nicht zurücksenden, bitten wir Sie, Ihrer Bewerbung nur Kopien beizulegen.

Datenschutzrechtliche Hinweise zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten im Rahmen des Ausschreibungs- und Auswahlverfahrens finden Sie auf der Homepage der Humboldt-Universität zu Berlin: <https://hu.berlin/DSGVO>.

Faculty of Mathematics and Natural Sciences – Department of Chemistry
Research fellow (m/f/d) with 2/3 part-time employment – E 13 TV-L HU (limited to four years)

Job description:

- Scientific services in research and teaching in the field of synthesis of coordination compounds for activating small molecules; this includes creative ligand design, molecular chemical syntheses, spectroscopic characterization of reactive species and investigations into the catalysis potential of the compounds produced
- Support of students in internships and practical courses
- Assignments for the own scientific qualification

Requirements:

- Completed university degree covering the area of molecular inorganic chemistry
- Knowledge in the area of small molecule activation
- Experience with regard to working under inert conditions

Please send your application (including a motivation letter, a copy of relevant certificates, CV) within 4 weeks quoting the **reference number AN/124/23** to Humboldt-Universität zu Berlin, Faculty of Mathematics and Natural Sciences, Department of Chemistry, Prof. Dr. Christian Limberg (located: Brook-Taylor-Str. 2, 12489 Berlin-Adlershof), Unter den Linden 6, 10099 Berlin or preferably in electronic form as a single PDF file to christian.limberg@chemie.hu-berlin.de.

The Humboldt-Universität zu Berlin is seeking to increase the proportion of women in research and teaching, and specifically encourages qualified female scholars to apply. Severely disabled applicants with equivalent qualifications will be given preferential consideration. People with an immigration background are specifically encouraged to apply. Since we will not return your documents, please submit copies in the application only.

Information pursuant to Art. 12, 13 DSGVO on the processing of personal data at Humboldt-Universität within the framework of job advertisements can be found on our Website: <https://hu.berlin/DSGVO>.

Please visit our website www.hu-berlin.de/stellenangebote, which gives you access to the legally binding German version.