

Stellenausschreibung

Art der ausgeschriebenen Position

wissenschaftlich

administrativ

Zielgruppe

Graduierte

Postdoktoranden

Weitere

Titel

Universitätsassistent/in ("prae doc")
am Institut für Chemische Katalyse,
Fakultät für Chemie, Universität Wien

Zur Institution

Zur Position

Universitätsassistent/in ("prae doc")
am Institut für Chemische Katalyse

Kennzahl der Ausschreibung: 9195

Im Arbeitsbereich des Instituts für Chemische Katalyse der Fakultät für Chemie ist eine Promotionsstelle eines/r Universitätsassistenten/ Universitätsassistentin (prae doc) zu besetzen. Interesse an der Entwicklung neuer homogener Katalysatoren wird erwartet. Weitere Informationen zu Arbeiten am Institut sind unter <http://chemcat.univie.ac.at/ak-hultzsch/forschung/> zu finden.

Dauer der Befristung: 4 Jahre

Beschäftigungsausmaß: 30 Stunden/Woche

Einstufung gemäß Kollektivvertrag: §48 VwGr. B1 Grundstufe (praedoc)

Darüber hinaus können anrechenbare Berufserfahrungen die Einstufung und damit das Entgelt bestimmen.

Aufgaben

Synthese und Charakterisierung von Übergangsmetallkomplexen und deren Anwendung in katalytischen Reaktionen. Mechanistische und kinetische Untersuchungen der katalytischen Reaktionen. Abhaltung der Lehre im Ausmaß der kollektivvertraglichen Bestimmungen. Abschluss einer Dissertationsvereinbarung binnen 12-18 Monaten wird erwartet.

Anforderungsprofil

Abgeschlossenes Studium (Magister, Diplomingenieur, Master) der Chemie oder gleichwertiger Abschluss der zur Aufnahme eines Promotionsstudiums im Fach Chemie berechtigt; Erfahrung mit organischen Synthese- und Untersuchungsmethoden. Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Erfahrung mit Synthese und Charakterisierung homogener metallorganischer Verbindungen, inklusive Arbeiten unter Inertgas (Schlenklinie, Glovebox), wünschenswert. Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift. Erfahrungen im Verfassen von wissenschaftlichen Publikationen wünschenswert.

Einzureichende Unterlagen:

- Motivationsschreiben inkl. Forschungsinteressen
- Wissenschaftlicher Lebenslauf
- Publikationsliste, Nachweis Lehrerfahrung (falls vorhanden)
- Abschlusszeugnisse

Forschungsfächer:

Hauptforschungsfach: Chemie

Spezielle Forschungsfächer: Katalyse

Wichtigkeit: Musskriterium

Ausbildungen:

Bildungseinrichtung: Universität

Ausbildungsrichtung: Chemie

Spezielle Ausbildungsrichtung: Organische Chemie

Wichtigkeit: Musskriterium

Sprachen:

Englisch:

Sprachniveau: Sehr gute Kenntnisse

Wichtigkeit: Musskriterium

EDV:

Art der EDV-Kenntnisse: Anwenderkenntnisse

Spezifizierte EDV-Kenntnisse: MS Office

Wichtigkeit: Musskriterium

**Zur
Bewerbung
(Fristen etc.)**

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Motivationsschreiben unter der Kennzahl 9195, welche Sie bis zum 07.01.2019 bevorzugt über unser Job Center (<http://jobcenter.univie.ac.at/>) an uns übermitteln.

Die Universität Wien betreibt eine antidiskriminatorische Anstellungspolitik und legt Wert auf Chancengleichheit und Diversität (<http://diversity.univie.ac.at/>). Insbesondere wird eine Erhöhung des Frauenanteils in Leitungspositionen und beim wissenschaftlichen Personal angestrebt. Frauen werden bei gleicher Qualifikation vorrangig aufgenommen. DLE Personalwesen und Frauenförderung der Universität Wien

Kennzahl der Ausschreibung: 9195
E-Mail: jobcenter@univie.ac.at
Datenschutzerklärung des Job Centers

Kontakt

Für nähere Auskünfte über die ausgeschriebene Position wenden Sie sich bitte an Trisko, Sabine +43-1-4277-70301, +43-1-4277-52101, Hultsch, Kai Carsten +43-1-4277-70302.