

An der **Mathematisch-Naturwissenschaftlich-Technischen Fakultät** der Universität Augsburg ist am **Lehrstuhl für Festkörperchemie** (Prof. Dr. Dirk Volkmer) **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** eine Stelle für eine/einen

Postdoktorandin /Postdoktoranden

im Umfang von **100 v. H. der regelmäßigen Arbeitszeit** in einem auf **zunächst zwei Jahre befristeten** Beschäftigungsverhältnis zu besetzen. Eine befristete Weiterbeschäftigung im Rahmen der wissenschaftlichen Weiterqualifikation (Habilitation) kann in Aussicht gestellt werden.

Gesucht wird eine Persönlichkeit für ein **Forschungsprojekt im Bereich der Entwicklung funktionaler Metall-Organischer Gerüstverbindungen (sogen. „MOFs“)**.

Einstellungsvoraussetzungen sind ein abgeschlossenes Hochschulstudium (Promotion, Dr. rer. nat.) vorzugsweise in dem Fachgebiet Chemie mit Erfahrungen im Bereich mikroporöser kristalliner Verbindungen, der Koordinationschemie und / oder der Festkörperchemie. Fachkenntnisse im Bereich der Einkristall-Röntgenstrukturanalyse und der Röntgenpulverdiffraktometrie sind erforderlich. Persönliche Erfahrungen mit kristallographischen Untersuchungen unter Non-ambient Bedingungen wären vorteilhaft, sind aber nicht zwingend notwendig. Die erforderlichen Qualifikationen sind in den Bewerbungsunterlagen durch entsprechende Dokumente nachzuweisen.

Die Vergütung erfolgt bei Vorliegen der persönlichen und tariflichen Voraussetzungen bis zu Entgeltgruppe 13 TV-L.

Die Universität Augsburg hat sich zum Ziel gesetzt, den Anteil weiblicher Beschäftigter bei ihren Beschäftigten zu erhöhen und fordert Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt eingestellt.

Aussagekräftige Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Urkunden, Nachweise über die bisherigen Tätigkeiten etc.) sind bis spätestens

31.08.2017

in elektronischer oder postalischer Form an das Sekretariat des Lehrstuhls für Festkörperchemie zu richten: (E-Mail: [christine.schuessler\(at\)physik.uni-augsburg.de](mailto:christine.schuessler(at)physik.uni-augsburg.de))

Prof. Dr. Dirk Volkmer
Universität Augsburg
Lehrstuhl für Festkörperchemie
Sekretariat
Universitätsstr. 1
86159 Augsburg

Weitere Informationen erhalten Sie unter: E-Mail: [dirk.volkmer\(at\)physik.uni-augsburg.de](mailto:dirk.volkmer(at)physik.uni-augsburg.de)