

Die Johannes Gutenberg-Universität Mainz (JGU) gehört zu den großen Universitäten in Deutschland. In der Wissenschaftsregion Rhein-Main entfaltet sie ihre Leistungsstärke, Innovationskraft und Dynamik. Als Volluniversität ermöglicht die JGU ein Fachgrenzen überschreitendes Lehren und Lernen und eröffnet großes Potenzial für international renommierte, interdisziplinäre Forschung. Fast all ihre Einrichtungen vereint die JGU auf einem innenstadt-nahen Campus – ein Ort lebendiger akademischer Kultur für Forschende, Lehrende und Studierende aus allen Kontinenten.

Im Department Chemie der Johannes Gutenberg-Universität Mainz ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle als

Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d)

in Teilzeit (50%)

im Arbeitskreis von Prof. Dr. A. Möller („Oxydische Materialien“) als Promotionsstelle auf dem Themenschwerpunkt „konkurrierende Wechselwirkungen in neuartigen magnetischen Materialien“ zu besetzen.

Ihre Aufgaben:

- eigenständige wissenschaftliche Tätigkeiten im Bereich der Festkörperchemie
- Synthese neuartiger oxydischer Materialien
- Charakterisierung mittels Röntgenbeugung, Thermoanalyse, spektroskopischer Methoden, sowie magnetischer Messungen
- Ausführliche Dokumentation von Messergebnissen und Datenanalyse
- Vorbereiten von Konferenzbeiträgen und Publikationen
- Engagement in der Lehre (gem. *HLehrVO RLP*)

Ihr Profil:

Die Bewerberinnen / die Bewerber müssen neben den allgemeinen dienstrechtlichen Voraussetzungen die in § 57 Hochschulgesetz Rheinland-Pfalz geforderten Einstellungsvoraussetzungen erfüllen.

- ein erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (M.Sc. Chemie mit Schwerpunkt anorg. Festkörperchemie) mit hervorragenden Noten
- Begeisterung für festkörperchemische Fragestellungen / Struktur-Eigenschaftsbeziehungen
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Sichere Englisch-Kenntnisse in Wort und Schrift sind von Vorteil

Wir bieten Ihnen:

- Forschen in einem kleinen Team mit Open Door Kultur
- Jobticket wahlweise im gesamten Rhein-Main Gebiet
- umfangreiche Personalentwicklungsangebote
- flexible Arbeitszeitregelungen

Die Stelle wird nach **EG 13 TV-L** vergütet und ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet für die Dauer von 3 Jahren zu besetzen.

Die Stelle dient der wissenschaftlichen Qualifikation (Promotion).

Wir sind ein Ort der Vielfalt und begrüßen qualifizierte Bewerbungen von Menschen mit unterschiedlichen Hintergründen.

Wir sind bestrebt, den Anteil der Frauen im wissenschaftlichen Bereich zu erhöhen, und haben daher ein besonderes Interesse an der Bewerbung von Frauen.

Menschen mit Schwerbehinderung werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen zusammengefasst in einer pdf-Datei per E-Mail (Betreff: 0224-09-wiss-ml) an:

amoell@uni-mainz.de

Für Fragen wenden Sie sich bitte an Prof. A. Möller, Tel: 06131/39-21885 oder E-Mail: amoell@uni-mainz.de

[Hinweise zum Datenschutz](#)



JOHANNES GUTENBERG
UNIVERSITÄT MAINZ