

## Stellenausschreibung

Am Institut für Didaktik der Mathematik und Informatik Arbeitsbereich Sekundarstufe I (MATIS I), der Goethe-Universität Frankfurt am Main, ist **zum 01.10.2016** die Stelle einer eines

### Wissenschaftlichen Mitarbeiterin/Mitarbeiters (13 TV GU, 75%- Teilzeit)

zunächst für die Dauer von drei Jahren zu besetzen.

### Aufgabenschwerpunkte

- Mitarbeit im Forschungsprojekt MathCityMap und fussballmathe.de
- Webentwicklung und Programmierung von Apps für mobile devices
- Mitarbeit bei der Publikation von Entwicklungsergebnissen
- Unterstützung der Lehre im Bereich Didaktik der Mathematik und Informatik

Die Möglichkeit zur Promotion wird geboten.

### Einstellungsvoraussetzungen

Einstellungsvoraussetzung ist ein erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium in Informatik oder Mathematik (Diplom, Master oder Staatsexamen).

Sehr gute Kenntnisse in Webentwicklung, u.a. HTML 5, PhP, SQL, CSS / SCSS, jQuery/Ajax/JSON und Bildbearbeitung, sowie in der App- Entwicklung für mobile Geräte (speziell iOS). Von Vorteil ist auch ein Interesse an didaktischen Fragestellungen im Mathematikunterricht sowie gute und sichere Fremdsprachenkenntnisse in Englisch..

Bewerber/Bewerberinnen senden die üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Motivationsschreiben, etc.) bitte bis **01.09.2016** an **Prof. Dr. Matthias Ludwig, MATIS I, Institut für Didaktik der Mathematik und Informatik, Fachbereich 12, Robert-Mayer- Straße 8, Goethe-Universität, 60325 Frankfurt (bitte per Email an [ludwig@math.uni-frankfurt.de](mailto:ludwig@math.uni-frankfurt.de))**