

## Stellenausschreibung

An der Fakultät Bau- und Umweltingenieurwissenschaften der Bauhaus-Universität Weimar ist ab dem **1. Februar bis spätestens zum 1. April 2025** an der Professur »Angewandte Mathematik« eine Stelle als

### **wissenschaftliche\*r Mitarbeiter\*in (m/w/d)**

mit dem Ziel der Förderung der eigenen wissenschaftlichen Weiterqualifikation zu besetzen. Die Stelle ist zunächst bis zum **31.03.2028** befristet. Eine Verlängerung ist nach den geltenden Regelungen des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) möglich. Es handelt sich um eine Vollzeitstelle mit einer wöchentlichen Arbeitszeit von 40 Stunden. Die Möglichkeit zur Teilzeitbeschäftigung ist gegeben.

#### *Aufgabengebiet:*

- Eigenständige Vorbereitung und Durchführung von Lehrveranstaltungen in den Bachelor- und Masterstudiengängen der Fakultät Bauingenieurwesen
- Betreuung der Studierenden, die Durchführung von Referaten, Vorträgen, Projekten, Abschlussarbeiten
- Mitarbeit bei der Herausgabe von Lehrmaterial und Publikationen der Professur
- Unterstützung der Professur Angewandte Mathematik in der Forschung, Projektarbeit sowie bei administrativen Aufgaben und Gremienarbeit
- Engagement in der Drittmittelinwerbung und in der Kooperation mit Partnerinstitutionen

Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben.

#### *Einstellungsvoraussetzungen:*

- Ein mindestens mit »Gut« abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Bereich Angewandte Mathematik oder angrenzender Fächer
- Vertiefte Kenntnisse in einem oder mehreren der Bereiche Systemtheorie, Differentialgleichungen, Dynamische Systeme, Funktionalanalysis/Operatortheorie, Konvexe Analysis, Numerische Lineare Algebra
- Bereitschaft zur fachlichen Weiterbildung und Einarbeitung in neue Themengebiete
- Interesse an der Vermittlung von Fachwissen an Studierende
- Sehr gute Kenntnisse der englischen Sprache in Wort und Schrift
- Gute Deutschkenntnisse sind hilfreich
- Programmierkenntnisse in Python
- Erfahrungen mit dem Textsatzsystem LaTeX
- Bereitschaft, wissenschaftliche Ergebnisse auf internationalen Konferenzen zu präsentieren
- Engagement, Teamfähigkeit, Motivationsfähigkeit und soziale Kompetenz

Die Vergütung richtet sich nach den Bestimmungen des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L) entsprechend den persönlichen Voraussetzungen bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L.

Der Bauhaus-Universität Weimar sind Vielfalt und Chancengleichheit wichtige Anliegen. Wir setzen uns für ein familienfreundliches und diskriminierungsarmes Arbeitsumfeld ein und verfolgen eine gleichstellungsfördernde, vielfaltsorientierte Personalpolitik. Daher freuen wir uns besonders über Bewerbungen von Menschen mit unterschiedlichen Hintergründen, Erfahrungen, Biographien und Persönlichkeiten. Ein strategisches Ziel der Bauhaus-Universität Weimar ist die Erhöhung des Frauenanteils im wissenschaftlich-künstlerischen/akademischen Bereich. Die Bauhaus-Universität Weimar bittet daher Wissenschaftlerinnen, Gestalterinnen und Künstlerinnen ausdrücklich um ihre Bewerbung. Bei gleicher Eignung werden schwerbehinderte Menschen bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung, mit den üblichen aussagekräftigen Unterlagen (mindestens: Anschreiben, Lebenslauf, relevante Abschlusszeugnisse/Notenübersichten, Forschungsinteressen, falls vorhanden: Publikationsliste), richten Sie bitte per Post oder elektronisch (Gesamt PDF) und unter Angabe der **Kennziffer B/WP-22/24** bis zum **5. Januar 2025** an:

Bauhaus-Universität Weimar  
Fakultät Bau- und Umweltingenieurwissenschaften  
Professur Angewandte Mathematik  
Herrn Prof. Dr. rer. nat. Björn Rüffer  
Coudraystraße 13 B  
99423 Weimar

E-Mail: [bjoern.rueffer@uni-weimar.de](mailto:bjoern.rueffer@uni-weimar.de)

### **Hinweise zum Datenschutz**

Bitte beachten Sie, dass bei einer unverschlüsselten Kommunikation per E-Mail die grundsätzliche Möglichkeit besteht, dass die an der Übertragung beteiligten Stellen die Inhalte der Nachricht zur Kenntnis nehmen können. Da der verschlüsselte Empfang Ihrer E-Mail seitens der Bauhaus-Universität Weimar nicht gewährleistet werden kann, weisen wir darauf hin, dass Sie die Bewerbung auch auf postalischem Weg an die oben genannte Adresse schicken können.

Bei der Übermittlung Ihrer Bewerbungsunterlagen in elektronischer Form gilt Ihre Zustimmung als erteilt, die E-Mail und deren Anhänge auf schädliche Codes, Viren und Spams zu überprüfen, die erforderlichen Daten vorübergehend zu speichern sowie den weiteren Schriftverkehr (unverschlüsselt) per E-Mail zu führen.

Die weiteren Hinweise zum Datenschutz gemäß Art. 13 EU-Datenschutzgrundverordnung (EUDSGVO) finden Sie unter: »Hinweise zum Datenschutz für Bewerberinnen und Bewerber« auf unsere Internetseite unter <https://www.uni-weimar.de/de/universitaet/aktuell/stellenausschreibungen/datenschutz>