

Stellenausschreibung

An der Fakultät Medien der Bauhaus-Universität Weimar ist zum **15. April 2019** an der Professur »Mediensicherheit« die Stelle einer/eines

wissenschaftlichen Mitarbeiterin / Mitarbeiters (m/w/d)

mit dem Ziel der eigenen wissenschaftlichen Weiterqualifikation zu besetzen. Die Stelle ist zunächst auf drei Jahre befristet. Eine Verlängerung ist nach den geltenden Regelungen des Wissenschaftszeitvertragsgesetzes (WissZeitVG) möglich. Es handelt sich um eine Teilzeitstelle. Die wöchentliche Arbeitszeit beträgt 32 Stunden.

Aufgabengebiet:

- Mitarbeit der Lehre (3.2 LVS), der Forschung und der universitären Selbstverwaltung
- Durchführung von Lehrveranstaltungen in Bachelor- und englischsprachigen Masterkursen, vor allem zu Themen wie IT-Sicherheit und Kryptographie
- Betreuung von studentischen Projekten und Abschlussarbeiten
- Forschung im Bereich der symmetrischen Kryptographie, insbesondere die Entwicklung, die Analyse und die Implementation symmetrischer Kryptosysteme betreffend.
- Zuarbeit bei Drittmittelanträgen und Forschungsprojekten

Die Möglichkeit zur Promotion ist gegeben und ausdrücklich erwünscht.

Einstellungsvoraussetzungen:

- Erfolgreich abgeschlossenes Hochschulstudium (Diplom, Master oder äquivalent) der Informatik oder verwandter Gebiete
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift zur Durchführung der Lehre und zum Verfassen von wissenschaftlichen Veröffentlichungen
- Bereitschaft zur fachlichen Weiterbildung, auch in neue Themengebiete
- Interesse an der Vermittlung von Fachwissen an Studierende
- Bereitschaft, wissenschaftliche Ergebnisse auf internationalen Konferenzen zu präsentieren
- Vorkenntnisse in der symmetrischen Kryptographie (insbes. Hashfunktionen, Passwort-Hashing, Software-Entwicklung für sichere Systeme, authentifizierte Verschlüsselung).
- Grundlagenwissen verwandten Bereichen (z.B. Digitale Wasserzeichen und Steganographie)
- Kenntnisse bei Entwurf und Analyse kryptographischer Grundoperationen sind von Vorteil.

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.

Die Bauhaus-Universität Weimar verfolgt eine gleichstellungsfördernde, familienfreundliche Personalpolitik. Zu den strategischen Zielen der Universität gehört, den Frauenanteil in Lehre und Forschung zu erhöhen. Die Bauhaus-Universität Weimar bittet daher qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich um ihre Bewerbung.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ihre Bewerbung, mit den üblichen aussagekräftigen Unterlagen, richten Sie bitte vorzugsweise digital als pdf unter Angabe der **Kennziffer M/WP-03/19** bis zum **15. März 2019** an:

Bauhaus-Universität Weimar
Fakultät Medien
Fachbereich Medieninformatik
Frau Hansens
Bauhausstraße
99421 Weimar

Hinweise zum Datenschutz

Da der verschlüsselte Empfang Ihrer E-Mail seitens der Bauhaus-Universität Weimar aktuell noch nicht gewährleistet werden kann, bitten wir zum Schutz Ihrer personenbezogenen Daten im Falle der elektronischen Bewerbung um Übermittlung Ihrer Bewerbungsunterlagen per verschlüsselter ZIP-Datei unter Benutzung der Kennziffer »**M/WP-03/19**« als Passwort. Es wird darauf hingewiesen, dass bei unverschlüsselter Übermittlung der Bewerbung die Vertraulichkeit der Information für diesen Übertragungsweg nicht gewährleistet ist.

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/>