



An der Otto-Friedrich-Universität Bamberg sind im Programm der **Hightech Agenda Bayern** im Rahmen der **Säule KI sieben Professuren** sowie im Rahmen der **Säule Hochschulreform zwölf zusätzliche Professuren** an der Fakultät Wirtschaftsinformatik & Angewandte Informatik zu besetzen.

An o.g. Fakultät ist in diesem Rahmen ab dem nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle für

**eine Universitätsprofessorin / einen Universitätsprofessor (m/w/d)
der Bes.-Gr. W2 t.t. W3 für**

Praktische Informatik, insbes. Programmiersprachen und -methodik

im Beamtenverhältnis auf Zeit zu besetzen. Die Stelleninhaberin/der Stelleninhaber wird nach einer positiven Evaluation an der Otto-Friedrich-Universität Bamberg nach 5 Jahren auf eine W3-Professur auf Lebenszeit ohne Ausschreibung übernommen.

Die Stelleninhaberin/der Stelleninhaber soll das Fachgebiet Praktische Informatik mit dem Schwerpunkt Programmiersprachen und -methodik in Forschung und Lehre vertreten. Gesucht werden exzellente Bewerber/Bewerberinnen, die in mindestens einem der folgenden Gebiete wissenschaftlich ausgewiesen sind:

- Moderne Programmierparadigmen, insbesondere für Robustheit und Sicherheit, sowie für komplexe, verteilte, mobile Anwendungen wie z.B. Cyber-Physical Systems oder das Internet der Dinge;
- Fortgeschrittene Programmierkonzepte und -methoden einschl. solcher für die parallele Programmierung auf modernen Hardwarearchitekturen;
- Programmiersprachenentwurf und -implementierung einschl. dynamischer und domänenspezifischer Sprachen;
- Programmierwerkzeuge, Analyse- und Übersetzungstechniken.

Wir suchen Bewerberinnen/Bewerber, die (entsprechend ihrer Karrierephase) herausragende wissenschaftliche Leistungen nachweisen können und im zu vertretenden Fachgebiet ein international anerkanntes Forschungsprogramm entwickelt haben. Die Tätigkeitsschwerpunkte der zu besetzenden Professur sollten die Ausrichtungen der bestehenden Informatik-Professuren geeignet ergänzen und eine Schnittstelle zu den Forschungsgebieten dieser Professuren bilden.

Die Mitwirkung am Informatik-Lehrangebot in den Bachelor- und Masterstudiengängen der Fakultät und insbes. der Studiengänge B. Sc. Informatik: Software Systems Science und M. Sc. International Software Systems Science ist Bestandteil der Dienstaufgaben. Die Beteiligung am Ausbau der Studiengänge, an Aufgaben der akademischen Selbstverwaltung, der Einwerbung von Drittmitteln und internationalen Austauschprogrammen wird erwartet.

Einstellungsvoraussetzungen sind ein abgeschlossenes Hochschulstudium, pädagogische Eignung, besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch die Qualität einer Promotion nachgewiesen wird, und darüber hinaus zusätzliche wissenschaftliche Leistungen. Die zusätzlichen wissenschaftlichen Leistungen werden durch eine Habilitation oder gleichwertige wissenschaftliche Leistungen, die auch außerhalb der Hochschule erbracht sein können, nachgewiesen oder im Rahmen einer Juniorprofessur erbracht.

Bei einer Berufung in das Beamtenverhältnis dürfen Bewerberinnen und Bewerber zum Zeitpunkt der Ernennung das 52. Lebensjahr noch nicht vollendet haben (zu begründeten Ausnahmen vgl. Art. 10 Abs. 3 Satz 2 BayHSchPG).

Die Fakultät strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an und begrüßt deshalb die Bewerbung von Wissenschaftlerinnen. Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Die Otto-Friedrich-Universität Bamberg wurde von der Hertie-Stiftung als familiengerechte Hochschule zertifiziert. Sie setzt sich besonders für die Vereinbarkeit von Familie und Erwerbsleben ein. Sie fördert die berufliche Gleichstellung von Frauen und Männern.

Die Otto-Friedrich-Universität ist Mitglied im regionalen Dual Career Netzwerk (DCNN). Sie unterstützt Partnerinnen und Partner von neu berufenen Professorinnen und Professoren. Ausführliche Informationen finden Sie auf den Seiten des Dual Career Netzwerk Nordbayern (<http://www.dualcareer-nordbayern.de/>).

Bewerbungen aus dem Ausland werden ausdrücklich begrüßt. Die Fähigkeit und Bereitschaft, in englischer Sprache zu unterrichten, werden vorausgesetzt. Grundsätzlich sind deutsche Sprachkenntnisse Voraussetzung für die Einstellung; im Einzelfall können Lehrveranstaltungen in den ersten beiden Jahren auch ausschließlich in englischer Sprache angeboten werden.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen zusammengefasst in einer PDF-Datei (Lebenslauf, Verzeichnis der Publikationen und Lehrveranstaltungen, Lehrevaluation, Kopien von Zeugnissen und Urkunden) sind in digitaler Form in deutscher oder englischer Sprache bis zum **14. Mai 2021** an den Dekan der Fakultät Wirtschaftsinformatik und Angewandte Informatik, Otto-Friedrich-Universität Bamberg, 96045 Bamberg (bewerbungen.wiai@uni-bamberg.de) zu richten.