



In der Fakultät für Mathematik und Informatik der Julius-Maximilians-Universität Würzburg ist am Institut für Informatik eine Stelle für

eine Universitätsprofessorin / einen Universitätsprofessor (m/w/d) für Avioniksysteme (Besoldungsgruppe W 2)

zum nächstmöglichen Zeitpunkt im Beamtenverhältnis auf Lebenszeit zu besetzen.

Die Bewerberin oder der Bewerber hat das Fach Luftfahrtinformatik in Forschung und Lehre zu vertreten und soll sich in der Forschung mit Flugzeugen und/oder Drohnen beschäftigen. Unser Ziel ist es, die herausragende Stellung des Würzburger Luft- und Raumfahrt-Ökosystems aus Forschungsinstituten, Start-ups und Universität weiter auszubauen und diese Stelle soll hierzu wesentlich mit beitragen. Es soll eine wissenschaftlich hochkarätige Persönlichkeit gewonnen und das Drittmittelpotential der Fakultät gestärkt werden. Inhaltliche Schwerpunkte sollen auf einem oder mehreren der folgenden Gebiete liegen und idealerweise die hier vorhandenen Kompetenzen ergänzen:

- Flugzeug- und/oder Drohnen-Avionik
- Automatisierung und Regelung in der Luftfahrt
- Pilotinnen/Piloten Interfaces
- Flugzeugbau

Erfahrungen in interdisziplinärer, sowie internationaler Forschungskooperation werden erwartet. Gute Anknüpfungsmöglichkeiten für gemeinsame Forschungsarbeiten bietet im Raum Würzburg das Center for Artificial Intelligence and Data Science (CAIDAS).

Die Lehraufgaben umfassen Angebote für die am Institut für Informatik der Universität Würzburg durchgeführten Bachelor- und Master-Studiengänge, insbesondere im Bereich Luft- und Raumfahrtinformatik. Einige Veranstaltungen in den Master-Studiengängen werden in vorwiegend englischer Sprache durchgeführt.

Einstellungsvoraussetzungen sind ein einschlägiges abgeschlossenes Hochschulstudium, pädagogische Eignung, besondere Befähigung zu wissenschaftlicher Arbeit, die in der Regel durch die Qualität einer Promotion nachgewiesen wird, sowie zusätzliche wissenschaftliche Leistungen, wie sie in Art. 57 Abs. 1 Sätze 3 und 4 BayHIG näher erläutert sind. Die zusätzlichen wissenschaftlichen Leistungen sollen im Bereich der Informatik erbracht worden sein.

Eine Ernennung in das Beamtenverhältnis kann gemäß Art. 60 Abs. 3 BayHIG nur bis zur Vollendung des 52. Lebensjahres erfolgen. Ausnahmen sind in dringenden Fällen möglich.

Die Universität Würzburg misst einer intensiven Betreuung der Studierenden und Promovierenden große Bedeutung zu und erwartet von den Lehrenden ein entsprechendes Engagement.

Die Universität Würzburg strebt eine Erhöhung des Anteils von Frauen in Forschung und Lehre an und bittet deshalb entsprechend qualifizierte Wissenschaftlerinnen ausdrücklich um ihre Bewerbung.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei ansonsten im Wesentlichen gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Bewerbungen sind mit den üblichen Unterlagen (Lebenslauf, Zeugnisse, Urkunden, Schriftenverzeichnis, Lehrveranstaltungsliste, Lehrevaluationen) bis zum **04. Juni 2023** als eine pdf-Datei an w2-avionik@informatik.uni-wuerzburg.de einzureichen. Es wird gebeten, einen Erfassungsbogen (siehe go.uni-wue.de/2022-04-erfassungsbogen) auszufüllen und der E-Mail beizufügen.



Nähere Auskünfte zur ausgeschriebenen Professur erteilt:

Prof. Dr. Andreas Nüchter

Lehrstuhl für Informatik XVII (Robotik)

E-Mail: andreas.nuechter@uni-wuerzburg.de