

## Stellenausschreibung

Am **Institut für Informatik** der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel ist in der Arbeitsgruppe **Echtzeitsysteme und Eingebettete Systeme** ab 01.07.2019 eine Stelle als

### **Wissenschaftliche\*r Mitarbeiterin\*er mit Zielrichtung Promotion**

für die Dauer von zunächst 3 Jahren zu besetzen. Die Eingruppierung erfolgt bei Vorliegen der tarifrechtlichen Voraussetzungen in die Entgeltgruppe 13 TV-L. Die regelmäßige wöchentliche Arbeitszeit beträgt die einer Vollbeschäftigung (z.Zt. 38,7 Stunden). Teilzeitbeschäftigung ist grundsätzlich möglich. Gehen entsprechende Bewerbungen ein, wird geprüft, ob den Teilzeitwünschen im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten entsprochen werden kann.

### **Einstellungsvoraussetzungen**

Vorausgesetzt wird ein guter Abschluss (Diplom oder Master) eines wissenschaftlichen Hochschulstudiums (Universität oder TH) der Informatik oder einem benachbarten Fach. Kenntnisse im Bereich Informationssysteme, Echtzeitsysteme einschließlich synchroner Sprachen, modellgetriebene Entwicklung und Übersetzerbau sind erforderlich. Weiterhin werden sehr gute Programmierkenntnisse und Englischkenntnisse erwartet. Wünschenswert sind weiterhin Kenntnisse im Bereich automatisches Layout (Graphenzeichnen).

### **Aufgabengebiet**

Zum Aufgabenbereich gehören neben der Lehre (4 Lehrveranstaltungsstunden wöchentlich), insbesondere in den Bereichen Informationssysteme sowie Echtzeitsysteme und Eingebettete Systeme, vor allem die Forschung auf dem Gebiet der modellgetriebenen Entwicklung sicherheitskritischer Software. Mögliche Schwerpunkte sind hybride zustands-/datenfluss-basierte Modellierungssprachen, die Generierung strukturerhaltenden/zertifizierbaren Codes, und die Modellextraktion für Legacy-Code.

Die Christian-Albrechts-Universität ist bestrebt, den Anteil von Wissenschaftlerinnen in Forschung und Lehre zu erhöhen und fordert deshalb entsprechend qualifizierte Frauen nachdrücklich auf, sich zu bewerben. Frauen werden bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt.

Die Hochschule setzt sich für die Beschäftigung schwerbehinderter Menschen ein. Daher werden schwerbehinderte Bewerber\*innen bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Ausdrücklich begrüßen wir es, wenn sich Menschen mit Migrationshintergrund bei uns bewerben.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis zum **24. Juni 2019 per E-Mail** zu richten an:

**Prof. Dr. Reinhard von Hanxleden**  
**Institut für Informatik**  
**Christian-Albrechts-Universität zu Kiel**  
**Christian-Albrechts-Platz 4, 24118 Kiel**  
**E-Mail: [rvh@informatik.uni-kiel.de](mailto:rvh@informatik.uni-kiel.de)**

Auf die Vorlage von Lichtbildern/ Bewerbungsfotos verzichten wir ausdrücklich und bitten daher, hiervon abzusehen.