



Die **Hochschule Darmstadt** sucht im **Fachbereich Informatik** zum nächstmöglichen Zeitpunkt befristet für die Dauer von zwei Jahren eine\*n

**wissenschaftliche/n Mitarbeiter\*in (100 %)**  
**Kennziffer: 22/2020 W I**

#### **Ihre Aufgaben:**

- Vorbereitung und Durchführung wissenschaftlicher Forschungsprojekte einschließlich Entwicklung, Konzeption, Durchführung und Auswertung von praktischen Versuchen und Anwendungen in Zusammenarbeit mit der Projektleitung
- Arbeiten im Projekt „**SEcure Automotive COmmunication Protocols (SEACOP)**“ gefördert im **Nationalen Forschungszentrum für angewandte Cybersicherheit ATHENE**, insbesondere Erforschung von Sicherheitsprotokollen zur Absicherung der Bordnetz-kommunikation innerhalb moderner (autonomer) Fahrzeuge sowie zur externen Kommunikation
- Verwaltungsaufgaben und Zusammenarbeit mit Projektpartnern
- Erstellen von Projektberichten, Projektabschlussberichten und Fachveröffentlichungen
- Ausarbeitung von Projektanträgen

#### **Ihr Profil:**

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in Informatik oder vergleichbar (Master oder Uni-Diplom)
- Interesse an herausfordernden, wissenschaftlichen Problemen aus Theorie und Praxis
- Sehr gute Kenntnisse in IT-Sicherheit, Netzwerksicherheit und Kryptographie
- Gute Kenntnisse von Netzwerktechnologien
- Von Vorteil sind:
  - Kenntnisse im Bereich Automotive
  - Kenntnisse im Bereich eingebettete Systeme, Softwareentwicklung für eingebettete Systeme, Bus-Systeme (z.B. CAN, LIN, Automotive Ethernet)
- Sehr gute deutsche und englische Sprachkenntnisse in Wort und Schrift
- Kenntnisse im Projektmanagement
- Selbstständige, strukturierte und sorgfältige Arbeitsweise
- Sehr gute organisatorische und kommunikative Fähigkeiten
- Teamfähigkeit

Ziel der Mitarbeit in den Forschungsprojekten ist die Förderung der eigenen wissenschaftlichen Qualifizierung durch den Erwerb von Fähigkeiten und Kenntnissen, insbesondere in Bezug auf Projektmanagement im Bereich der Wissenschaft und die Aufnahme eines Promotionsvorhabens bzw. der Erwerb der Promotion.

Die Vergütung erfolgt nach Entgeltgruppe 13 des Tarifvertrages für die Beschäftigten des Landes Hessen (TV-H).

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt eingestellt.

An der Hochschule Darmstadt besteht ein Frauenförderplan. Im Rahmen der tatsächlichen Durchsetzung der Gleichberechtigung von Männern und Frauen und der gesetzlichen Maßgabe, die Unterrepräsentanz von Frauen innerhalb des Geltungsbereiches des Frauenförderplans zu beseitigen, ist die Hochschule Darmstadt an der Bewerbung von Frauen besonders interessiert. Die Stelle ist grundsätzlich teilbar.

Die h\_da ist mit dem Gütesiegel „Familienfreundliche Hochschule Land Hessen“ des Hessischen Ministeriums des Innern und für Sport ausgezeichnet und bietet ihren Beschäftigten für das Jahr 2020 für die Nutzung des öffentlichen Personennahverkehrs freie Fahrt in Form eines hessischen Landestickets.

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit den üblichen Unterlagen unter Angabe der o.g. Kennziffer bis zum **31.03.2020** an die

**Hochschule Darmstadt**  
**Personalabteilung,**  
**Haardtring 100,**  
**64295 Darmstadt**



oder

per **E-Mail mit Anhang im pdf-Format** an [karriere@h-da.de](mailto:karriere@h-da.de)

Bitte reichen Sie Ihre Bewerbungsunterlagen nur in Kopie ein, da diese nach Abschluss des Auswahlverfahrens unter Beachtung datenschutzrechtlicher Bestimmungen vernichtet werden.