

## Hochschule Nordhausen



An der Hochschule Nordhausen sind rund 2.000 Studierende in 30 Bachelor- und Masterstudiengängen eingeschrieben. Rund 50 Professorinnen und Professoren lehren und forschen in zwei Fachbereichen. Mit einem Drittmittelvolumen über 4 Mio. Euro gehört die Hochschule Nordhausen zu den forschungsstarken Hochschulen für angewandte Wissenschaften in Deutschland. An der Hochschule Nordhausen ist im Institut für Informatik, Automatisierung und Elektronik (IAE) zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle als Wissenschaftliche Mitarbeiterin/Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) im Projekt „Q-net-Q“, Kennziffer 244187-04, mit einem Beschäftigungsumfang von 100 % im Rahmen des Verbundforschungsprojekts „Q net-Q“ befristet bis zum 31.08.2025 zu besetzen. Die Vergütung erfolgt je nach Qualifikation bis zur Entgeltgruppe 13 TV-L.

### **Wissenschaftliche Mitarbeiterin/Wissenschaftlicher Mitarbeiter (m/w/d) im Projekt „Q-net-Q“**

Kennziffer 244187-04

Stadt: Nordhausen; Beginn: Frühestmöglich; Vergütung: E13 TV-L; Kennziffer: 241487-04;  
Bewerbungsfrist: 09.01.2025

#### **Aufgaben**

- Wissenschaftliche Mitarbeit im Bereich Integration von Quanten-Key-Distribution Systemkomponenten in Internet IT-Netzwerken
- Schnittstellenprogrammierung zur ETSI 014 konformen Key-Abfrage von QKD- und KMS-Systemen
- Programmierung und Erweiterung von OpenWrt Linux Wireguard VPN Funktionalitäten

#### **Voraussetzungen**

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Bereich Informatik oder vergleichbares (besonders geeignete Bewerberinnen bzw. Bewerber, die ihr Masterstudium noch nicht vollständig abgeschlossen haben, kommen für diese Stelle auch in Betracht)
- Programmiererfahrungen im Linux Netzwerkstack
- Erfahrungen beim Einsatz von OpenWrt Linux auf WLAN-Routern
- Erfahrungen bei der Konfiguration von Linux Wireguard VPN Systemen
- Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift (jeweils Niveau B 2)

## Unser Angebot

- eine attraktive, moderne und familiäre Hochschule mit grünem Campus
- eine interessante und abwechslungsreiche Tätigkeit mit großem Gestaltungsspielraum und der Möglichkeit, eigene Ideen einzubringen
- 30 Tage Jahresurlaub, betriebliche Altersversorgung (VBL), eine Jahressonderzahlung
- eine flexible Arbeitszeitgestaltung, um die Vereinbarkeit von Privatleben und Beruf zu gewährleisten
- die Möglichkeit mobiler Arbeit
- gesundheitsfördernde Maßnahmen im Rahmen des betrieblichen Gesundheitsmanagements
- ein vielfältiges, auch vegetarisches oder veganes Speisenangebot in der Mensa

## Bewerbung

Bewerbungen mit aussagekräftigen Unterlagen, ohne Bewerbungsfoto, werden per E-Mail unter Angabe der Kennziffer 241487-04 bis **09.01.2025** erbeten an:

Hochschule Nordhausen  
Der Präsident  
Postfach 10 07 10  
99727 Nordhausen  
E-Mail: **bewerbung@hs-nordhausen.de**

Ansprechperson für fachliche Rückfragen:  
Prof. Dr.-Ing. Thomas Hühn, Projektleiter  
E-Mail: **thomas.huehn@hs-nordhausen.de**  
Telefon: 03631 420 318

Antrag auf Mitbestimmung durch den Personalrat  
Wissenschaftliche Mitarbeitende, deren Stellen ganz oder teilweise aus Drittmitteln finanziert sind werden nach derzeitiger Thüringer Gesetzeslage bei Einstellung, Eingruppierung und Vertragsverlängerung nicht automatisch vom Personalrat vertreten. Eine Personalratsbeteiligung kann beantragt werden. Das Antrags-formular finden Sie auf der Homepage der Hochschule Nordhausen: <https://www.hs-nordhausen.de/unsere-hsn/interessenvertretungen-und-gremien/personalrat/>  
Bitte reichen Sie dies beim Wunsch einer Personalratsbeteiligung mit Ihrer Bewerbung ein.

Wir wertschätzen Vielfalt und begrüßen daher alle Bewerbungen – unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität. Menschen mit Schwerbehinderung werden bei gleicher Qualifikation bevorzugt berücksichtigt.

Bitte beachten Sie die Hinweise zum Datenschutz auf der Homepage der Hochschule Nordhausen: <https://www.hs-nordhausen.de/datenschutz/>

More information at <https://stellenticket.de/190230/>  
Offer visible until 09/01/25

