

Die Universität Trier betreibt gesellschaftlich relevante Forschung und Lehre am Puls der Zeit: mit einem starken Fokus auf Digitalisierung, Interdisziplinarität und Diversität. Der Mensch und seine Beziehung zu Gesellschaft, Recht, Wirtschaft und Umwelt stehen dabei im Mittelpunkt. Mit über 10.000 Studierenden und rund 2.000 Beschäftigten gehört die Universität Trier zu den größten Arbeitgebern in der europäischen Grenzregion Trier. Kurze Wege auf einem grünen Campus, ein lebendiges akademisches Leben und eine aufgeschlossene Arbeitskultur bieten viele Möglichkeiten, Dinge zu bewegen.

Im Fachbereich IV Informatikwissenschaften der Universität Trier (Human-Computer Interaction) ist ab sofort folgende Stelle zu besetzen:

## Wissenschaftliche/r Mitarbeiter/in (m/w/d)

**(E 13 TV-L, 100%, befristet zur Qualifikation nach WissZeitVG, für die Dauer von maximal 3 Jahren. Die Stelle ist zur wissenschaftlichen Qualifikation [Promotion] eingerichtet.)**

### Diese Aufgaben erwarten Sie

Ihre Aufgabe im Forschungskolleg AIMS mit dem Ziel der Promotion wird der Entwurf, die Entwicklung und die Analyse von intelligenten, virtuellen und als Mensch verkörperten Agenten in der Anwendung nachhaltiger Produktionsprozesse sein. In enger Zusammenarbeit mit weiteren Promovierenden werden Sie in einem strukturierten Promotionsprogramm der Universität Trier und der Hochschule Trier diese Forschungsarbeit anhand eines Anwendungsbeispiels erarbeiten und mit wissenschaftlichen Methoden untersuchen. In der Arbeit werden Sie Entwicklungsmethoden und Interaktionskonzepte entwerfen und umsetzen, wobei Virtual und Augmented Reality (VR/AR) Technologien im Fokus stehen.

- Mitarbeit in einem strukturierteren Promotionskolleg mit Bezügen zum Entwurf, Entwicklung und Analyse von interaktiven Systemen, Embodied Agents, Usability Forschung und künstlicher Intelligenz
- Möglichkeit der Nutzung von Infrastrukturen (z.B. VR-Labor, Immersive Systeme für VR und AR, Refabrikationslabor an der Hochschule Trier)
- Qualifizierung im Rahmen eines strukturierten Promotionsprogramms (Forschungskolleg) mit dem Ziel der Promotion im Bereich Informatik, Mensch-Computer Interaktion und Künstliche Intelligenz

### Das erwarten wir von Ihnen

Sie haben Interesse an der Arbeit im Bereich Virtueller und Augmentierter Realität sowie der Künstlichen Intelligenz und bringen bereits Programmierkenntnisse mit. Sie haben gute Kenntnisse der englischen Sprache und Interesse am Publizieren in englischsprachigen Fachzeitschriften und Konferenzen. Sie zeichnen sich durch eine hohe Sozialkompetenz, Einsatzbereitschaft, einen eigenverantwortlichen sowie teamorientierten Arbeitsstil aus und verfolgen das Ziel einer Promotion.

**Bewerbungen sind in einer einzigen pdf-Datei bis zum 31.01.2025 erwünscht**

#### Bewerbung bitte per E-Mail an

weyers@uni-trier.de  
Universität Trier, Human-Computer Interaction  
des Fachbereichs IV  
z. H. Jun.-Prof. Dr Benjamin Wevers

#### Kontakt bei Rückfragen

Jun.-Prof. Dr. Benjamin Weyers  
Tel. +49 651 201-2852 Mail: weyers@uni-trier.de  
www.uni-trier.de

## Unser Angebot

- Vielfältiges Aufgabengebiet im Bereich Informatik
- Umfangreiches Fortbildungsangebot
- International aktive Forschungs Kooperationen und wissenschaftlich vernetztes, motiviertes Team
- Familiengerechte Hochschule mit Ferienbetreuungsangeboten
- Vergünstigungen bei Hochschulsport und Mensa
- Jahressonderzahlung nach Tarifvertrag

Die Einstellungs Voraussetzungen ergeben sich aus § 57 Abs. 2 und 3 HochSchG, Voraussetzung ist insbesondere ein überdurchschnittlich abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium im Fach Informatik, Mensch-Computer Interaktion oder vergleichbar (Master, Diplom oder vergleichbar).

Die Stelle ist teilzeitgeeignet. Die Universität Trier ist bestrebt, die Zahl ihrer Mitarbeiterinnen zu erhöhen und fordert Frauen nachdrücklich zu einer Bewerbung auf. Schwerbehinderte und ihnen nach § 2 Abs. 3 SGB IX gleichgestellte Menschen werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt (bitte Nachweis beifügen).

Wir bitten, Bewerbungsunterlagen (Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) nicht in Mappen oder Hüllen und auch nur als unbeglaubigte Kopien vorzulegen, da die Unterlagen nicht zurückgesandt, sondern datenschutzgerecht vernichtet werden. Näheres zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten entnehmen Sie bitte den Datenschutzhinweisen für Bewerbungsverfahren nach Artikel 13 DSGVO auf unserer Homepage.

---

**Bewerbungen sind in einer einzigen pdf-Datei bis zum 31.01.2025 erwünscht**

### **Bewerbung bitte per E-Mail an**

weyers@uni-trier.de  
Universität Trier, Human-Computer Interaction  
des Fachbereichs IV  
z. H. Jun.-Prof. Dr Benjamin Wevers

### **Kontakt bei Rückfragen**

Jun.-Prof. Dr. Benjamin Weyers  
Tel. +49 651 201-2852 Mail: weyers@uni-trier.de  
www.uni-trier.de