



Praxisbezug, Internationalität und ein individuelles, projektorientiertes Studium in Kleingruppen sind die profilprägenden Schwerpunkte der Hochschule Mainz, an der rund 6.000 junge Menschen studieren und forschen. Unsere Hochschule kooperiert mit rund 90 Partnerhochschulen weltweit. Auf dem Gebiet der angewandten Wissenschaft leisten wir in vielen Bereichen international anerkannte Spitzenarbeit. Durch die enge Kooperation mit Wirtschaftsunternehmen und Forschungs- und Kulturinstitutionen sind wir in der Region Rhein-Main bestens vernetzt. Als traditionsreiche Wissenschaftsstadt mit einer hohen Dichte an Bildungseinrichtungen gehört Mainz zu den sehr gut positionierten Hochschulstandorten in Deutschland.

An der Hochschule Mainz – University of Applied Sciences – ist im Fachbereich Gestaltung, Fachrichtung Medien-Design, zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende unbefristete Stelle zu besetzen:

Assistentin / Assistent (m/w/d) für Interaktion

(Teilzeit mit 19,5 Std./Woche; Entgeltgruppe 13 TV-L)

Die Stelle ist zunächst auf zwei Jahre befristet mit einer Option auf Verlängerung.

Das Aufgabengebiet umfasst insbesondere:

- Unterstützung der Professorinnen und Professoren bei der Erfüllung ihrer Aufgaben
- Lehrveranstaltungen im Bereich Interaktion (es besteht eine Lehrverpflichtung von 3 SWS)
- Organisation und Optimierung der technischen Abläufe in der Fachrichtung Medien-Design im Bereich Interaktion
- Beratung der Studierenden bei technischen/gestalterischen Projektfragen
- Durchführung von Forschungsaufgaben
- Unterstützung in der Lehre sowie Vorbereitung der Unterrichtsmaterialien und deren Dokumentation
- Technische Weiterentwicklung und Verwaltung der Werkstatt "XRLab"
- Produktion unterschiedlichster interaktiver Gestaltungslösungen
- Entwurf und Anwendungen von immersiven Umgebungen (VR/ Audio)
- Mitwirkung und Vorbereitung von Gremienarbeit
- Unterstützung bei Kooperation mit externen Partnern und Hochschulen (Inland und Ausland)
- Unterstützung und Assistenz bei Ausstellungen und Projektaufbauten.

Folgende Qualifikationen werden erwartet:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium im Fachgebiet „Master der interaktiven Medien“ oder eines Studiengangs mit ähnlichem Schwerpunkt, Berufserfahrung im Bereich Interaktion und Interaktive Gestaltung
- Hervorragende Kenntnisse im Fachgebiet Digitaler Medien, Design und Gestaltung auf dem Stand der aktuellen wissenschaftlichen Diskussion
- Hervorragende Kenntnisse im Umgang mit einschlägiger Software für Interaktive Anwendungen, bsp. Java, C #, Python, Processing, VVVV (Eagle / Fusion 360 ist gewünscht)
- Hervorragende Kenntnisse in Sensorik und Robotik
- Sehr gute Kenntnisse im Umgang mit Daten, Formaten und Kompressionen in Digitalisierungsprozessen
- Kenntnisse im Bereich Eingebetteter Systeme und Physical Computing, Erfahrung mit haptischer und nicht haptischer Sensortechnologie
- Gestalterische Kompetenz für aktuelle Trends in den Bereichen Haptischen und nicht Haptischen Interfaces
- Kenntnisse im Bereich Konstruktionsplanung und im Umgang mit dem Bau von Prototypen sind erwünscht



- Erwartet wird ein hohes Maß an Eigeninitiative, Teamfähigkeit, technischer und kommunikativer Kompetenz und Belastbarkeit
- Selbstständige, zielorientierte Arbeitsweise, interdisziplinäres Denken
- Teamfähigkeit und Flexibilität
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Großes persönliches Engagement, Bereitschaft zur stetigen Weiterbildung

Das bieten wir:

- Zahlung einer Jahressonderzahlung (TV-L)
- Arbeitsverhältnis im öffentlichen Dienst mit betrieblicher Altersvorsorge (VBL, TV-L)
- Umfangreiche Personalentwicklungsangebote und Angebote der Betrieblichen Gesundheitsvorsorge (z. B. Teilnahme am Allgemeinen Hochschulsport)
- Sehr gute Erreichbarkeit mit den öffentlichen Verkehrsmitteln, gute Parkplatzsituation
- Sehr gute Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben, insbesondere durch flexible Arbeitszeitorptionen (Mobile Arbeit, Gleitzeit, Pflegezeit)

Die Hochschule Mainz tritt für die Gleichberechtigung von Frauen und Männern ein und fordert daher Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt eingestellt. An der Hochschule wird die Vereinbarkeit von Familie und Beruf großgeschrieben. Wir bieten Ihnen familienfreundliche Rahmenbedingungen, mobiles Arbeiten ist möglich.

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte, **bis zum 15.10.2023** an den Fachrichtungsleitung Kommunikationsdesign, Herrn Prof. Florian Jenett, Holzstraße 36, 55116 Mainz.

Übermitteln Sie bitte Ihre Bewerbung mit folgendem Upload-Link:

[2023-77 FB G 0,5 Assistent-in FR MD](#)

Bei Rückfragen zur Ausschreibung wenden Sie sich bitte an folgende Ansprechpartner*innen:

Fachliche Fragen:

Fachrichtung Medien-Design

Prof. Dr. Paulo Ferreira-Lopes

Tel: 06131 628-2339

paulo.ferreira-lobes@hs-mainz.de

Organisatorische Fragen:

Abteilung Personal und Recht

Ann-Kathrin Krämer

Tel: 06131 628-7305

stellenausschreibungen@hs-mainz.de

Bitte beachten Sie folgende Hinweise:

- Erstellen Sie aus Ihren Unterlagen (inklusive Anschreiben) eine Gesamtdatei im pdf-Format
- Benennen Sie die Dateien bitte in folgendem Format:
Nachname Vorname gesambewerbung.pdf
- Das Hochladen Ihrer Dateien erfolgt derzeit ohne eine automatisierte Bestätigung

Ihre Bewerbungsunterlagen werden nicht zurückgesandt, sondern stattdessen nach Beendigung des Besetzungsverfahrens gemäß den Anforderungen des Datenschutzes zeitnah vernichtet bzw. gelöscht. Bitte beachten Sie vor der Übermittlung Ihrer Unterlagen unsere Hinweise zum Datenschutz.

Wir weisen darauf hin, dass wir **keine Eingangsbestätigung** versenden.