

Das von der Carl-Zeiss-Stiftung im Rahmen des Förderprogramms Forschungsstart geförderte Projekt "Hybrider wertorientierter interdisziplinärer Entwurfsansatz für datenintensive Softwaresysteme - HYBRIDA" zielt auf die Entwicklung von Methoden zur wertorientierten interdisziplinären Zusammenarbeit in den Gestaltungsprozessen datenintensiver Softwaresysteme. Die Nutzung von Daten bei der Entwicklung innovativer Produkte und Dienstleistungen wird immer bedeutender. Die Berücksichtigung ethischer Werte wie Vielfalt, Transparenz, Selbstbestimmung und Gerechtigkeit ist in datenintensiven Entwicklungsprozessen jedoch noch begrenzt und erfordert eine effektive Zusammenarbeit interdisziplinärer Teams. Im Projekt HYBRIDA werden Methoden und Werkzeuge ausgearbeitet, die die interdisziplinäre Zusammenarbeit fördern und die Kreativität und Kommunikation bei der Entwicklung von datenintensiven Softwaresystemen verbessern.

An der Hochschule Mainz – University of Applied Sciences – ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle zu besetzen als

Medieninformatikerin / Medieninformatiker (m/w/d)

Teilzeitbeschäftigung (z.Zt. 19,50 h/Woche); Vergütung Entgeltgruppe 10 TV-L
Die Stelle ist für zwei Jahre befristet.

Ihre Aufgaben als Medieninformatikerin / Medieninformatiker:

Sie beschäftigen sich gemeinsam mit Kolleginnen / Kollegen mit Fragen und Herausforderungen rund um die Gestaltung digitaler Lösungen, die auf datenintensiven Softwaresystemen beruhen. Die Anwendungen, die Sie mit entwickeln, unterstützen die Zusammenarbeit in partizipativen Kreativitäts- und Innovationsworkshops. In diesem Rahmen konzipieren und entwickeln Sie Plugins und technische Lösungen, die einen fließenden Übergang vom physischen Raum (z.B. Workshops) in den digitalen Raum (z.B. Anforderungsdokumentation) ermöglichen. Es wird gewünscht, dass Sie ihre Ergebnisse vor Partnerinnen / Partnern und Interessentinnen / Interessenten sowie auf Konferenzen und Fachtagungen präsentieren und mit ihrem Know-how zu weiteren Förderprojekten beitragen.

Ihr Profil:

- Ein erfolgreich abgeschlossenes Bachelor-Studium (oder ein gleichwertiger Abschluss) in Informatik, Medieninformatik, Wirtschaftsinformatik oder artverwandtem Studium.
- Sehr gute Programmierkenntnisse (z.B. in Python, C#/C++, Java, JavaScript, Swift).
- Kenntnisse in Datenanalyse und -visualisierung.
- Interesse an oder erste inhaltliche Kenntnisse in einem oder mehreren der folgenden Bereiche: Physical Computing, Augmented Reality, Künstliche Intelligenz und andere datenintensive Softwaresysteme.
- Erfahrung mit interdisziplinärer Zusammenarbeit, kollaborativen und agilen Methoden sowie verschiedenen Kreativitäts- und Innovationstechniken.
- Freude an der Entwicklung neuer technischer Lösungen und am Ausprobieren unkonventioneller Wege sowie ein hohes Maß an Eigeninitiative und Engagement.
- Ausgezeichnete Organisations-, und Kommunikationsfähigkeiten sowie Zuverlässigkeit.
- Gute Kenntnisse der deutschen und englischen Sprache in Wort und Schrift.

Wenn sie Freude am Umgang mit Menschen haben, teamfähig sind und Interesse an anspruchsvollen und vielseitigen Aufgaben haben, freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung.

Neben der Anstellung im öffentlichen Dienst bieten wir Ihnen umfangreiche zusätzliche Leistungen wie zum Beispiel:

- Zahlung einer Jahressonderzahlung
- Möglichkeit zum Erwerb eines Jobtickets
- Teilnahme an der zusätzlichen Altersvorsorge im öffentlichen Dienst (VBL)
- Umfangreiche Personalentwicklungsangebote

Die Hochschule Mainz tritt für die Gleichberechtigung von Frauen und Männern ein und fordert daher Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf. Schwerbehinderte werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt. Die Hochschule ist als familiengerechte Dienststelle zertifiziert. Das Land Rheinland-Pfalz und die Hochschule Mainz vertreten ein Betreuungskonzept, bei dem eine hohe Präsenz der Lehrenden am Hochschulort erwartet wird.

Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen richten Sie bitte, **bis zum 31.12.2022** an Prof. Claudia Nass-Bauer, Holzstraße 36, 55116 Mainz.

Übermitteln Sie bitte Ihre Bewerbung mit folgendem Upload-Link:

<https://seafire.rlp.net/u/d/5d3f40456d0b41dfb6e8/>

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

Fachliche Fragen:

Fachbereich Gestaltung
Prof. Claudia Nass Bauer
Tel: 06131 628-2339
claudia.nass-bauer@hs-mainz.de

Organisatorische Fragen:

Personalabteilung der Hochschule Mainz
Frau 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.