

Humanwissenschaftliche Fakultät

Department Erziehungswissenschaft



Professur für Digitale Bildung

Die Professur für **Digitale Bildung** an der Universität Potsdam sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine

Wissenschaftliche Hilfskraft (ohne/mit Bachelor-Abschluss) (ab 8h/Woche)

Die Stelle ist zunächst für 1 Jahr befristet.

Ihre Tätigkeitsbereiche:

- Technische Umsetzung von digitalen Lernumgebungen
- Unterstützung bei Hard- und Softwareinstandhaltung (evtl. Serveradministration)
- Betreuung der Abteilungswebsite
- Arbeit in spezifischen Projekten, u.a.:
 - o Forschungs-Moodleumgebung: Umgebung aufsetzen, Trace Data aus Datenbank extrahieren, Einbindung und (Weiter-)Entwicklung von Moodle Plugins
 - o Digitale Lehr-Lernmaterialien: Entwicklung und Implementierung z.B. multimedialer Anwendungen, interaktiver Simulationen, Augmented Reality Anwendungen (z.B. in Unity 3D)
 - o Datenanalyse: Unterstützung bei der automatischen Analyse von Interaktions- und Prozessdaten (z.B. Log-Files) und natürlichsprachlichen Inputs (Natural Language Processing)

Einstellungsvoraussetzungen:

- Studienfach der Computerlinguistik, (Wirtschafts-) Informatik, Wahlfach Informatik oder anderweitig belegbare Programmierkenntnisse
- sicherer Umgang mit Office-Programmen (insbesondere Word, Excel und PowerPoint)
- Programmierkenntnisse in PHP, MySQL, Python, C#, JavaScript oder Kenntnisse in anderen Programmiersprachen
- Lernbereitschaft sich in unbekannte Programme einzuarbeiten
- Interesse an der Arbeit in o.g. Projekten und Motivation, nicht vorhandene Kenntnisse eigenständig zu erwerben

Wir bieten:

- ein nettes Arbeitsumfeld in einem aufgeschlossenen Team
- Einblick in Forschung zum Lernen mit digitalen Medien mit der Möglichkeit, eigene Interessen im Rahmen einer Masterarbeit weiterzuverfolgen
- Möglichkeiten zur Mitgestaltung und zum selbstständigen Arbeiten

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung (Anschreiben, tabellarischer Lebenslauf, Kopie des letzten Zeugnisses, aktuelle Studienbescheinigung) als PDF-Dokument per Mail bis zum **31.07.2024** an Jenny Jäckel (jenny.jaeckl@uni-potsdam.de).