



Öffentliche Stellenausschreibung

Im Jahr 1991 gegründet, hat sich die Universität Potsdam in der Wissenschaftslandschaft fest etabliert und sich zu einem herausragenden Wirtschaftsfaktor und Entwicklungsmotor für die Region entwickelt. Sie ist drittmittelstark, mehrfach prämiert in der Lehre, verfügt über eine serviceorientierte Verwaltung und wurde als familienfreundlich ausgezeichnet. Rund 20.000 Studierende und 3.000 Beschäftigte arbeiten an drei Standorten – Am Neuen Palais, Griebnitzsee und Golm – an einer der am schönsten gelegenen akademischen Einrichtungen Deutschlands.

Im **Zentrum für IT und Medienmanagement (ZIM)** der **Universität Potsdam** ist zum **nächst-möglichen Zeitpunkt** folgende Stelle **befristet für 3 Jahre** zu besetzen:

KI-Softwareentwickler/-in (w/m/d) mit Schwerpunkt KI-Technologien in der Verwaltung Kenn-Nr. 07/2026

Die Arbeitszeit umfasst 40 Wochenstunden (100 %); die Eingruppierung erfolgt nach Entgeltgruppe 13 der Entgeltordnung zum TV-Länder.

Ihr Arbeitsbereich:

Das Zentrum für IT und Medienmanagement (ZIM) ist der zentrale Partner für Informations- und Kommunikationstechnologien sowie Multimediaproduktionen an der Universität Potsdam. Das ZIM stellt bedarfsgerechte Infrastrukturen, Lösungen und Beratungsleistungen für die Anforderung der Lehre, des Studiums, der Forschung und der Hochschulverwaltung bereit. Unser Anspruch ist es, hervorragende Lehre und Forschung durch herausragende Services zu unterstützen. Die Stelle wird der ZIM-Leitung als Stabstelle zugeordnet.

Ihr Aufgabengebiet umfasst:

- Technische Exploration, Implementation, Erprobung und Dokumentation von Pilotszenarien für die Anwendung von KI-Technologien in Studium, Lehre und Verwaltung: Empirisch fundierte Anforderungsanalyse zur Identifikation der Bedarfe der spezifischen Fachdisziplinen und der Verwaltung; Technische Beratung von Lehrenden zu Implementationsmöglichkeiten für spezifische Einsatzszenarien inkl. der Sensibilisierung für datenschutzrechtliche und ethische Perspektiven
- Monitoring von weltweiten KI-Entwicklungen mit Bezug auf Higher Education Institutions (HEI): Durchführung von Online- und Literaturrecherchen und Analyse von Forschungsartikeln, Fachzeitschriften, Konferenzberichten und anderen Quellen; Monitoring-Schwerpunkt wird auf Angeboten und Entwicklungen auf dem Markt für KI-Bildungstechnologien, -dienstleistungen und administrativer KI-Technologien liegen; Risikoanalyse und Compliance: Bewertung der Risiken im Zusammenhang mit dem Einsatz von KI-Technologien in der Bildung und Verwaltung, z.B. mit Blick auf rechtliche und ethische Fragestellungen
- Identifikation der technischen Voraussetzungen für die nachhaltige Implementation von KI-Technologien für Studium, Lehre und Administration in die Hochschulinfrastruktur: Schnittstellen für die Interoperabilität mit der bestehenden Hochschulinfrastruktur:

technische Spezifikation (z.B. Identifizierung der zu übertragenden Daten, der erforderlichen Aktionen und Funktionen sowie der unterstützenden Protokolle und Standards) und technische Implementation (z.B. Anpassung von Schnittstellen); technische Implementation von KI-Technologien für Lehre, Studium und Verwaltung in die bestehende Hochschulinfrastruktur: Bewertung und Auswahl von KI-Technologien, Frameworks und Plattformen entlang der Ergebnisse der durchgeführten Exploration und Erprobung; Berücksichtigung von Datenschutz und -sicherheit

Sie bringen Folgendes mit:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Master, Diplom) im Bereich der Informatik, Sozialwissenschaften, Bildungswissenschaften, oder in einer vergleichbaren, einschlägigen Fachrichtung
- Verständnis der grundlegenden Konzepte und Techniken der Künstlichen Intelligenz (KI) und des Maschinellen Lernens (ML)
- Kenntnisse in spezifischen KI-Anwendungsbereichen wie Natural Language Processing (NLP) und Natural Language Generation (NLG)

Darüber hinaus sind folgende Kompetenzen wünschenswert:

- Erfahrungen in der Mitarbeit in wissenschaftlichen Hochschulprojekten (z. B. BMFTR, DFG, STIHL)
- Kenntnisse in klassischen Programmiersprachen und No-Code-Umgebungen: z. B. Python, R, Microsoft Azure AI Studio, RapidMiner, Dataiku etc.
- Methodisch-statistische Kompetenzen (z. B. für Analytics)
- Kenntnisse im Umgang mit Cloud-Plattformen wie Amazon Web Services (AWS), Google Cloud Platform (GCP) oder Microsoft Azure
- Deutschkenntnisse auf Niveau A2 gemäß GER; Englischkenntnisse B2

Unser Angebot an Sie:

- Work-Life-Balance dank geregelter Arbeitszeiten, 30 Urlaubstagen und der Möglichkeit zum anteiligen mobilen Arbeiten
- Ein familienfreundliches Umfeld mit Unterstützungsangeboten, Jobticketzuschuss und Hochschulsportangeboten

Weitere Informationen zur Arbeitgeberin Universität Potsdam finden Sie unter <https://www.uni-potsdam.de/de/arbeiten-an-der-up/arbeitgeberin/uebersicht>

Ihre Bewerbung:

Reichen Sie Ihre Bewerbung mit Anschreiben, tabellarischem Lebenslauf und entsprechenden Qualifikationsnachweisen über das Online-Karriere-Portal der Universität Potsdam ein (**Kenn-Nr. 07/2026**). Bitte stellen Sie Ihre Bewerbungsunterlagen in einer zusammengefassten pdf-Datei bereit. Die **Bewerbungsfrist** endet am **04.05.2026**.



Jetzt online bewerben:

<https://spp.uni-potsdam.de/karriere>

Für nähere Informationen zur ausgeschriebenen Stelle steht Ihnen Herr Schulz per E-Mail: zim-leitung@uni-potsdam.de und Telefon: 0331 / 977-1216 gerne zur Verfügung. Gern können Sie sich bei Fragen zum Bewerbungsprozess oder bei technischen Problemen per E-Mail an bewerbung@uni-potsdam.de wenden.

Sollten Sie Hochschulabschlüsse außerhalb der EU absolviert haben, reichen Sie bitte die deutsche Übersetzung und [die Bewertung der Zentralstelle für ausländisches Bildungswesen \(ZAB\)](#) ein. Ersatzweise bitten wir Sie um Zusendung eines PDF-Auszuges aus der Datenbank zur [Anerkennung und Bewertung ausländischer Bildungsnachweise \(ANABIN\)](#).

Die Universität Potsdam schätzt die Vielfalt ihrer Mitglieder und verfolgt die Ziele der Chancengleichheit unabhängig von Geschlecht, Nationalität, ethnischer und sozialer Herkunft, Religion/Weltanschauung, Behinderung, Alter sowie sexueller Orientierung und Identität. Bewerbungen aus dem Ausland und von Personen mit Migrationshintergrund sind ausdrücklich erwünscht. Die Universität strebt in allen Beschäftigungsgruppen eine ausgewogene Geschlechterrelation an; in Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, werden Frauen bei gleicher Eignung bevorzugt (§ 7 Absatz 4 BbgHG). Menschen mit Behinderung werden bei gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt. Bei Eignungstests und Auswahlgesprächen werden individuelle Nachteilsausgleiche gewährt, die ihrer Behinderung angemessen sind. Sofern ein Mensch mit Behinderung individuelle Nachteilsausgleiche in Anspruch nehmen möchte, teilt er dies bitte im Bewerbungsanschreiben mit.

Potsdam, 01.04.2026