



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 21.000 Studierende und 3.000 Beschäftigte arbeiten an drei Standorten – Am Neuen Palais, Griebnitzsee und Golm – an einer der am schönsten gelegenen akademischen Einrichtungen Deutschlands.

An der **Universität Potsdam, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät, Institut für Informatik und Computational Science, Professur für Software Engineering**, ist zum **nächstmöglichen Zeitpunkt** eine Stelle **unbefristet** zu besetzen:

IT-Systemtechniker/-in (w/m/d) Kenn-Nr. 80/2024

Die Arbeitszeit umfasst 40 Wochenstunden (100 %); die Eingruppierung erfolgt nach Entgeltgruppe E11 der Entgeltordnung zum TV-Länder.

Ihr Arbeitsbereich:

Die Professur Software Engineering befasst sich schwerpunktmäßig mit Forschungssoftware und Research Software Engineering (RSE), insbesondere mit Softwarequalität in der Wissenschaft, FAIR (findable, accessible, interoperable, reusable) Software, der Rolle von Software in der offenen Wissenschaft (Open Science) sowie mit Computational Workflows und deren automatisierter Konstruktion, und arbeitet dabei eng mit Forschenden aus anderen Disziplinen zusammen. Als IT-Systembetreuer/-in¹ kümmern Sie sich um die technische Infrastruktur und leisten damit einen wertvollen Beitrag zum reibungslosen Ablauf des Lehr- und Forschungsbetriebs sowie der Verwaltungsprozesse.

Ihr Aufgabengebiet umfasst:

- Planung, Organisation und Pflege der Hardware- und Software-Infrastruktur des Bereichs Software Engineering sowie von Nachwuchsgruppen und gemeinsam mit außeruniversitären Einrichtungen berufenen Professuren
- Planung, Organisation und Pflege der Hardware- und Software-Infrastruktur des Instituts für Informatik und Computational Science im Team der technischen Mitarbeiter/-innen¹
- Entwurf, Auswahl, Beurteilung, Inbetriebnahme und Administration von Servern, Storage-Systemen, Arbeitsplatzrechnern, Netzwerkinfrastruktur und Softwarekomponenten
- Analyse des Bedarfs an neuen Diensten, Evaluierung neuer Technologien und Empfehlung von Lösungen zur Optimierung der IT-Infrastruktur
- Benutzersupport und technische Hilfeleistung bei IT-Problemen
- Verwaltung von Nutzeraccounts, Pflege von Mailinglisten und Webseiten
- Unterstützung des Lehr- und Forschungspersonals bei der Entwicklung, Dokumentation und Pflege von Softwareprojekten, sowie bei der Inbetriebnahme und Wartung von Webanwendungen

¹ Diese Bezeichnung gilt für alle Geschlechterformen (w/m/d).

Sie bringen Folgendes mit:

- abgeschlossenes (Fach-)Hochschulstudium im Bereich der Informatik, einer Ingenieurs- oder Naturwissenschaft oder einem vergleichbaren Studiengang; abgeschlossene Berufsausbildung zum Fachinformatiker für Systemintegration oder vergleichbar mit mehrjähriger Berufserfahrung; oder gleichwertige Fähigkeiten und Berufserfahrungen
- Erfahrungen in Einrichtung, Betrieb und Support von vernetzten IT-Systemen
- gute Fachkenntnisse:
 - im Umgang mit Linux, Windows und Mac OS
 - im Betrieb von Verzeichnisdiensten (z.B. Active Directory)
 - in aktuellen Programmiersprachen (z.B. Java, Python) und dazugehörigen Bibliotheken/Frameworks
 - in Datenbank-Abfragesprachen (z.B. SQL)
 - in der Anwendung von Versionsverwaltung (z.B. Git, GitHub, GitLab)
 - beim Betrieb von Webanwendungen (z.B. auf Basis von Apache Tomcat)
 - im Umgang mit Virtualisierungstechniken (z.B. VMware)
- Bereitschaft und Fähigkeit, sich in neue Themengebiete einzuarbeiten und neue Techniken und Verfahren anzuwenden
- selbstständige und systematische Arbeitsweise
- Zuverlässigkeit bei der Erledigung übertragener Aufgaben
- ausgeprägte Team- und Kommunikationsfähigkeit

Unser Angebot an Sie:

Als Universität vereinen wir die Entwicklungsstärke einer Lehr- und Forschungseinrichtung mit den attraktiven Arbeitsbedingungen des öffentlichen Dienstes. Die Universität Potsdam ist eine zuverlässige Arbeitgeberin, die ihre Beschäftigten mit vielfältigen Angeboten und Leistungen unterstützt:

- Profitieren Sie von betrieblicher Altersvorsorge, einer Jahressonderzahlung und vermögenswirksamen Leistungen.
- Alle Standorte bieten eine gute Verkehrsanbindung. Sie können einen monatlichen Zuschuss zum ÖPNV-Jobticket erhalten und Campus-Fahrräder nutzen.
- Entwickeln Sie sich und Ihre Kompetenzen in verschiedenen Fortbildungsangeboten weiter; nutzen Sie die vielfältigen Angebote des betrieblichen Gesundheitsmanagements und des Hochschulsports.
- Zur besseren Vereinbarkeit von Beruf und Privatleben bietet die Universität Potsdam ihren Beschäftigten flexible Arbeitszeiten, anteilige mobile Arbeit (z. B. im Home-Office) sowie die Option zur Arbeit in Teilzeit an. Sie verfügen über 30 Urlaubstage im Jahr (bei einer 5-Tage-Woche) und sind zusätzlich am 24.12. und 31.12. vom Dienst befreit. Unser Service für Familien berät Sie zu Fragen der Vereinbarkeit von Beruf und Familie.

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. 80/2024**). Bitte stellen Sie Ihre Bewerbungsunterlagen in einer zusammengefassten pdf-Datei bereit. Die **Bewerbungsfrist** endet am **30.09.2024**.



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

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 \(ANABIN\)](#).

Sollten Sie Berufsabschlüsse außerhalb Deutschlands abgeschlossen haben, senden Sie bitte die deutsche Übersetzung und die Anerkennung in Deutschland mit. Informationen dazu finden Sie beim [Bundesinstitut für Berufsbildung \(BIBB\)](#).

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.

Für nähere Informationen zur ausgeschriebenen Stelle steht Ihnen die Professorinhaberin des Lehrstuhls Software Engineering, Frau Prof. Dr. Anna-Lena Lamprecht, per E-Mail: anna-lena.lamprecht@uni-potsdam.de und Telefon: +49331 / 977 – 3040, gerne zur Verfügung.

Gern können Sie sich bei Fragen zum Bewerbungsprozess oder bei technischen Problemen per E-Mail an bewerbung@uni-potsdam.de wenden.

Potsdam, 02.09.2024