



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 22.000 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**, im **Bereich des Chief Information Officer**, ist **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** die Stelle **unbefristet** zu besetzen:

DevOps Systementwickler/-in (w/m/d)

Kenn-Nr. 63/2023

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

Ihr Arbeitsbereich:

Das Entwicklungsteam im CIO-Bereich trägt gemeinsam mit dem Zentrum für Informationstechnologie und Medienmanagement (ZIM) die Verantwortung für die Konzeption und Weiterentwicklung der zentralen, hochkomplexen IT-Anwendungen der Hochschule.

Sie realisieren als DevOps Engineer¹ neuartige Softwarekomponenten, entwickeln vorhandene IT-Dienste für Forschung, Studium, Lehre und Transfer weiter und verantworten eigenständig die Projektsteuerung und das Management der zugehörigen Teilprojekte. Als DevOps bedienen Sie sich sicher den Methoden des Continuous Development (CD) und Continuous Integration (CI) mit besonderem Fokus auf IT-Sicherheit.

Ihr Aufgabengebiet umfasst:

- eigenverantwortliche Entwicklung sowie Sicherstellung des Betriebs von modularen hochsicheren Softwarekomponenten (Web-Services, Microservices und sichere API-Gateways) unter Verwendung aktueller Technologien und Frameworks
- Anwendung von Techniken der Softwareentwicklung unter Einhaltung der Paradigmen Continuous Integration (CI), Continuous Development (CD) und Continuous Delivery
- Planung, Entwicklung und Einsatz von bedarfsgerechten Softwarearchitekturen im Hinblick auf IT-Sicherheit und Umsetzung im Rahmen einer agilen Softwareentwicklung
- eigenverantwortliche Weiterentwicklung und Sicherstellung des reibungslosen Betriebs der Middleware-Komponenten auf Basis von WSO2
- Betrieb, Nutzung und Bereitstellung von Containertechnologien, vorzugsweise Kubernetes

Sie bringen Folgendes mit:

- abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in den Fachrichtungen IT-Sicherheit, Informatik, Wirtschaftsinformatik, Verwaltungsinformatik (Master, Diplom) oder vergleichbar

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

- fundierte Kenntnisse im Betrieb von Linux-Serversystemen, Apache/NginxWebservern sowie Tomcat Servlets
- umfangreiche Kenntnisse in der Konzeption, Implementierung und Testung von Web-Schnittstellen auf SOAP- und REST-Basis
- gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- ausgeprägte Teamfähigkeit, Aufgeschlossenheit sowie selbstständiges und eigenverantwortliches Handeln

Darüber hinaus sind folgende Kompetenzen wünschenswert:

- umfangreiche Kenntnisse in der Anwendung von Sicherheitstechnologien und -Verfahren hinsichtlich der Entwicklung von Microservices
- vertiefte Kenntnisse im Bereich Firewalling (PaloAlto, VMware NSX)
- vertiefte Kenntnisse in Betrieb und Nutzung von Containertechnologien, vorzugsweise Kubernetes, und der Bereitstellung der Container via VMware Tanzu

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 und anteilige Arbeit 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. 63/2023**). Bitte stellen Sie Ihre Bewerbungsunterlagen in einer zusammengefassten pdf-Datei bereit. Die **Bewerbungsfrist** endet am **13.06.2023**



Jetzt online bewerben

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 Ausschreibung stehen Ihnen der Teamleiter für IT-Infrastruktur Server, Storage und Backup, Herr Dirk Bußler (dirk.bussler@uni-potsdam.de), und der CIO Herr Dr. Peter Kostädt (cio@uni-potsdam.de) 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, 19.05.2023