



In der **Universitäts-IT** ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Vollzeitstelle als

## OpenStack Entwicklung und Administration für bwCloud OS (m/w/d)

zu besetzen.

Die bwCloud OS ist ein seit 2018 etablierter Landesdienst, der die Bedarfe von Forschenden, Lehrenden und den Infrastrukturanbietenden an interaktiven, performanten, ressourcenstarken „Infrastructure as a Service“-Diensten bedient. Das Projekt „bwCloud 3“ hat zum Ziel, die bwCloud OS langfristig enger in den Kontext wissenschaftlichen Arbeitens einzubinden und interessierten Nutzenden und Projekten weitergehenden Support anzubieten. Für dieses Projekt suchen wir Unterstützung im Bereich Entwicklung und System-Administration.

### Ihre Aufgaben:

- Sie entwickeln, betreiben und erweitern unsere OpenStack-Umgebung mit Tools wie ColdFront, Django und Python.
- Sie konzipieren und entwickeln unsere Netzwerk- und Speicherinfrastruktur sowie die Virtualisierungsumgebung.
- Sie führen eine Test- und Integrationsumgebung ein, die OpenStack-Komponenten aktualisiert.
- Sie beraten und unterstützen Forschende und Lehrende beim wissenschaftlichen Rechnen sowie bei der Nutzung von Cloud-Services in der Lehre.

### Ihr Profil:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium (Diplom/Master) mit starkem Bezug zur Informatik
- Erfahrung in der Webentwicklung mit Python und Django
- Erfahrung in der Linux-Administration, besonders in Server-Virtualisierung, idealerweise Kenntnisse in OpenStack
- Verhandlungssichere Kommunikationsfähigkeit in deutscher und englischer Sprache

Die **Universität Mannheim** ist eine der führenden Hochschulen in Deutschland mit derzeit rund 12.000 Studierenden an fünf Fakultäten. Insbesondere die Wirtschafts- und Sozialwissenschaften gehören national und international zur Spitzengruppe. Ihren über 2.600 Beschäftigten bietet die Uni Mannheim ein spannendes Arbeitsumfeld mit zahlreichen Benefits.

Die **Universitäts-IT (UNIT)** gestaltet die zuverlässige, sichere und innovative IT-Infrastruktur an der Universität Mannheim. Mit über 130 Beschäftigten unterstützen wir Forschung, Lehre und Verwaltung durch leistungsstarke IT-Dienste und Technologien, hochverfügbare Rechenressourcen und technischen Support.

### Eckdaten

**Start:** zum nächstmöglichen Zeitpunkt

**Befristung:** 31.08.2027, eine Anschlussbeschäftigung wird angestrebt

**Eingruppierung:** bis E 13 TV-L BW

**Stunden/Woche:** 39,5 Stunden, die Stelle ist grundsätzlich teilbar

**Bewerbungsfrist:**  
17.03.2026

**Referenznummer:** IT-439

## Unser Angebot:

- Sie sind Teil eines kompetenten und kollegialen Teams aus Spezialist\*innen
- Ein hohes Maß an Eigenverantwortung bei den Vorteilen des öffentlichen Dienstes
- Innovatives, universitäres Arbeitsumfeld mit neuesten Technologien, Trends und Themen
- Abwechslungsreiche Tätigkeit in einem sinnstiftenden Bereich
- Möglichkeiten zur persönlichen Weiterentwicklung
- Work-Life-Balance durch flexible Arbeitszeitmodelle und Möglichkeit zu mobilem Arbeiten



Flexible Arbeitszeit-  
und Arbeitsortmodelle  
(Gleitzeit, Telearbeit)



Positives Arbeitsklima



Betriebliche  
Altersvorsorge für den  
öffentlichen Dienst



Diversität



Innovatives,  
universitäres  
Arbeitsumfeld



Zentrale Lage in der  
Mannheimer  
Innenstadt

Bewerbungen von Schwerbehinderten werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt. Die Universität Mannheim strebt die Erhöhung des Frauenanteils an und fordert daher entsprechend qualifizierte Frauen ausdrücklich zur Bewerbung auf.

**Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über das Bewerbungsportal der Universität Mannheim bis zum 17.03.2026.**



## Datenschutz

Die Informationen zur Erhebung von personenbezogenen Daten bei der betroffenen Person nach Artikel 13 DSGVO können der Homepage der Universität entnommen werden:  
[www.uni-mannheim.de/datenschutz-bei-bewerbungen](http://www.uni-mannheim.de/datenschutz-bei-bewerbungen).

Die Rücksendung der eingereichten Unterlagen erfolgt nur bei gleichzeitiger Übersendung eines ausreichend frankierten Rückumschlags. Andernfalls werden sie nach Abschluss des Bewerbungsverfahrens nach den Vorgaben des Datenschutzrechts vernichtet. Elektronische Bewerbungen werden entsprechend gelöscht.

Bitte beachten Sie, dass eine Gefährdung der Vertraulichkeit und der unbefugte Zugriff Dritter bei einer Kommunikation per unverschlüsselter E-Mail nicht ausgeschlossen werden können.