



Bewerbungen werden ausschließlich online (über unser Bewerberportal) erbeten mit den üblichen Unterlagen – unter Angabe der Kennzahl – bis 29.01.2023

Ansprechpartner für inhaltliche Fragen:  
Dr.-Ing. Hans-Günther Schreiner, Leiter RZ  
Tel.: 0721 925-2300

Hochschule Karlsruhe  
Personal  
Postfach 24 40, 76012 Karlsruhe  
Telefon (0721) 925-1043

Die Hochschule Karlsruhe ist bestrebt, den Anteil von Mitarbeiterinnen zu erhöhen; qualifizierte Frauen werden ausdrücklich zur Bewerbung aufgefordert

Schwerbehinderte Bewerber (w/m/d) werden bei gleicher Eignung vorrangig eingestellt. Für nähere Informationen kontaktieren Sie bitte die Vertrauensperson der Schwerbehinderten unserer Hochschule per E-Mail (sbv[at]h-ka.de)

Am **Rechenzentrum (RZ)** ist zur Verstärkung unseres Teams **zum nächstmöglichen Zeitpunkt** folgende Stelle zu besetzen:

## Systems Engineer (w/m/d) Server & Applikationen

Kennzahl 4958/9  
(Vollzeit)

Das RZ ist eine zentrale Einrichtung der Hochschule mit 25 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern. Das RZ stellt für die Studierenden und Beschäftigten die wesentlichen zentralen Dienstleistungen der Informationsverarbeitung und Kommunikationstechnik bereit und ist zusätzlich mit dem Ausbau und Betrieb des lokalen Rechnernetzes der Hochschule beauftragt. Zum RZ gehören die Abteilungen IT-Anwendungen (insbesondere verantwortlich für die IT-Verfahren für die Studierenden- und Prüfungsverwaltung sowie der Hochschulverwaltung) und IT-Systeme (Compute- und Storage-Cloud-Infrastrukturen, hochschulweite Diensten, Planung und Betrieb des Hochschulnetzes, Planung und Weiterentwicklung von hochschulweiten Informationssystemen).

### Aufgabengebiet:

- Entwicklung und Umsetzung bzw. Weiterentwicklung von innovativen Betriebs- und Sicherheitskonzepten von integrativen \*nix-basierten Serverinfrastrukturen:
  - Verzeichnisdienste / Identity Management
  - Druckdienste und Datenspeicher
  - Zertifikatsdienste
  - Nachrichtendienste / Collaborationsdienste
  - Datensicherung und Wiederherstellung / Veeam
  - Webdienste / Applikationsserver / virtuelle Infrastruktur
- Betrieb und Weiterentwicklung des Application Load Balancing
- Betreuung und Schulung unserer IT-Verantwortlichen, Analyse und Beseitigung von Störungen
- Erstellung und Pflege von Dokumentation für unsere IT-Verantwortlichen
- Beratung von Mitgliedern und Angehörigen der Hochschule / Second-Level Support
- Mitwirkung bei der Ausbildung der Fachinformatiker/innen in Theorie und Praxis der Serverinfrastrukturen
- Mitarbeit in internen Projekten und Arbeitsgruppen
- Vertretung anderer Systemadministratoren/-innen (z. B. Netzwerk, Windows, Office365, VoIP)
- Vertretung des Rechenzentrums in hochschulübergreifenden Arbeitskreisen

### Einstellungsvoraussetzungen:

- Masterabschluss der Informatik oder vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige, einschlägige Berufserfahrungen bezogen auf das Aufgabengebiet
- Fundierte Kenntnisse und Erfahrungen im Aufbau / der strategischen Weiterentwicklung von \*nix-basierten Serverinfrastrukturen, insbesondere in Bezug auf IT-Sicherheit
- Sicherer Umgang im Bereich Skripterstellung oder Automatisierung
- Erfahrungen in der Administration von netzwerknahe Diensten (DHCP, DNS, VPN)
- Gute kommunikative Fähigkeiten, sehr gute Deutschkenntnisse
- Eine ausgeprägte Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Analytisches Denkvermögen und Kundenorientierung
- Fähigkeit, komplexe Sachverhalte zu verstehen und zu dokumentieren
- Gute Englischkenntnisse im fachlichen Umfeld
- Ein hohes Maß an Selbstständigkeit
- Bereitschaft zur kontinuierlichen Fort- und Weiterbildung

### Wir bieten:

- Eine **unbefristete**, selbstständige und vielseitige Position im Team einer innovativen und serviceorientierten Hochschuleinrichtung
- Herausfordernde und abwechslungsreiche Aufgaben in einem anspruchsvollen Umfeld
- Hohe Eigenverantwortung und Freiräume sowie einen gut ausgestatteten Arbeitsplatz
- Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Zusatzrente nach VBL
- Zuschuss zum JobTicket BW
- Gleitende Arbeitszeit und ein attraktives Arbeitsumfeld
- Möglichkeiten für Zertifizierungen und Weiterbildungen
- Leistungsgerechte Eingruppierung

Die Beschäftigung ist **unbefristet**.

Die Eingruppierung erfolgt je nach Vorliegen der persönlichen Voraussetzungen nach Entgeltgruppe 13 TV-L.

**Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung über unser Bewerberportal!**