

# Fachhochschule Brandenburg

## Landesverwaltungsinterne Stellenausschreibung Die Ausschreibung richtet sich ausschließlich an unbefristet Beschäftigte der Landesverwaltung

An der Fachhochschule Brandenburg in der Stadt Brandenburg an der Havel ist zum nächstmöglichen Zeitpunkt folgende Stelle zu besetzen:

### 1 Mitarbeiter/in im technischen Labordienst Fachbereich Informatik und Medien Entgeltgruppe 11 TVL Kennziffer: IL10

#### Aufgabengebiete:

- technische und organisatorische Betreuung der Server-Infrastruktur des Fachbereiches (Systemadministration),
- Mitarbeit in den Bereichen Netzwerke, Betriebssysteme,
- Unterstützung von technischen und organisatorischen Prozessen zur Lehr- und Verwaltungsunterstützung im Fachbereich (inkl. IT-Serviceprozesse).

Dazu gehört insbesondere die Betreuung der Labore für Rechnernetze/Sicherheit nebst der Administration der zugehörigen Serverarchitektur, insbesondere die Installation und Pflege der Hard- und Software und die Betreuung der Studierenden (Nutzerverwaltung, UNIX-Systeme, Mailserver, Webserver, LDAP, DHCP, AdminWiki, Virtualisierungscluster).

Zur Unterstützung von Servicediensten im Fachbereich gehören die Mitarbeit bei der Betreuung des Web-Auftrittes und die Betreuung der Lehrplattform (moodle) zum Tätigkeitsbereich.

#### Anforderungen:

- abgeschlossenes Informatikstudium
- Kompetenz im Betrieb von IP Netzwerken, dazu gehören fundierte Kenntnisse im Bereich von IP- und Speicher-Netzwerken, im IT-Service-Management – nachgewiesen durch ITIL-Zertifizierung-, der IT-Sicherheit und im Datenschutz.
- sehr gute Erfahrungen in der Systemadministration von Unix-Systemen, insbesondere einschlägige Erfahrung in der Administration von
  - x86-Servern unter GNU/Linux (Debian, Ubuntu)
  - Solaris-Servern auf SPARC-Architektur
  - Webservern (Apache, PHP, MySQL)
  - Mailservern (Postfix, Cyrus, SpamAssassin)
  - Virtualisierungssystemen (VMware vSphere, Linux-VServer)
- Erfahrung bei der Analyse und der Modellierung von Organisations- und Geschäftsprozessen und der Nutzung moderner Administrierungstools, zusätzlich praktische Erfahrung im Betrieb von
  - Authentifizierungs- und replizierten Verzeichnisdiensten (FreeRADIUS, OpenLDAP)
  - Netzdiensten DHCP (ISC DHCP) und DNS (BIND)
  - Monitoringdiensten (Nagios)
  - Thin Clients mit Sun Ray Server Software
  - Paketfilter (IPTables, IP Filter)
  - Multiboot-Umgebungen mit Windows, Linux und eComStation
- gute Programmier- und Datenbankkenntnisse (z.B. HTML, PHP, MySQL), im Speziellen Erfahrung und Kenntnis von Skriptsprachen (Shell) und höheren Programmiersprachen (C/C++, C#), des Solaris-Patchmanagements und ZFS-Dateisystems, Kenntnisse in Design, Planung und Realisierung von IT-Lösungen, auch in der Entwicklung von Windows-Applikationen.
- Einsatzfreude, Teamgeist und Begeisterungsfähigkeit für wechselnde Projektaktivitäten

Schwerbehinderte werden bei sonst gleicher Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Bewerber/innen wenden sich bitte mit den üblichen Bewerbungsunterlagen und unter **Angabe der genannten Kennziffer bis zum 31. August 2011** an den

Präsidenten der  
**Fachhochschule Brandenburg**  
**Personalabteilung**  
PSF 2132  
14737 Brandenburg a. d. Havel

Für die Rücksendung Ihrer Unterlagen bei Nichtanstellung wird um Beilage eines ausreichend frankierten Rückumschlages gebeten.