

An der **Technischen Hochschule Mittelhessen (THM)** ist am **Campus Gießen** in der **Abteilung IT-Service** zum nächstmöglichen Zeitpunkt die Stelle als

**Softwareentwickler\*in (w/m/d)**  
**Python Full Stack Engineer**  
**Vollzeit, Vergütung ja nach Qualifikation bis Entgeltgruppe 12 TV-H**  
**Ref. Nr. A23-117**

unbefristet zu besetzen.

**Ihre Aufgaben:**

- Administration, Weiterentwicklung, Programmierung und Pflege der zentralen IP-Adress- und Hostverwaltung (IPAM):
  - Design und Entwicklung von OnPremises-Applikationen mittels Django, Python und Typescript (Frontend/Backend)
  - Identifikation und Abstimmung der Anforderungen an das Kunden-Frontend zwischen den Fachbereichen und der zentralen IT
  - Pflege der Systemdokumentation
- Aufbau und Weiterentwicklung der DNS/DHCP Serverlandschaft
- Entwicklung THM-spezifischer Softwarewerkzeuge bzw. Schnittstellen:
  - für den automatisierten Austausch zwischen IPAM und anderen Systemen (REST API),
  - zur Migration von Subsystemen (z.B.: Parsergeneratoren)
  - Servicetools

**Unsere Anforderungen:**

- Abgeschlossenes einschlägiges Hochschulstudium (Bachelor, FH-Diplom) vorzugsweise der Fachrichtung Informatik oder einer IT-nahen Fachrichtung. Alternativ nachgewiesene hervorragende Fachkenntnisse in Verbindung mit zumindest langjähriger beruflicher Erfahrung im gesuchten Bereich.
- sehr gute Erfahrung in der
  - Konzeption und Umsetzung von IT-Systemen
  - Architektur, Design und Implementierung von IT-Prozessen
- gute Kenntnisse
  - in der Administration und dem Betrieb von Eigenentwicklungen
  - der Umsetzung von Websicherheit bei Eigenentwicklungen
  - von Linux-Betriebssystemen und deren Administration (Debian, Ubuntu)
  - von Datenbanken (insb. MySQL)
  - in Programmiersprachen (insb. Python, Typescript, ECMAScript, Bash)
  - in Beschreibungssprachen (insb. HTML, CSS, SQL)
  - im Bereich der Netzwerktechnik,
  - im Bereich der Netzwerkprotokolle und -dienste (insb. DNS und DHCP),
  - in der Anbindung von LDAP-Verzeichnisdiensten (insb. OpenLDAP)
  - in der Standard-IT-Hardware
- Sicher im Umgang mit Git /Subversion
- Aktuelle Kenntnisse der IT-Sicherheit
- Gute und immer aktuelle Kenntnisse über IT-Standards und -Normen
- Motivation, hohe Zuverlässigkeit, selbstständige Arbeitsweise und Begeisterung für den IT-Bereich
- sehr gute Kommunikationsfähigkeiten, Eigeninitiative und Teamfähigkeit
- verhandlungssicheres Deutsch in Wort und Schrift und sicheres, fachbezogenes Englisch in Wort und Schrift

### Wir bieten Ihnen:

- Eine anspruchsvolle und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem innovativen Umfeld
- flexible Arbeitszeiten im Rahmen der Gleitzeit
- Möglichkeit zum Mobilen Arbeiten gemäß den hausinternen Regelungen
- Angebote zur Vereinbarkeit von Familie und Beruf
- Kostenfreie Nutzung des öffentlichen Nahverkehrs (ÖPNV) im Rahmen des Landestickets Hessen
- Arbeitnehmerfreundliche Betriebsrente bei der VBL
- Attraktive Fort- und Weiterbildungsmöglichkeiten

Vollzeitstellen sind grundsätzlich teilbar.

Die Technische Hochschule Mittelhessen strebt in allen Bereichen, in welchen Frauen unterrepräsentiert sind, eine Erhöhung des Frauenanteils an. Wir freuen uns über Bewerbungen von qualifizierten Frauen.

Schwerbehinderte Bewerberinnen und Bewerber werden bei gleicher Eignung besonders berücksichtigt.

Wir freuen uns auf Ihre Online-Bewerbung bis zum **30. Oktober 2023**.

Mit dem Absenden einer Bewerbung willigen Sie ein, dass Ihre Daten zum Zwecke des Stellungsbesetzungsverfahrens gespeichert und verarbeitet werden.



Die Vereinbarkeit von Familie und Beruf ist uns ein Anliegen. Im Rahmen des audits "familiengerechte hochschule" arbeiten wir an der Weiterentwicklung entsprechender Strukturen.