

Das **Gas- und Wärme-Institut Essen e.V. (GWI)** ist ein Energieforschungsinstitut, das im Rahmen seiner Forschungs- und Entwicklungsarbeit in zahlreichen Projekten auf Landes-, Bundes- und EU-Ebene involviert ist. Darüber hinaus bringt das GWI durch seine anwendungsnahen Forschungsaktivitäten große Erfahrung bei Feldtest- bzw. Demonstrationsprojekten und Datenmonitoring sowie enge Kontakte zur gaserzeugenden, -transportierenden, -speichernden und -anwendenden Industrie mit. Experimentelle Arbeiten zur Effizienzsteigerung und Emissionsreduktion bis in den Megawatt-Maßstab werden ergänzt durch technische Simulationen, Potenzialstudien und Regelwerksentwicklung, bis in den Bereich der Weiterbildung und Lehre.

Wir bauen unsere internen IT-Kompetenzen zur Unterstützung unseres zunehmend digitalisierten Workflows aus und suchen baldmöglichst

## IT-Systemadministrator in Vollzeit (m/w/d)

### Wir bieten:

- Mitarbeit in einem kollegialen und innovativen Team
- Mobile Working und flexible Arbeitszeiten
- State-of-the-art Technologien
- Fortbildungen
- Frisches Obst und Getränke kostenlos am Arbeitsplatz

### Ihre Aufgaben:

- Planung, Konzeption und Umsetzung von neuen Projekten
- Administration und Erweiterung der Server- und Netzwerkinfrastruktur
- Einhaltung, Erweiterung und Überwachung der IT-Sicherheitskonzepte
- Installation und Konfiguration von Datenbank und Applikationsservern
- Unterstützung in der Systemadministration sowie im User-Support
- Automatisierung der Prozesse und Arbeitsabläufe
- Monitoring (PRTG):
  - Einrichten, hinzufügen und überwachen von Sensoren
  - Bearbeitung und Entstörung von Monitoring Meldungen
- Virtualisierungslösungen (VMware)
  - Erweiterung und Konfiguration des VMware Clusters und SANs
  - Installation und Konfiguration von VMs
- Konfiguration von RDS-Farmen (2019)
  - Installation und Konfiguration neuer Collections
- Dokumentation der Tätigkeiten im Ticketsystem

### Ihr Profil:

- Ein erfolgreich abgeschlossenes Studium in den Fachrichtungen Informatik oder eine vergleichbare Berufsausbildung
- Mehrjährige solide Berufserfahrung im IT-Umfeld
- Folgende Zertifizierungen sind wünschenswert:
  - ITIL
  - VMware VCP oder VCAP
  - Microsoft MCSA, MCSA oder MCSE (bzw. Rollenbasiert)
  - Cisco CCNA
  - Veeam VMCE
- Gute Deutsch und Englischkenntnisse
- Service- und dienstleistungsorientierte Arbeitsweise

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann senden Sie uns eine aussagekräftige Bewerbung in digitaler Form an:

Gas- und Wärme-Institut Essen e.V.  
Frau Pia Koschei  
Personalabteilung  
Hafenstraße 101 | 45356 Essen

T: 0201 36 18-109  
E: [bewerbung@gwi-essen.de](mailto:bewerbung@gwi-essen.de)  
I: [www.gwi-essen.de](http://www.gwi-essen.de)