

# Stellenangebot

## IT-Systemadministrator\*in m/w/d ab 01.04.2021

Die Brandt Gerdes Sitzmann Wasserwirtschaft GmbH (BGS Wasser) wurde 1984 als Gesellschaft bürgerlichen Rechts gegründet. In 1992 erfolgte die Umwandlung in die heutige Gesellschaftsform. Seit 1991 liegt der Sitz der Gesellschaft im Darmstädter Stadtteil Eberstadt. Bearbeitet werden wasserwirtschaftliche Aufgabenstellungen in städtischen und natürlichen Einzugsgebieten. Parallel zu den bearbeiteten Ingenieuraufgaben werden wasserwirtschaftliche Programmsysteme entwickelt. Zurzeit sind bei uns rd. 40 Mitarbeiter\*innen (Ingenieure, Zeichner, Software-Entwickler, Sekretariat) beschäftigt.

### Ihre Aufgaben:

- Betreuung der Virtualisierungsumgebung Proxmox Server (Linux KVM)
- Wartung und Pflege der Netzwerkkomponenten
- Wartung und Pflege der IT-Security Lösungen
- Betreuung und Konfiguration der Kommunikationsmedien
- Betreuung und Konfiguration CAD + GIS Software (u.a. ACAD, ESRI, QGIS)
- Betreuung der Mitarbeiter - Arbeitsstationen (Windows10, MS Office 2019)
- Aufbau und Administration von Active Directory (Samba4)
- Aufbau einer Hochverfügbarkeitsarchitektur im Kontext unseres Hochleistungsrechners (HPCF auf Basis von Infiniband)
- Aufbau von Sicherheitsstrategien für Massendaten
- Aufbau und Betreuung eines Hochgeschwindigkeitsnetzwerkes für die effektive Nutzung und Verwaltung von Massendaten (~ 1TB)

### Ihre Qualifikation:

- Qualifizierte Ausführung der o.g. Tätigkeiten
- Sehr gute Deutschkenntnisse
- Flexibilität, soziale Kompetenz, Belastbarkeit, Teamfähigkeit
- Berufserfahrung mindestens 5 Jahre
- Wünschenswert: Führerschein Kl. 3

### Zusätzliche Informationen zu unserer vorhandenen Hard-/Software-Ausstattung:

- Workstations: i3, i5, i7 Betriebssysteme: Windows10 oder Windows7
- Softwareausstattung: MSOffice 2019pro
- Zeichenprogramme: ACAD, CIVIL-3D, BricsCAD
- Gis-Systeme: ArcGIS 9 u. 10, QGIS, SAGA
- Kanaldatenbank: Barthauer
- kommerzielle BGS-Software: MOMENT, HYBEKA, GINA
- Software Eigenentwicklungen zur Unterstützung der Ingenieure: Fortran, C++, Delphi, Python
- Diverse Server (2 Fileserver, 1 Backupserver, WIKI, u.a. alle unter LINUX z.T. virtualisiert)

**Wir bieten:**

- Betriebliche Krankenversicherung
- Betriebliche Altersvorsorge
- Job Rad (Fahrradleasing)
- Firmenevents (Betriebsausflug, Weihnachtsfeier, Sommerfest, Firmenband)
- Angenehme Arbeitsatmosphäre und freundliche Kollegen\*innen
- Motiviertes und kollegiales Team
- Leistungsgerechte Bezahlung

*Haben wir Ihr Interesse geweckt, dann schicken Sie uns bitte Ihre vollständigen und aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen an folgende Adresse:*

*BGS Wasserwirtschaft GmbH  
z.Hd. Herr Karl-Heinz Stimmel  
Pfungstädter Straße 20  
64297 Darmstadt*

*E-Mail: [kh.stimmel@bgswasser.de](mailto:kh.stimmel@bgswasser.de)*