

**Der Geologische Dienst Nordrhein-Westfalen - Landesbetrieb -
in Krefeld (GD NRW)**

sucht zum 1. September 2014 unbefristet

**eine/einen Dipl.-Ing. (FH) oder Bachelor der Fachrichtung Informatik mit
Vertiefungsrichtung Technische Informatik/Datensicherheit/
Systemsoftware/Systemintegration**

Kennwort: FB 24/2014 Datensicherheit

(Entlohnung Entgeltgruppe 10 TV-L)

im Fachbereich 24 „Datenmanagement und Informationstechnologie“.

Die Tätigkeit umfasst folgende Bereiche:

- Betreuung der eingesetzten IT Hardware im Bereich Storage
 - Konfiguration, Betrieb und Kontrolle der zentralen Datensicherungen (Symantec BE)
 - Mitarbeit bei Verwaltung der primären und sekundären Stagesysteme (NetApp Umgebung)
 - Wartungsarbeiten im Storagebereich
- Betreuung der eingesetzten Hardware im Bereich Netzwerk
 - Mitarbeit bei der Betreuung und Überwachung der Netzwerkpaketfilter (Cisco) und Gewährleistung der Netzsicherheit des GD-Netzes innerhalb des Landesverwaltungsnetzes NRW
 - Mitwirkung bei Fehleranalysen bzw. Log-Überwachungen zur Fehlerprävention
- Betreuung der eingesetzten Software
 - Pflege der eingesetzten Storage Betriebssysteme (Ontap 8.1), und der Systemverwaltungssoftware (NetApp OCSM)
 - Verwaltung und Betreuung der Datensicherungssoftware (Symantec BE)
 - Mitwirkung bei der Betreuung der Software zum Schutz vor Schadsoftware (Virens scanner, NAI)
 - Mitwirkung bei der Betreuung des Webproxies und des Webfilters zum Schutz vor fragwürdigen Web-Inhalten (Websense)
- Benutzerbetreuung
 - Anwenderbetreuung, in allen Fragen der Storageverwaltung sowie der Daten- und Zugriffssicherheit (Pflege der einschlägigen User-Help-Desk Queues, Beratung am Telefon, Remote-Administration, vor-Ort-Beratung)
 - Benutzerverwaltung (Active Directory)
- Sonstiges
 - Mitwirkung an IT-Projekten
 - Sichtung und Test von neuen Hard- und Softwareprodukten
 - Mitwirkung bei der Vorbereitung von Ausschreibungen und Beschaffungen
 - Erstellen von techn. Dokumentationen und ‚HowTos‘ im Rahmen der UHD-Betreuung

Erwartet werden:

- Umfangreiche Kenntnisse im Bereich der SAN Administration (Konfigurationssicherheit, Fehlerbehebungskompetenz)

- Umfangreiche Kenntnisse in der Konzeption von Datensicherungsstrategien sowie in der praktischen Verwaltung und Konfiguration von Datensicherungssoftware (idealerweise Symantec BE)
- Kenntnisse in der Verwaltung von IP Netzwerken (Cisco IOS)
- Kenntnisse der üblicherweise in Windows Domänen eingesetzten Server-Software (Server 2008R2 oder höher inklusive Active Directory Verwaltung, IIS, Exchange 2010 oder höher, MS-SQL Server 2008 oder höher, etc.)
- Kenntnisse zum Einsatz der MS Powershell als Automatisierungswerkzeug für die Stagesystemverwaltung

Unabdingbar sind:

- Freude am Kundenservice – auch unter Stress
- Hohes Arbeitspensum
- Überdurchschnittliche Motivation
- Lernfähigkeit und Lernwille
- anforderungsentsprechendes, selbständiges und eigeninitiatives Arbeiten

Wünschenswert sind:

- Datenbank-Kenntnisse (Oracle 11g, MS-SQL Server 2008, MySQL, PostgreSQL, Access 2010)

Verständnis für das technisch/wissenschaftliche Arbeitsumfeld im Geologischen Dienst NRW und idealerweise ein Interesse an geowissenschaftlichen Disziplinen und Themen runden das Profil der Bewerberin oder des Bewerbers ab. Erwartet wird darüber hinaus ein hohes Maß an sozialer Kompetenz sowie gute Ausdrucksfähigkeit in Sprache und Schrift. Die Stelle eignet sich auch für Berufseinsteiger mit überdurchschnittlicher Qualifikation.

Wir bieten:

- eine sehr abwechslungsreiche und ausbaufähige Tätigkeit
- Arbeiten in einem motivierten und kollegialen Team
- eigenverantwortliches Arbeiten
- Möglichkeiten zur Weiterqualifizierung.

Frauen werden nach dem Gesetz zur Gleichstellung von Frauen und Männern für das Land Nordrhein-Westfalen – wenn sie in der entsprechenden Besoldungs- oder Vergütungsgruppe unterrepräsentiert sind – bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung bevorzugt berücksichtigt, sofern nicht in der Person eines Mitbewerbers liegende Gründe überwiegen. Ebenfalls ausdrücklich erwünscht sind Bewerbungen schwerbehinderter Menschen und Gleichgestellter im Sinne des SGB IX. Die Ausschreibung wendet sich ausdrücklich auch an Menschen mit Migrationshintergrund.

Bitte richten Sie Ihre schriftliche Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen - **nicht per E-Mail** - unter Angabe des **Kennwortes** der Ausschreibung **FB 24/2014 Datensicherheit** bis zum 25.07.2014 (Posteingang beim GD NRW) unmittelbar an den

**Direktor des
Geologischen Dienstes NRW – Landesbetrieb –
De-Greiff-Str. 195, 47803 Krefeld.**