

Der Geologische Dienst Nordrhein-Westfalen - Landesbetrieb - in Krefeld (GD NRW)
sucht zum 01.07.2014 unbefristet

eine wissenschaftliche Mitarbeiterin/einen wissenschaftlichen Mitarbeiter
Schwerpunkt Bodenkunde

(Kennwort: FB 12/2014 Bodenkunde)

Entgeltgruppe 13 TV-L

Der GD NRW ist die zentrale geowissenschaftliche Einrichtung des Landes Nordrhein-Westfalen im Geschäftsbereich des Ministeriums für Wirtschaft, Energie, Industrie, Mittelstand und Handwerk NRW.

Aufgaben:

Der Arbeitsschwerpunkt ist die bodenkundliche Kartierung und die digitale Bereitstellung von Daten aus der bodenkundlichen Kartierung. Zur bodenkundlichen Kartierung gehören die Ansprache der Bodenparameter in Handbohrungen und Aufgrabungen sowie die grafische Abgrenzung und Beschreibung ähnlicher Bodenflächen im Gelände. Für die Kartiervorbereitung sind Daten zu sammeln und mittels des Geografischen Informationssystems ArcGIS aufzubereiten.

Für die digitale Bereitstellung sind die vorliegenden bodenkundlichen Punkt- und Flächendaten für das Fachinformationssystem Boden weiter aufzuarbeiten sowie dieses konzeptionell weiter zu entwickeln. Der Schwerpunkt der Tätigkeiten liegt in der Aufarbeitung der großmaßstäbigen Bodenkartierung und der fachübergreifenden Zusammenarbeit.

Anforderungsprofil:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Master oder vergleichbarer Abschluss) eines geowissenschaftlichen Studienganges mit bodenkundlichem Schwerpunkt
- sehr gute Kenntnisse im Bereich Bodenkunde und Geologie
- bodenkundliche Kartiererfahrung
- körperliche Leistungsfähigkeit und Bereitschaft zur Geländearbeit in NRW
- erweiterte Kenntnisse im Bereich der landwirtschaftlichen und/oder forstlichen Standortkunde
- gute Kenntnisse in der Anwendung von MS-Access und MS-Excel
- gute Kenntnisse im Umgang mit ArcGIS
- analytisches, konzeptionelles Denkvermögen sowie systematische, sorgfältige Arbeitsweise
- ein hohes Maß an Teamfähigkeit

Wenn Sie Freude an der Geländearbeit und dem digitalen Aufarbeiten von bodenkundlichen Daten haben, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. Eine gute Einarbeitung in die Arbeitsprozesse und Weiterbildung sind für uns selbstverständlich.

Das Land Nordrhein-Westfalen fördert die berufliche Entwicklung von Frauen. Bewerbungen von Frauen sind daher ausdrücklich erwünscht. In den Bereichen, in denen Frauen unterrepräsentiert sind, werden sie bei gleicher Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung nach Maßgabe des Landesgleichstellungsgesetzes 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.

Die Auswahl erfolgt im Rahmen eines Assessmentcenter-Verfahrens im GD NRW. Bitte richten Sie Ihre schriftliche Bewerbung mit aussagekräftigen Unterlagen - nicht per E-Mail - und unter Angabe des Kennwortes der Ausschreibung (FB 12/2014 Bodenkunde) bis zum **30.04.2014** unmittelbar an den

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