

Hannover, 19.08.2019

Stellenausschreibung

Das Landesamt für Statistik Niedersachsen (LSN) führt eine Vielzahl von amtlichen Statistiken des Bundes und der Europäischen Union durch und bereitet sie auf.

Die Ergebnisse der statistischen Erhebungen sind eine wichtige Planungs- und Entscheidungsgrundlage für staatliche und private Stellen in den gesellschaftlichen, wirtschaftlichen und sonstigen Bereichen. Sie sind damit zugleich eine der wichtigsten Bemessungsgrundlagen für finanzielle Leistungen.

Unterstützen Sie uns als

Werkstudent oder Werkstudentin (m/w/d) im Projekt „Umstellung der LSN-Datenbank“.

Das LSN hat zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen Arbeitsplatz mit **maximal der Hälfte (19,9 Stunden)** der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit, von zurzeit 39,8 Stunden, für das Projekt „Umstellung der LSN-Datenbank“ im Teildezernat 15a „Regionalstatistische Datenbank“ befristet bis zu **24 Monate** zu besetzen.

Der Arbeitsplatz ist der Entgeltgruppe 9 TV-L zugeordnet.

Das LSN betreibt eine regionalstatistische Datenbank, aus der sich alle Interessierten statistische Informationen zu einer Vielzahl von Themen kostenfrei herunterladen können. Um die Daten in der Veröffentlichungsplattform LSN-Online verfügbar machen zu können, sind Einzeldaten aus den statistischen Erhebungen systematisch auszuwerten und zu aggregieren, die statistische Geheimhaltung sicherzustellen und die Daten in Form von Matrizen speichern bzw. Datenquadern zu speichern. Das Teildezernat 15a „Regionalstatistische Datenbank“ ist für den Betrieb und die Weiterentwicklung dieser Datenbank zuständig.

Was sind Ihre Aufgaben?

Der Arbeitsplatz ist dem Bereich „Regionalstatistische Datenbank“ zugeordnet. Die derzeit im Einsatz befindliche großrechnergestützte Datenbank des LSN und die eigenentwickelte Programmiersprache DABANK, die für die Datenaufbereitungsprozesse genutzt wird, sollen abgelöst werden. Der/die Arbeitsplatzinhaber/in wird in ein bestehendes Entwicklungsteam integriert und hat die Aufgabe, erforderliche Umstellungen der Datenaufbereitungs- und Einspeicherungsprozesse zu unterstützen und zu begleiten und den Aufbau einer großrechnerunabhängigen Datenbank mitzugestalten. Darüber hinaus wird perspektivisch der Einsatz von GENESIS-Online als Veröffentlichungswerkzeug geprüft. GENESIS ist ein Standardwerkzeug im Statistischen Verbund zur Veröffentlichung von statistischen Ergebnissen. Der/die Arbeitsplatzinhaber/in hat die Aufgabe, bei der Prüfung der Umstellung auf GENESIS mitzuwirken.

Auf dem Arbeitsplatz fallen folgende Tätigkeiten an:

- Unterstützung bei der Implementierung und Pflege einer in Planung befindlichen metadatengestützten Datenhaltungsdatenbank,
- Mitarbeit bei der Konzeption, Spezifikation und Programmierung im Datenbankbereich,
- Unterstützung bei der Erarbeitung von Fachkonzepten für verschiedene statistische Erhebungen,
- Mitarbeit bei der fachlichen Konzeption von GENESIS-Datenquadern für verschiedene Statistiken in Zusammenarbeit mit den Fachdezernaten und Koordinierung der Datenübernahme in GENESIS.

Worauf kommt es uns an?

Die Ausschreibung richtet sich ausschließlich an aktuell Studierende an einer anerkannten Hochschule, idealerweise in der Fachrichtung Informatik oder vergleichbarem Studiengang. Ebenfalls können sich Studierende mit hoher IT-Affinität bewerben.

Folgende IT-Skills sollten Sie vorweisen können:

- Kenntnisse im Bereich relationaler Datenbanken mit der Sprache SQL ,
- Idealerweise mit Erfahrung im Umgang mit den Programmen SAS, R, JAVA,
- fundierte PC-Kenntnisse, insbesondere Microsoft Excel mit Pivot-Tabellen sowie
- sicherer Umgang mit großen Datenmengen und Erfahrungen im Bereich Daten-Modellierung.

Sie haben die Gelegenheit Erfahrungen im Umfeld des Öffentlichen Dienstes zu sammeln. Ihre Arbeitszeiten sind flexibel und können mit Ihren studentischen Aufgaben zeitlich abgestimmt werden.

Neben den fachlichen Anforderungen und einer IT-Affinität erwarten wir, dass Sie mit einem hohen Maß an analytischen Fähigkeiten die Dinge in die Hand nehmen und so zur zielführenden Problemlösung beitragen. Eine selbstständige, strukturierte und gründliche Arbeitsweise ist ebenso erforderlich wie ein hohes Maß an Kooperationsfähigkeit.

Was bieten wir Ihnen?

Sie erwartet ein kompetentes Team und eine enge Zusammenarbeit mit den statistischen Fachbereichen in einer partnerschaftlich geprägten Arbeitsatmosphäre.

Das LSN strebt in allen Bereichen und Positionen an, Unterrepräsentanzen im Sinne des Niedersächsischen Gleichberechtigungsgesetzes (NGG) abzubauen. Daher werden Bewerbungen von Frauen besonders begrüßt.

Bewerberinnen und Bewerber mit einer Schwerbehinderung und diesen gleichgestellte behinderte Menschen werden bei gleicher Qualifikation und Eignung bevorzugt. Zur Wahrung Ihrer Interessen bitten wir Sie, uns bereits in Ihrem Bewerbungsschreiben einen Hinweis auf Ihre Schwerbehinderung / Gleichstellung zu geben.

Das LSN unterstützt die Vereinbarkeit von Beruf und Familie durch flexible Arbeitszeitmodelle im Rahmen der dienstlichen Möglichkeiten.

Fachbezogene Auskünfte erteilt Ihnen **Herr Südmark**, Tel. 0511/9898-3162. Für allgemeine Auskünfte steht Ihnen **Frau Rubbel**, Tel. 0511/9898-3873 gern zur Verfügung.

Ihre aussagekräftige Bewerbung (bei Bewerberinnen und Bewerbern aus dem öffentlichen Dienst mit Einverständnis zur Einsichtnahme in Ihre Personalakte) muss bis zum **18.09.2019** beim Landesamt für Statistik Niedersachsen - Dezernat 11 - Personal - z. Hd. Frau Rubbel, Göttinger Chaussee 76 in 30453 Hannover eingegangen sein.

Bitte übermitteln Sie hierzu Ihre vollständige Bewerbung **ausschließlich** an die E-Mail-Adresse:

Personal@statistik.niedersachsen.de

Bewerbungen auf anderen Wege werden im Rahmen des weiteren Stellenbesetzungsverfahrens nicht berücksichtigt.

Geben Sie in Ihrem Bewerbungsschreiben unbedingt die Kennziffer **03041/Werkstudent** an.

Hinweis: Informieren Sie sich im Vorfeld Ihrer Beschäftigung über Hinzuverdienstgrenzen und Sozialversicherungspflichten im Rahmen von Kindergeldansprüchen und BAföG.

Die Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) sieht vor, dass die oder der Verantwortliche Sie als betroffene Person über die Modalitäten, wie Ihre personenbezogenen Daten verarbeitet werden und welche Rechte Ihnen in diesem Zusammenhang zustehen, informiert. Die Informationen für Sie als Bewerberin bzw. Bewerber finden Sie als PDF-Dokument auf unserer Internetseite unter: <https://www.statistik.niedersachsen.de/aktuelles/stellenausschreibungen/>.