

Wir stellen ein!



Kennziffer:

07/25/14

Ort:

Nossen

Start: nächstmöglich,
befristet bis 31.10.2028

Bewerbungsfrist:

02.03.2025

Datenbankmanager (m/w/d)

in der **Staatlichen Betriebsgesellschaft für Umwelt und Landwirtschaft (BfUL)**

Über uns

Die BfUL (www.bful.sachsen.de) ist ein Staatsbetrieb im Geschäftsbereich des Sächsischen Staatsministeriums für Umwelt und Landwirtschaft (SMUL). Sie erhebt Daten über den Zustand von Boden, Wasser und Luft sowie zu Umweltradioaktivität und Gewässerökologie mittels einer Vielzahl von Messnetzen, auch für den Bereich des Naturschutzes. Eine breite Palette von Aufgaben aus dem landwirtschaftlichen Untersuchungswesen komplettiert ihr Portfolio.

Als Lebensgrundlage für Menschen, Tiere und Pflanzen sind Boden, Wasser und Luft schützenswerte Lebensräume. Um ihren Zustand zu überwachen und Maßnahmen zu deren Erhalt zu ergreifen, werden seit vielen Jahren landesweite Messnetze betrieben und gewonnene Proben im Labor untersucht. Die Ergebnisse dieser systematischen Zeitreihen werden in verschiedenen Datenbanken in unterschiedlichen Behörden und Organisationseinheiten archiviert. Damit dieser Prozess effektiver erfolgen kann, ist eine Optimierung der Datenbanklandschaft inklusive der Planung und Umsetzung von Schnittstellen zum Import und Export von Daten und der damit verbundenen Prozesse notwendig.

Interessante Aufgaben

Wir freuen uns auf Ihre Unterstützung in folgenden Aufgabenbereichen:

- Geschäfts- und fachbereichsübergreifende konzeptionelle Weiterentwicklung der betreffenden Datenbank-Landschaft:
 - Analyse der vorhandenen Datenhaltung und daraus resultierende konzeptionelle und methodische Anpassung der Datenbanken und ihrer Schnittstellen
 - Erfassung, Koordinierung und Umsetzung der datentechnischen Bedürfnisse zwischen internen und externen Akteuren der Bereiche Landwirtschaft, Umwelt, Chemie und Biologie
 - Erarbeiten von Konzepten für die Auswahl von geeigneter Software für die Datenverarbeitung und den erforderlichen Datenaustausch in der vorbeschriebenen, neu zu errichtenden IT-Umgebung
 - Konzeption und Begleitung von Projekten zur Umstellung und Portierung von Datenbanken sowie zur automatischen Datenübernahme generierter Messdaten
- Verwaltung, Sicherstellung und Optimierung des effizienten und zuverlässigen Betriebs der SQL-Datenbanken sowie der Datenbank-Managementsysteme:
 - Installation, Konfiguration und Betrieb von Datenbank-Managementsystemen
 - Optimierung von Abfragen und Indizes sowie Durchführung von Tuning-Maßnahmen auch in Zusammenarbeit mit externen Softwareentwicklern
 - Gewährleistung der Sicherheit von Datenbanken durch Zugriffskontrollen und Verschlüsselung (insbesondere SSL-Zertifikate)
 - Schwachstellen- und Fehleranalyse zur Identifikation von Leistungsproblemen
- Ansprechpartner für die Datenbankanwender

Wir bieten Ihnen

- abwechslungsreiche Tätigkeiten in einem qualifizierten, engagierten und aufgeschlossenen Team
- flexible und familienfreundliche Arbeitszeiten im Rahmen der geltenden Dienstvereinbarungen (ohne Schicht- und Wochenendarbeit, grundsätzlich die Möglichkeit der Nutzung zeitgemäßer, variabler Arbeitsformen wie Home-Office und mobilem Arbeiten)
- persönliche und fachliche Entwicklung durch gezielte, begleitende Fort- und Weiterbildungen
- ein betriebliches Gesundheitsmanagement mit Angeboten zur betrieblichen Gesundheitsförderung
- das Angebot eines JobTickets oder wahlweise eines ermäßigten Deutschlandtickets
- die attraktiven Sozialleistungen und die Einkommenssicherheit des öffentlichen Dienstes
- eine **befristete** Projektstelle **bis 31.10.2028** nach § 14 Abs. 1 Ziff. 1 TzBfG
Aus heutiger Sicht ist eine unbefristete Weiterbeschäftigung nach dem 31.10.2028 nicht ausgeschlossen.

Vergütung:

Die Vergütung erfolgt unter Berücksichtigung der persönlichen Voraussetzungen und der zur Übertragung vorgesehenen Aufgaben bis zur **Entgeltgruppe 11** des Tarifvertrages für den öffentlichen Dienst der Länder (**TV-L**).

Arbeitszeit:

Die Beschäftigung erfolgt in tariflicher Vollzeit (40 Std./Wo.) Die Stelle ist aber grundsätzlich auch für Teilzeitbeschäftigungen geeignet. Gehen entsprechende Bewerbungen ein, wird geprüft, ob den Teilzeitwünschen im Rahmen der betrieblichen Möglichkeiten entsprochen werden kann.

Dienstort:

LUZ Nossen, Waldheimer Str. 219, 01683 Nossen



Sie bringen mit

- erfolgreich abgeschlossenes Bachelor- oder Fachhochschulstudium (B. Sc./ B. Eng./ Dipl. Ing. (FH/BA)) in der Fachrichtung Informatik, Umwelt- oder Verwaltungsinformatik, Technische Informatik, Informations-, Kommunikationstechnik oder in einer vergleichbaren Fachrichtung **oder**
- abgeschlossenes Bachelor- oder Fachhochschulstudium in einer anderen Fachrichtung mit entsprechenden Kenntnissen und Erfahrungen in den oben genannten Fachrichtungen, zzgl. einschlägiger Berufserfahrung im IT-Bereich **oder**
- möglichst ein berufsqualifizierender Abschluss in der Informationstechnik oder/und langjährige Berufserfahrung in den o.g. Fachrichtungen mit nachweislich gleichwertigen Fähigkeiten und Erfahrungen
- Kenntnis der deutschen Sprache, mindestens C1-Niveau gemäß des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens für Sprachen

Vorteilhaft sind:

- Berufserfahrung in der Datenbankadministration (insbesondere MS-SQL, Oracle, MS-Access im Windows-Umfeld) oder/und ein besonderes Interesse für die Administration von Datenbanken zur Verwaltung umweltrelevanter und agrarwirtschaftlicher Daten
- Erfahrungen im Projektmanagement

Wir wünschen uns:

- dass Sie eine Leidenschaft für Datenbanken haben und gern selbstständig und lösungsorientiert arbeiten.
- Neben den fachlichen Qualifikationen verfügen Sie außerdem über die Fähigkeit ihre Arbeit gut zu strukturieren und zielorientiert zu handeln.
- Weiterhin sind Sie kommunikativ, serviceorientiert und arbeiten gerne im Team.



Ihre Bewerbung

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (insbesondere Anschreiben, Lebenslauf, ggfs. Nachweis Berufsabschluss) unter der Kennziffer **07/25/14** als PDF-Datei per E-Mail an bewerbungen.bful@smekul.sachsen.de.

Frauen ermutigen wir ausdrücklich zu einer Bewerbung!

Bitte fassen Sie die Anlagen in einer PDF-Datei (max. 10 MB) zusammen.

Alternativ können Sie Ihre Bewerbung gerne auch postalisch unter der Kennziffer: **07/25/14** bis zum **02.03.2025** an die

Staatliche Betriebsgesellschaft für Umwelt und Landwirtschaft

Fachbereich 12, Kennziffer: 07/25/14

Altwahnsdorf 12

01445 Radebeul

senden.

Als Ansprechpartnerin steht Ihnen Frau Huhle, Telefon 0351 85474-121, gern zur Verfügung.

Schwerbehinderte Menschen und ihnen gleichgestellte Personen berücksichtigen wir bei gleicher Eignung bevorzugt. Gehören Sie zu diesem Personenkreis, fügen Sie bitte Ihrer Bewerbung einen Nachweis bei.