

BKZ.SH e.V. | Reventlouallee 6 | 24105 Kiel

Stellenausschreibung Mitarbeiter im Bereich Geodatenmanagement w / m / d:

Zur Unterstützung des Breitbandausbaues im Land Schleswig-Holstein haben der Städteverband Schleswig-Holstein, der Schleswig-Holsteinische Gemeindetag und der Schleswig-Holsteinische Landkreistag Anfang 2010 das kommunale Breitband-Kompetenzzentrum Schleswig-Holstein e.V. (BKZ.SH e.V.) eingerichtet.

Das BKZ.SH ist die zentrale Beratungs- und Koordinierungsstelle für Kommunen, Unternehmen, Verbände und Organisationen und Ansprechpartner der Landesregierung zum Thema Breitband und Mobilfunk in Schleswig-Holstein. Das Geodatenmanagement des BKZ.SH erarbeitet Grundlagendaten zur landesweiten Breitbandversorgung auf verschiedenen räumlichen Skalen und erstellt Daten und Materialien für die kommunalen Landesverbände, die Staatskanzlei, verschiedene Ministerien und weitere Breitbandakteure.

Nähere Informationen zu den Zielen und Aufgaben des BKZ.SH erhalten Sie im Internet unter www.bkzsh.de.

Zum nächstmöglichen Zeitpunkt (oder nach Absprache) ist die Stelle

eines Mitarbeiters / einer Mitarbeiterin im Bereich Geodatenmanagement m / w / d

unbefristet in Vollzeit (39 Std / Woche) zu besetzen.

Das Aufgabengebiet umfasst im Wesentlichen:

- technologische und fachliche Betreuung sowie Weiterentwicklung des internen und webbasierten Geoinformationssystems BISH 2.0 und den Aufbau eines Hochfrequenzanlagenkatasters
- Die Pflege von Daten in Geodatenbanken (z.B. PostgreSQL)
- Editieren und Bearbeiten von Vektordaten vorwiegend mit QGIS
- Datenmigration aus verschiedenen externen Datenquellen
- Durchführung von Geoprozessierung und Analysen von Vektor- und Rasterdaten
- Automatisierung von Geoverarbeitungsprozessen mit *Python*
- Betreuung und Aufbereitung des amtlichen Geobasisdatenbestandes
- Erarbeitung und Bereitstellung von Daten und Materialien für alle im Mobilfunk- und Breitbandausbau tätigen Institutionen, Erstellung von Ausbreitungskarten und Dokumentationen

Voraussetzungen für die ausgeschriebene Stelle sind:

- Ein erfolgreich abgeschlossenes Studium (Diplom, M.Sc.) im Bereich der Geographie, Geoinformatik, Geowissenschaften oder einer vergleichbaren Studienrichtung.
- Berufserfahrung in der Anwendung Geographischer Informationssysteme
- sicherer Umgang mit OpenSource-GIS-Produkten
- Kenntnisse in der Modellierung und Manipulation von Geodaten mittels *Python*- und *SQL*-basierter Programmierung
- gute Kenntnisse von Datenbankmanagementsystemen, insbesondere bei deren Einsatz für Geoinformationssysteme (PostgreSQL/ PostGIS)
- sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, gute Englischkenntnisse

Für die Bewerbung von Vorteil sind:

- idealerweise Kenntnisse im Web-Mapping mit *Geoserver* und *Openlayers*
- Erfahrungen in der Administration von Web-GIS-Anwendungen
- Erfahrung mit öffentlichen Ausschreibungs- und Vergabeverfahren (VOL)
- Kenntnisse von Geoverarbeitungsprozessen mit *FME* oder die Bereitschaft zur Fortbildung

Wichtig ist uns die Bereitschaft und Freude, kollegial und konstruktiv in einem Team zu arbeiten. Zugleich erwarten wir einen selbständigen und eigenverantwortlichen Arbeitsstil.

Wir bieten Ihnen:

Eine Vergütung nach dem TVÖD in Abhängigkeit von den persönlichen Voraussetzungen und den übertragenen Aufgaben.

Das BKZ.SH setzt sich für die Beschäftigung von Menschen mit Behinderung ein. Schwerbehinderte und ihnen Gleichgestellte werden bei entsprechender Eignung bevorzugt berücksichtigt.

Das BKZ.SH ist bestrebt, ein Gleichgewicht zwischen weiblichen und männlichen Beschäftigten zu erreichen. Wir bitten deshalb geeignete Frauen, sich zu bewerben und weisen daraufhin, dass Frauen bei gleichwertiger Eignung, Befähigung und fachlicher Leistung vorrangig berücksichtigt werden.

Ihre aussagekräftige Bewerbung richten Sie bitte digital bis zum

23. Oktober 2020

an den Geschäftsführer des BKZ.SH e.V. Herrn Richard Krause, Reventloulallee 6, 24105 Kiel.

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an Herrn Richard Krause, Tel. 0431 – 570050 – 95 oder richard.krause@bkzsh.de. Bei fachlichen Fragen zum Anforderungsprofil und der damit verbundenen Aufgaben steht Ihnen Herr Marcus Krüger, Tel. 0431 – 570050 – 94 oder marcus.krueger@bkzsh.de zur Verfügung.