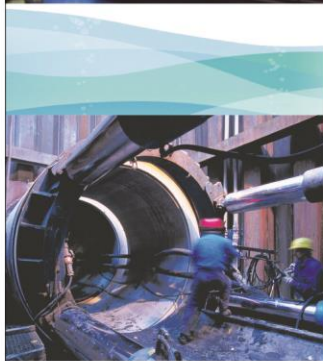
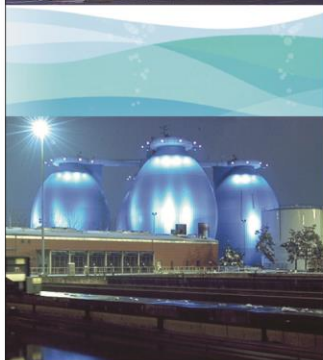




PARTNERSCHAFTLICH NEUE WEGE GEHEN.



Als eines der größten Wasserwirtschaftsunternehmen in Deutschland setzen wir uns in den Lebensräumen Emscher und Lippe für umweltfreundliche Wasserwirtschaft und aktiven Umweltschutz ein. Mit unserer mehr als 100-jährigen Erfahrung sorgen wir für das Wiedererstehen lebendiger, artenreicher Flusslandschaften und geben Impulse für Stadtentwicklung und Strukturwandel. Wir nutzen die neuesten Erkenntnisse aus Ökologie und Technik und entwickeln schon heute Konzepte und regionale Handlungsstrategien für die Wasserwirtschaft von morgen. Begleiten Sie uns auf dem Weg, die Lebensqualität der Menschen im größten Ballungsgebiet Europas zu verbessern und die lebensnotwendige Ressource Wasser für nachfolgende Generationen zu sichern.

Zur Verstärkung unserer **Abteilung Wasserwirtschaft, Gruppe Technisches Hochwassermanagement** am Standort Essen suchen wir zum nächstmöglichen Termin **befristet für 3 Jahre** einen/eine erfahrene/n

Diplom / Master der Hydrologie, Geoinformatik, Umweltwissenschaften, Wasserwirtschaft oder vergleichbar als Projektleiter (m/w)

Ihre Aufgaben

- Projektleitung im Rahmen eines Forschungsprojekts zur Nutzung von Sensordaten aus fahrenden KfZ für die Verdichtung von Niederschlagsinformationen
- Erstellung von Strategien zur Aufnahme und Analyse von Regensensoren
- Aufbau einer operationellen Verarbeitung wasserwirtschaftlicher Daten in Echtzeit
- Erstellung eines Konzepts zu Data Acquisition, Device and System Management und Data Analysis
- Bedienung hydrologischer Modelle für die Hochwasservorhersage
- Einbindung neuer Datenquellen in die bisherigen Hochwasserinformationssysteme zur Verbesserung von Starkregenvorhersagen und Überflutungsschutz

Ihr Profil

- Sie haben ein Hochschul- bzw. Masterstudium der Wasserwirtschaft, Hydrologie, Umweltwissenschaften, Geoinformatik oder fachverwandter Disziplinen erfolgreich abgeschlossen und verfügen über mehrjährige Berufserfahrung.
- Sie verfügen über gute Kenntnisse in der Anwendung von Hydrologischen Gebietsmodellen sowie Geo-Informationssystemen (GIS) und der Online Datenbereitstellung hydrometrischer Parameter.
- Sie zeichnen sich aus durch sehr gute IT-technische Kenntnisse (Datenbank, Datentransfer und Netzwerktechnik).
- Sie haben idealerweise Erfahrungen in der Leitung von IT- oder wasserwirtschaftlichen Projekten.
- Solide Kenntnisse der relevanten Regelwerke und Merkblätter wären von Vorteil
- Sie stellen sich gerne neuen Herausforderungen und engagieren sich bei der Verfolgung Ihrer Ziele und können dabei auf eine ausgezeichnete Kommunikationsfähigkeit bauen.
- Ein hohes Organisations- und Kooperationsgeschick im Team runden Ihr Profil ab.

Ihre Vorteile

Als regional fest verankerter, öffentlich-rechtlicher Arbeitgeber verbinden wir Tradition mit Zukunft. Einerseits als verlässlicher Abwasserreiniger, andererseits als hochinnovativer Ingenieurdienstleister mit anerkannter Technologieführerschaft. Bei uns steht der Mensch im Mittelpunkt. Wir schreiben vorsorgendes Gesundheitsmanagement und die Vereinbarkeit von Beruf und Familie groß. Freuen Sie sich auf einen sicheren Arbeitsplatz mit guten Entwicklungsmöglichkeiten, die Arbeit in sympathischen Teams, eine offene Kommunikationskultur und viele weitere Pluspunkte.

Wir streben eine Erhöhung unseres Frauenanteils an und fordern daher Frauen zur Bewerbung auf. Bei gleichwertiger Qualifikation werden Frauen bevorzugt eingestellt. Bewerbungen von Schwerbehinderten sind ausdrücklich erwünscht.

Möchten Sie diese verantwortungsvolle Aufgabe übernehmen? Dann senden Sie uns Ihre Bewerbung bis zum **31.12.2017** – bevorzugt über unser [Karriereportal](#) - unter Angabe Ihrer Einkommensvorstellung und der **Kennziffer 1109**. Wenn Sie vorab Fragen haben, rufen Sie Frau Pfister unter 0201/104-2747 gerne an.