



Das Kompetenzzentrum Spurenstoffe (KomS) Baden-Württemberg, angesiedelt an der Universität Stuttgart (Institut für Siedlungswasserbau, Wassergüte- und Abfallwirtschaft – ISWA), widmet sich dem Wissensaufbau und -transfer rund um das Thema Spurenstoffe und deren Elimination aus dem Kommunalabwasser, Misch- und Regenwasser bis hin zum Trinkwasser. Es versteht sich darüber hinaus als Plattform für den Informations- und Erfahrungsaustausch zu dieser Thematik. Die Emission von Spurenstoffen zu vermindern sowie die Spurenstoffelimination weiter zu erforschen, die verfahrenstechnologischen Möglichkeiten zu optimieren und deren Implementierung in den Betrieb der Kläranlagen im Land zu begleiten und zu unterstützen hat sich das KomS zur Aufgabe gemacht.

Zum 01.05.2018 suchen wir an der Universität Stuttgart eine/-n

Dr.-Ing. Bau-, Verfahrenstechnik- oder Umweltingenieur(in) /  
Dr. rer. nat. möglichst mit Schwerpunkt Siedlungswasserwirtschaft als

## Leiter/-in für das Kompetenzzentrum Spurenstoffe Baden-Württemberg

### Ihre (Kern-)Aufgaben

- Wissenschaftliche **Leitung des Kompetenzzentrums** mit Personal- und Budgetverantwortung
- **Akquise und Leitung von Forschungsprojekten** zur Vermeidung und Verminderung des Eintrags von Spurenstoffen in die Entwässerungssysteme sowie zur Etablierung und Weiterentwicklung von Verfahren zur Spurenstoffelimination
- **Beraten und unterstützen** der Betreiber von Kläranlagen und Entwässerungssystemen bei der Einführung und Betreuung von Technologien zur Spurenstoffelimination sowie bei deren Betriebsoptimierung und Erfolgskontrolle
- **Gestalten des Wissenstransfers** zwischen allen Beteiligten im Bereich der kommunalen Abwasserreinigung: Betreiber von Kläranlagen, Behörden, Ingenieurbüros, wissenschaftliche Fachkreise sowie Industrie und Fachverbände
- **Mitwirken bei der Aufklärung und Bewusstseinsbildung** zum Thema ›Spurenstoffe und deren Auswirkungen auf die Umwelt‹ auf Basis wissenschaftlicher Erkenntnisse
- **Wissenschaftsorientiertes Arbeiten** einschließlich Publikations-tätigkeit
- **Enge Zusammenarbeit** mit der Spurenstoffgruppe und der Abteilung Spurenstoffanalytik am ISWA
- **Mitwirken in der Lehre** am ISWA

Ausführliche Informationen zum Leistungsspektrum des Kompetenzzentrums Spurenstoffe Baden-Württemberg finden Sie unter [www.koms-bw.de](http://www.koms-bw.de).

### Ihr Profil

- Dr.-Ingenieur/-in der Fachrichtungen Bauingenieurwesen, Verfahrenstechnik oder Umweltingenieurwesen oder Dr. rer. nat., möglichst mit Schwerpunkt Siedlungswasserwirtschaft und wissenschaftlichen Referenzen zur Spurenstoffelimination auf Kläranlagen
- Überzeugende Führungseigenschaften, Kommunikations- und Teamfähigkeit sowie soziale Kompetenz
- Erfahrung bei Akquise von Forschungsanträgen und Projekten sowie bei deren Koordinierung, Steuerung und Abwicklung
- Erfahrung in Lehr- und Vortragstätigkeiten

### Unser Angebot

Wir bieten eine anspruchsvolle, abwechslungsreiche und verantwortungsvolle Tätigkeit mit Vergütung nach dem Tarifvertrag der Länder (TV-L). Die Eingruppierung erfolgt nach Vorliegen der persönlichen und tarifrechtlichen Voraussetzungen bis Entgeltgruppe E14. Die Stelle ist unbefristet besetzbar.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung bis 12.03.2018  
per E-Mail an: [Harald.Schoenberger@iswa.uni-stuttgart.de](mailto:Harald.Schoenberger@iswa.uni-stuttgart.de)  
oder per Post an folgende Adresse:

Universität Stuttgart  
Institut für Siedlungswasserbau,  
Wassergüte- und Abfallwirtschaft  
c/o Dr.-Ing. Harald Schönberger  
Bandtäle 2  
70569 Stuttgart (Büsnau)

Für weitere Auskünfte steht Ihnen der derzeitige Leiter des KomS,  
Herr Dr. Steffen Metzger, Telefon 0711/685-65420,  
E-Mail [steffen.metzger@koms-bw.de](mailto:steffen.metzger@koms-bw.de) gerne zur Verfügung.

