

## Dezentrale Abwasserbehandlung und Wasserwiederverwendung für Regionen mit saisonalem Trockenstress (DeWaResT)

Das Kompetenzzentrum Wasser Berlin ist ein internationales Zentrum für angewandte Wasserforschung und Wissenstransfer. Als Non-Profit Organisation vernetzt KWB die Forschungsaktivitäten der Berliner Universitäten und Forschungseinrichtungen, der Berlinwasser Unternehmensgruppe und Berliner KMU und führt Forschungsprojekte in den Bereichen Grundwasser, Oberflächenwasser und Abwasser durch. [www.kompetenz-wasser.de](http://www.kompetenz-wasser.de)

### Projektbeschreibung

Das Praktikum wird innerhalb des KWB-Fachgebiets "Prozessinnovation" durchgeführt. Die Bewerber werden für das Forschungsprojekt DeWaResT tätig sein. Die Aufgabe des KWB ist der Betrieb von Pflanzenkläranlagen auf dem dem Naturcampingplatz auf der Halbinsel Pehlitzwerder am Parsteiner See.

#### Aufgaben:

Die Arbeit besteht vorwiegend aus dem praktischen Betrieb der Versuchsanlagen auf dem dem Naturcampingplatz. Hierzu gehören insbesondere:

- Zusammenfassung des Forschungsstands
- Betrieb und Wartung (einschließlich Problemlösungen vor Ort) der Versuchsanlage
- Durchführung von Probenahmen und Messungen
- Datenauswertung, Darstellung und Interpretation der Ergebnisse

### Anforderungen

- Führerschein Klasse B unbedingt erforderlich
- Student im Bereich Umwelttechnik, Verfahrenstechnik, Siedlungswasserwirtschaft o.ä.
- eigenständiges und gewissenhaftes Arbeiten
- technisches Verständnis erforderlich, Erfahrungen im Umgang mit Versuchsanlagen vorteilhaft
- Interesse an angewandter Forschung und praktischer Arbeit im Wasserbereich
- gute Deutschkenntnisse
- Bereitschaft zur Wochenendarbeit mit Übernachtung auf dem Campingplatz (auch mehrtätig)

### Wir bieten

- 6 - 9 Monate Praktikum, Bachelorarbeit oder Masterarbeit (Vollzeit/Teilzeit)
- Vergütung: bis zu 450 €/Monat
- Start Praktikumsstelle 1: 01.06.2022, spätestens 15.06.2022
- Start Praktikumsstelle 2: 01.07.2022

### Bewerbungen an

Bewerbungen sind mit dem Kennwort **DeWaResT** bis zum 20.05.2022/15.06.2022 zu senden an: Sylvia Deter, [bewerbung@kompetenz-wasser.de](mailto:bewerbung@kompetenz-wasser.de); +49(0)30 53653 801, Fax: +49(0)30 53653 888

Ansprechpartner für Rückfragen:

Jeannette Jährig: [jeannette.jaehrig@kompetenz-wasser.de](mailto:jeannette.jaehrig@kompetenz-wasser.de), +49(0)30 53653 843