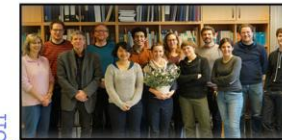
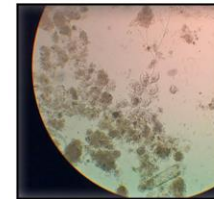
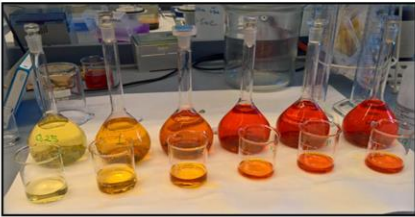


matthias.barjenbruch@tu-berlin.de



TU Berlin
Fakultät Planen—Bauen—Umwelt
Institut für Bauingenieurwesen
Fachgebiet Siedlungswasserwirtschaft
<http://www.siwawi.tu-berlin.de>

Aktuelle Forschungsschwerpunkte

FG Siedlungswasserwirtschaft

- Mischwasser- und Niederschlagswasser Bewirtschaftung und Behandlung
- Abwasser- und Schlammbehandlung
 - ➔ Abwasser- und Energie
 - ➔ Vermeidung von Geruch und Korrosion
 - ➔ Naturnahe Abwasserbehandlung
 - ➔ Abwasserentsorgung in ländlichen Räumen
- Weitergehende Abwasserreinigung
 - ➔ Mikroplastik/Spurenstoffe
 - ➔ Phosphor-Elimination
 - ➔ Re-Use
 - ➔ PFAS –Monitoring und Elimination
- Industrieabwasser
 - ➔ Wäschereien/Industrieparks
 - ➔ Aquakulturen
 - ➔ Indirekteinleiter
- Ressourcen orientierte Systeme

