



## Abwasserreinigung

Leistungen:

- Bestandsanalyse, Planung, Ausschreibung, Bauüberwachung und Abnahme
- Variantenvergleiche, Kostenvergleichsrechnungen, Rentabilitätsuntersuchungen
- Projektsteuerung, Koordination verschiedener Projektbeteiligter

für:

- mechanische, biologische und chemisch-physikalische Abwasserbehandlung
- aerobe Schlammstabilisierung, Schlammfäulung, Schlamm Trocknung und -entwässerung
- SBR-Anlagen, Kaskadenbiologien, Durchlaufbecken, Stapelbecken
- Rechengebäude, Rechenanlagen, Stufenrechen,
- Belüftete und unbelüftete Sandfänge, Langsandfang, Tiefsandfang,
- Zulaufpumpwerke, Umwälzpumpen
- Nachklärbecken, Schönungsteiche,
- Anaerobbecken, Phosphatelimination, biologische Phosphatelimination
- Betriebsgebäude
- 

Gesetzes- und Regelwerke:

- WRRL (Wasserrahmenrichtlinie)
- WHG (Wasserhaushaltsgesetz)
- LWG (Landeswassergesetze)
- VAwS und VV-VAwS (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen und zugehörige Verwaltungsvorschrift)
- TRwS 130, 131, 132, 133, 134, 135 (Technische Regeln für wassergefährdende Stoffe)
- TRbF (Technische Regeln für brennbare Flüssigkeiten, künftig überführt in TR BetrSich)
- DIN, DVWG, DWA etc.
- VbF (außer Kraft, überführt in Betriebssicherheitsverordnung und Druckgeräteverordnung)