

Sammlung Ideen für Veranstaltung 2019

Themen	Ideen
Gesetzgebung	Entwicklung auf Bundesebene, Stellungnahme BAFU <ul style="list-style-type: none"> - Veränderungen in der Gesetzgebung - Finanzierung
Grosstechnische Umsetzungen/Projekte	Übersicht Stand der Projekte: national und international <ul style="list-style-type: none"> - Aktueller Stand Anlagen - Zusammenstellung der genutzten Verfahren
Verfahren/Prozesse	Prozesse: Update des Wissens, Trends und Fazit <ul style="list-style-type: none"> - Weiterentwicklungen der Technologien (z.B. GAK CH/D: statisch und kontinuierlich rückgespült) - "Dimensionierungsgrundlagen", die sich aus den Projekten nun ergeben haben - "Hürden" der Verfahrenstechnik: Umgang mit Bromid/Bromat bei Ozonung und der PAK-Qualität - No go: Standardverfahren diskutieren & Vergleichsverfahren anstellen
Verfahrenswahl	Verfahrenswahl anhand von konkreten Beispielen/rückblickend
Erfahrungen Planung, Bau und IBN	Erfahrungen aus Planung, Umbau und IBN <ul style="list-style-type: none"> - Prozesse und Erfahrungen: Bewilligung, Planung, Umbau, IBN - Erfahrungsbericht (z.B. Werdhölzli)
Erfahrungen Betrieb und Überwachung	Erfahrungen aus dem Betrieb <ul style="list-style-type: none"> - Sonden, Messtechnik, Qualitätssicherung - Probenahme, Labor - Problematik der Reaktionsprodukten vor und nach Inbetriebnahme (mit Beispielen) : vorgängige Abklärungen, Überwachungskonzept, Strategien und Lösung wenn neue Industrie im EZG oder bei Nachweis von Reaktionsprodukten
Ausblick	Ausblick <ul style="list-style-type: none"> - Projekt EcoImpact: Erfolgskontrolle (Gewässerökologie) – Verbesserungen bei ausgebauten Anlagen