

10. KlärschlammTage

Klärschlamm - Es bleibt spannend!

20. – 22. Juni 2017, Würzburg

Vorankündigung



Aus dem Inhalt

Rechtliche Rahmenbedingungen

- Stand der Regelungen zur Klärschlamm Entsorgung und P-Rückgewinnung
- Neue Regelungen zum Einsatz von Polymeren (Frachtenregelung)
- Rechtliche Anforderungen an die Zwischenlagerung von Klärschlämmen
- Rechtlicher Rahmen bei der Co-Vergärung

Phosphorrückgewinnung aus Klärschlamm und Klärschlammaschen

- Aktueller Stand von Forschungs- und Pilotprojekten
- Verwertung von Aschen aus der Klärschlammverbrennung
- Düngewirkung verschiedener Recycling-P Produkte

Verfahrenstechnik

- Stabilisierung und Entwässerung von Klärschlämmen
- Polymeraufbereitung und Einsatz von alternativen Polymeren
- Klärschlamm desintegration
- Thermische Hydrolyse – großtechnische Erfahrungen
- Technische Problemstellungen bei der Co-Vergärung
- Treibhausgasemissionen und -potenziale der Schlammbehandlung
- Einbindung der Schlammbehandlung in das Gesamtkonzept der Kläranlage

Thermische Behandlung

- Bedarf an zusätzlichen Klärschlammverbrennungsanlagen
- Klärschlammverbrennung im Rahmen der Novelle der Klärschlammverordnung
- Innovative Verfahren der thermischen Klärschlammbehandlung
- Thermische und solare Klärschlamm Trocknung

Ressourcenpotenziale von Abfällen aus der Abwasserbehandlung

- Landwirtschaftliche und landschaftsbauliche Klärschlammverwertung
- Kleine und mittlere Kläranlagen - Entsorgungskonzepte für veränderte Rahmenbedingungen
- Strategien zur Zwischenlagerung von Klärschlämmen

Zielgruppe

Technische Geschäftsführer, Technische Leiter, Betriebsleiter von Kläranlagen, Kraftwerken und Verbrennungsanlagen, die Klärschlamm mit verbrennen (z.B. Zement-, Papier-, Chemieindustrie etc.), Naturwissenschaftler, Betreiber, Planer und Bauausführende von Kläranlagen, Mitarbeiter von Umwelt-/Tiefbauämtern und Genehmigungsbehörden, Vertreter von Firmen, Hochschulen, Hersteller von Gesamtanlagen und Anlagenkomponenten, Mitarbeiter der Fachverbände und Sachverständigenorganisation

Tagungsleiter

Prof. Dr.-Ing. Norbert Dichtl, Braunschweig
Dipl.-Ing. agr. Rainer Könemann, Bremen
Dr.-Ing. Maike Beier, Hannover
Dr.-Ing. Julia B. Kopp, Lengede
Dipl.-Ing. Falko Lehrmann, Lünen

Veranstaltungsort

Congress Centrum Würzburg
Turmgasse 11 · 97097 Würzburg
Tel.: +49 931 372 372 · E-Mail: tagungen@wuerzburg.de

Veranstaltungsort/Übernachtung

direkt am Congress Centrum:
MARITIM Hotel Würzburg
Pleichtorstr. 5 · 97097 Würzburg
Einzelzimmer inkl. Frühstück 121 €
Übernachtungskontingent abrufbar bis 19.04.2017
danach nach Verfügbarkeit, Kennwort „DWA“

Weitere Informationen

Frau Barbara Sundermeyer-Kirstein: +49 2242 872-181
E-Mail: sundermeyer-kirstein@dwa.de