

Organisatorische Hinweise

Datum	Dienstag, 6. September 2022
Ort	Trafo Baden Brown Boveri Platz 1 5400 Baden Anfahrt
Zielpublikum	Anlagenbetreibende, Bauverantwortliche, Planende und Ausrüstende
Anmeldefrist	Freitag, 19. August 2022
Anmeldemöglichkeit	Bitte melden Sie sich online unter www.vsa.ch an.
Tagungsgebühr	CHF 380.- für Mitglieder CHF 480.- für Nicht-Mitglieder
Hinweise:	Am Nachmittag finden Workshops statt.
Weitere Informationen	VSA Geschäftsstelle: Selita Telli selita.telli@vsa.ch Telefon +41 (0)43 343 70 78 Es gelten die AGB des VSA



Verband Schweizer Abwasser- und Gewässerschutzfachleute VSA
Europastrasse 3, Postfach, 8152 Glattbrugg
Telefon +41 (0)43 343 70 70
sekretariat@vsa.ch, www.vsa.ch

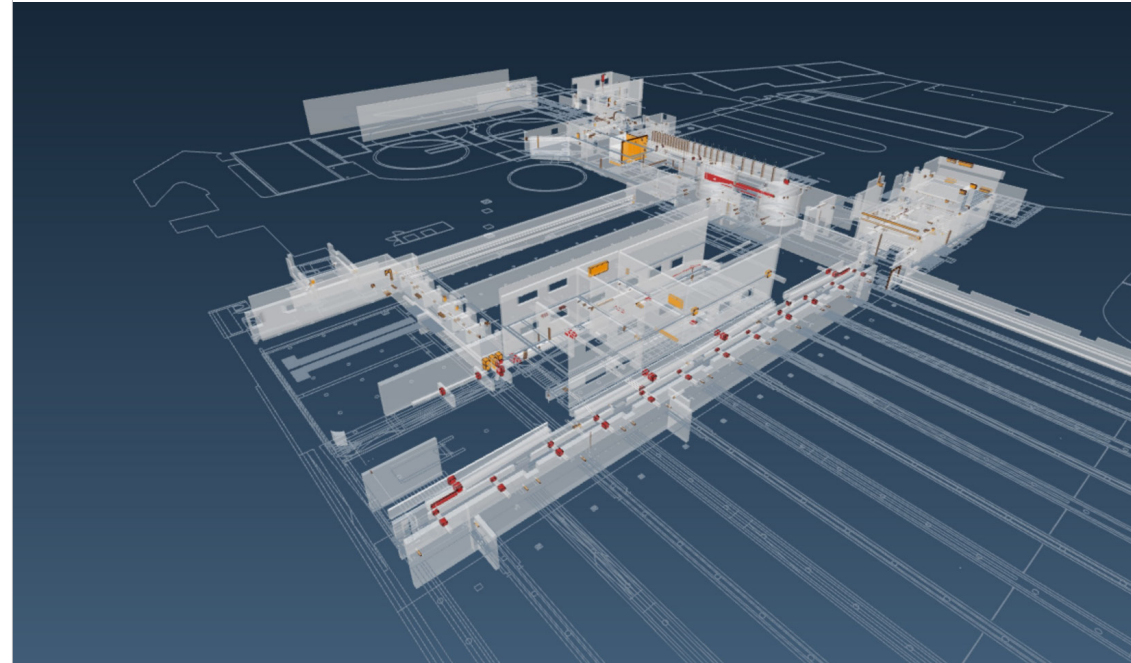
Abwasser- und
Gewässerschutz-
fachleute
Association suisse
des professionnels
de la protection
des eaux
Associazione svizzera
dei professionisti
della protezione
delle acque
Swiss Water
Association



VSA - Fachtagung

Digitale Planung auf Kläranlagen

Am Dienstag, 6. September 2022 in Baden



Informationen

Tagungsinhalt:

Aus der ersten Veranstaltung des VSA zur Digitalen Planung haben sich Arbeitsgruppen gebildet mit der Idee, die Digitale Planung in der Abwasserbranche der Schweiz zu standardisieren. Die Arbeitsgruppen haben in der zweiten Fachtagung im vergangenen Jahr über den aktuellen Stand ihrer Arbeiten informiert und werden nun am Vormittag der dritten Tagung ihre Resultate präsentieren. Dies sind einerseits die VSA-AIA (Auftragsgeberinformationsanforderungen), welche die Ansprüche des Mandanten an die Digitale Planung definieren. Andererseits ist eine standardisierte Datenstruktur erarbeitet worden, welche es ermöglicht, die Daten für den Kläranlagenbau über alle Projektphasen hinweg unter den Beteiligten auszutauschen. Die Struktur soll Klarheit in die Schnittstellen der Projektbeteiligten bringen sowie die Zusammenarbeit erleichtern und erfolgreicher gestalten.

Am Nachmittag liegt der Schwerpunkt auf dem Austausch von Erfahrungen aus der Realisierungsphase. Die ersten grösseren nach der BIM Methodik geplanten Projekte befinden sich in der Ausführung. Bauverantwortliche, Planende und Unternehmungen sammeln in der Ausführungsplanung und auf den Baustellen täglich neue Erkenntnisse. Auf der Basis von Inputvorträgen werden in Diskussionsgruppen fachgebietspezifisch die Erfahrungen ausgetauscht. Aus diesem Erfahrungsaustausch sollen die wesentlichen Aspekte aufgegriffen werden und in die Arbeitsgruppen des VSA zurückfliessen.

Programm Vormittag

08.30 - 09.00	Registrierung und Begrüssungskaffee	
09.00 – 09.10	Begrüssung und Einführung	Mario Ospelt <i>Hunziker Betatech AG</i>
09.10 – 09.30	Das Merkblatt: Was bei der Digitalen Planung von ARA zu berücksichtigen ist	Tobias Siegerist <i>TBF AG</i>
09.40 – 10.00	Die VSA-AIA: Wie die Bauherren ihre Projektanforderungen definieren	Marco Nessier <i>Hunziker Betatech AG</i>
10.10 – 10.40	Pause	
10.40 – 11.00	Der Datenaustausch: Wie Daten in der Planung und Realisierung standardisiert gesammelt werden	Marcel Frank <i>Wabag Wassertechnik AG</i>

11.10 – 11.30 **Die Anwendung:** Wie die Standards in der Praxis angewendet werden

Alain Bourgeois
AFRY Schweiz AG

11.40 – 11.55 **Der Ausblick:** Was die Digitale Planung noch zu bieten hat

Mario Ospelt
Hunziker Betatech AG

12:00 - 13.30 Mittagspause

Programm Nachmittag

13.30 – 15.00 **Workshops**

ERFA Bauplanung
ERFA Anlagenplanung
ERFA Rohrleitungsplanung
ERFA Elektroplanung

15.00 - 15.30 Pause

15.30 - 16.00 Zusammenfassung Workshops / Gruppendiskussion

Mario Ospelt
Hunziker Betatech AG

16.00 - 16.10 Schlusswort & Verabschiedung