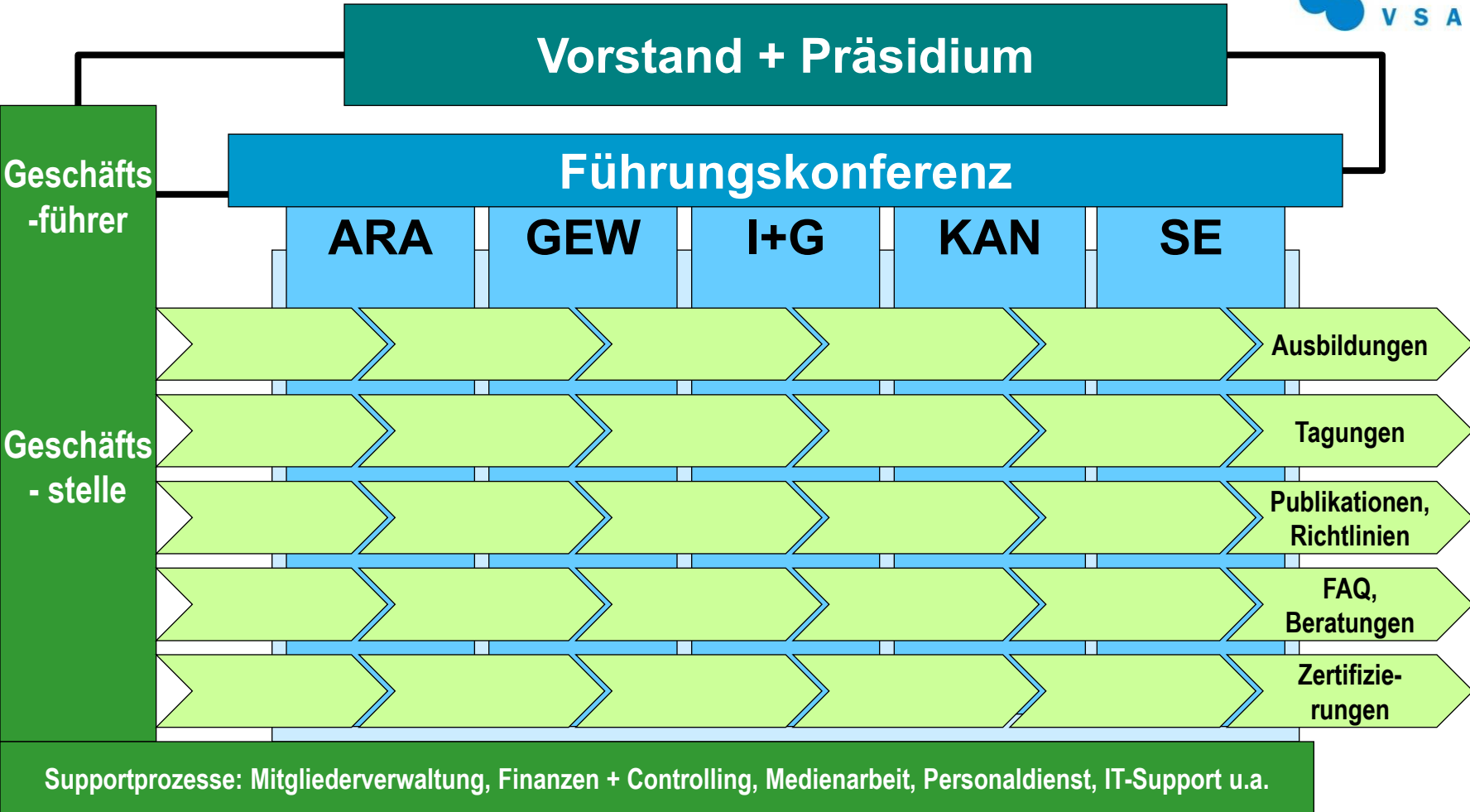


VSA :
Engagement und
Fachkompetenz für saubere
und lebendige Gewässer!



Namen

Präsidium :

Martin Würsten, VSA-Präsident

Olivier Chaix, bisheriger VSA-Vizepräsident

Peter Hunziker

Max Maurer

Leiter CC:

Abwasserreinigung :

Markus Koch

Gewässer :

Fredy Elber

Industrie und Gewerbe :

Neu: Peter Dell'Ava

Siedlungsentwässerung :

Stefan Hasler

Kanalisation :

Jürg Möckli

Neue Professur an der ETH



Max Maurer



Professor für Systeme in der Siedlungswasserwirtschaft

Neue Ausbildungsverantwortliche

Harriet Aaldijk



- Prüfung der Einführung eines Labels „Wasserstadt“
- Richtlinie über Vorgehen bei Revitalisierungen von Gewässern
-

- Kurse BUS (Betrieblicher Umweltschutz)
Fachperson Vorbehandlungsanlagen
- Überarbeitung SIA 431 "Baustellenentwässerung"
-

Projekte CC Abwasserreinigung



- Thema Microverunreinigungen
- Berufsbild Klärwerkspersonal
-

Projekte CC Siedlungsentwässerung



- Harmonisierung der Regenwasserrichtlinien
- Bezeichnung der Schächte
- Entscheidungshilfe Misch-/Trennsystem
- Zentrale Meta-DB für Regendaten
-



CC Kanalisation



CC- Leitung:

Jürg Möckli



Oberwilerstr. 14

8444 Henggart

www.moekah.ch

Geschäftsführer und Mitinhaber

Co-Leitung:

Heinz Künzler

S B U

Büro für sanierungstechnische
Planung und Beratung AG



Säntisstrasse 11
CH-9401 Rorschach
www.sbu-info.ch

Mitglied der Geschäftsleitung

Ziele:

- Die Funktionstüchtigkeit und den Wert der Entwässerungs-Infrastruktur für einen optimalen Gewässerschutz ökonomisch und effizient erhalten
- Grundlagen für qualitativ hochstehende Bautechniken, Baumaterialien und Sanierungsverfahren erarbeiten
- Publikationen für Bauherren, Projektverfasser und Anbieter im Fachbereich basierend auf der internationalen Normierung erarbeiten und pflegen

Themen:

- Baulicher und betrieblicher Unterhalt von Entwässerungsanlagen:
 - Liegenschaftsentwässerung
 - Grundstücksentwässerung
 - begehbare und nicht begehbare öffentliche Kanalisation

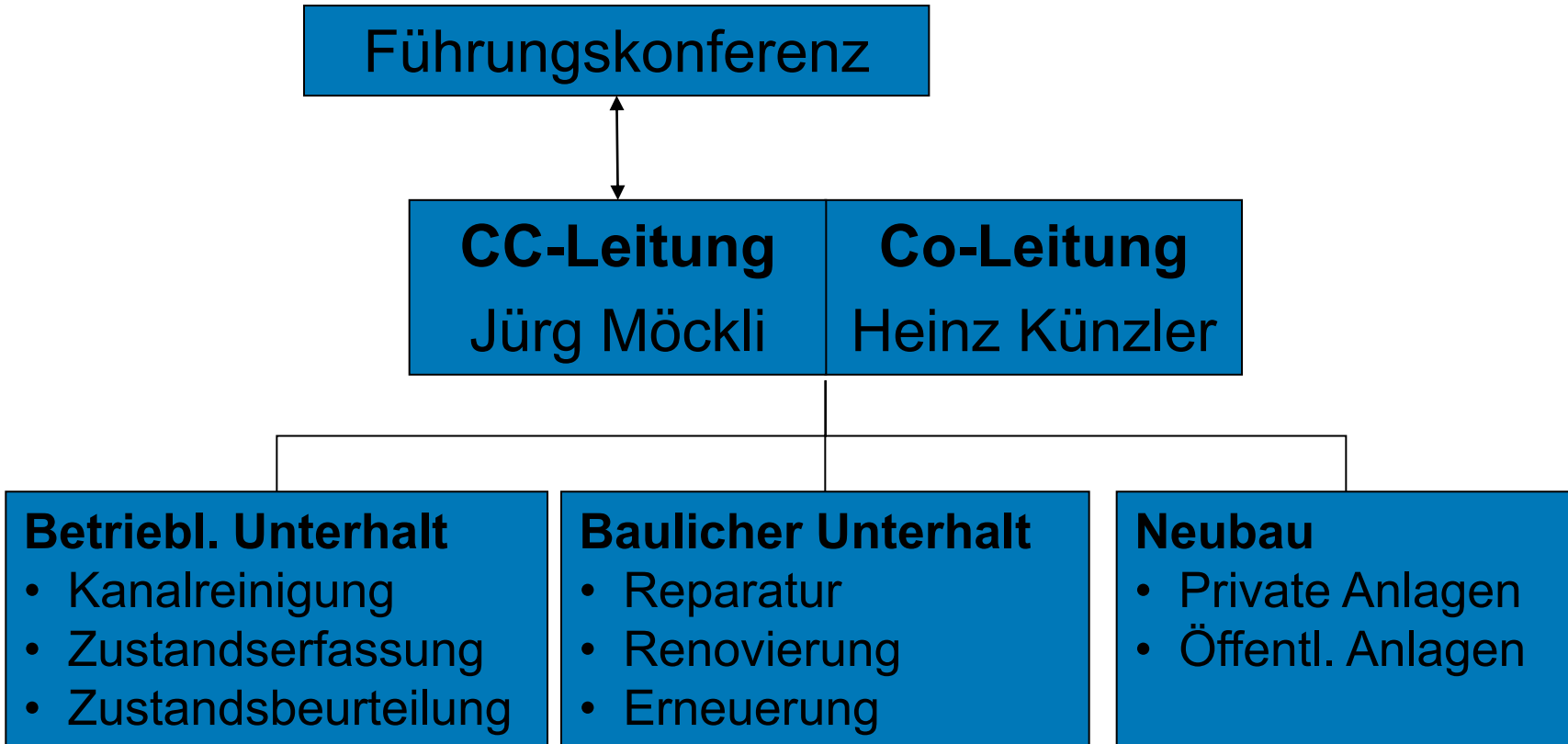
Themen:

- Zustandserfassung und -beurteilung von Entwässerungsanlagen
- Optische Inspektion, Schadencodierung und Datentransfer
- Dichtheitsprüfungen an Abwasseranlagen
- Qualitätssicherung beim Bau von Entwässerungsanlagen
- Qualitätssicherung bei Renovierungs- und Reparaturverfahren

Themen:

- Grundausbildung und Weiterbildung im Bereich baulicher und betrieblicher Unterhalt von Entwässerungsanlagen
- Beobachtung und Umsetzung des Normenwesens im Fachbereich (EN-Normen)
- Kontakt über die Landesgrenzen halten
- Öffentlichkeitsarbeit im Fachbereich
- Durchführen von Fachveranstaltungen

Organisation



Produkte



Richtlinien

Zulassungen: QUIK, QPlus

Tagungen: Kanalisationsforum

Ausbildung / Kurse

FAQ / Support / Beratung

Abgeschlossenes Projekt:

Revision der Norm SN 592000 "Liegenschaftsentwässerung"

Stellungnahme und Korrekturen für Entwurf

(Suissetec / VSA)

Laufende Tätigkeiten / Projekte :



Qualität im Kanalbau (QKB)

Zuständig VSA: Vilmar Krähenbühl (Projektleiter)

Erarbeitung eines Schulungsprogrammes zur Qualitätssicherung im Rohrleitungsbau zur Abwasserentsorgung insbesondere für Poliere und Vorarbeiter

Lead liegt bei SBV, VSA und KI wirken mit

Pilotkurs Winter 2012/2013

Kurs für Bauleiter und Lead VSA wird erarbeitet.

Ausbildung für Bauherren, Ingenieure, Bauleiter und Oberbauleiter wird abgeklärt.

Laufende Tätigkeiten / Projekte :

SIA 190 "Kanalisation,,

Zuständig VSA: Willy Frei (Projektleiter)

Überarbeitung der Norm

Zusätzliche Handbücher für Statik und Hydraulik werden erarbeitet.

Laufende Tätigkeiten / Projekte :



Prüfkommission "QUIK"

Kommissionspräsident: Hansueli Gränicher

Zertifizierung von Reparatur- und Renovierungsverfahren mit dem «VSA-Eignungsattest QUIK»

Laufende Tätigkeiten / Projekte :



Qplus

Zertifizierung von Produkten im Abwassersystem

(Suissetec / VSA)

Laufende Tätigkeiten / Projekte :

Ausschreibungstexte Leistungsverzeichnis baulicher Unterhalt (NPK 135)

Vertreter VSA: Heinz Künzler

(KSV, VSA, CRB)

Überarbeitung

Laufende Tätigkeiten / Projekte :

Überarbeitung Richtlinie „QUIK“

Vertreter VSA: Heinz Künzler (Projektleiter)

Erstellung eines Pflichtehefts für die Überarbeitung

Weitere Mitglieder:

Fabrizio Naro

Sebastian Würfel

Laufende Tätigkeiten / Projekte :

Ausbildungsdachverband der Kanalunterhaltsbranche (ADVК)

(ASTAG, KSV, VSA, KI)

Vertreter VSA: Daniel Nater (Projektleiter)
Urs Kupper

Erstellung eines Berufsbildes
Entwässerungstechnologie / Entwässerungspraktiker
Mitarbeit und Vertretung

Laufende Tätigkeiten / Projekte :



Schulungskommission Kanalfernsehoperateure / Kanalreinigung

Vertreter VSA: Kurt Bader / Thomas Eberli
(Schulungsleiter)
Jürg Möckli / Daniel Nater

(ASTAG, VSA, KI, Gemeindeverband)

Mitarbeit und Vertretung

Geplante Tätigkeiten / Projekte :



Richtlinie "Schadencodierung und Datentransfer"

Anpassung der Richtlinie an die revidierte EN-Norm
EN 13508-2

Geplante Tätigkeiten / Projekte :



Richtlinie "Betrieblicher Unterhalt von Entwässerungsanlagen"

Anpassung an den Stand der Technik. z.B.
beim betrieblichen Unterhalt der Strassen- und
Schlammsammler sowie der Oel- und Fettabscheider

Richtlinie "Dichtheitsprüfung an Abwasseranlagen"

Anpassung an den Stand der Technik und an die europäische Normierung, z.B.

- Prüfung mit Luftüberdruck in Grundwasserschutzzonen
- Schachtprüfungen
- Prüfung von Pumpendruckleitungen

Geplante Tätigkeiten / Projekte :



KANALISATIONS FORUM

ZÜRICH 22./23. MAI 2013



Datum: 22. + 23. Mai 2013 (Mi + Do)

Ort: Worldtradecenter Zürich

Organisator: VSA CC Kanalisation

Projektleiter: Michael Leonhardt

- **Normen (SN 592000, SIA 190, ...)**
- **Neubau**
- **Kanalsanierung (Renovation, Reparatur, Erneuerung)**
- **Begehbarer und nicht begehbarer Bereich**
- **Betrieblicher Unterhalt**
- **Kanalinspektion**
- **Qualitätssicherung**
- **Schulung**

- **Vorstellung des Stands der Technik durch die Unternehmer**
- **In Hauptforum integriert**

- **Nahtloser Übergang vom Forum in den Apéro und in den Abendanlass**
- **Übernachtungsmöglichkeiten im Hotel: Ibis / Holiday Inn**

- **Präsentation des Stands der Technik durch über 50 Aussteller in zwei Sälen.**

