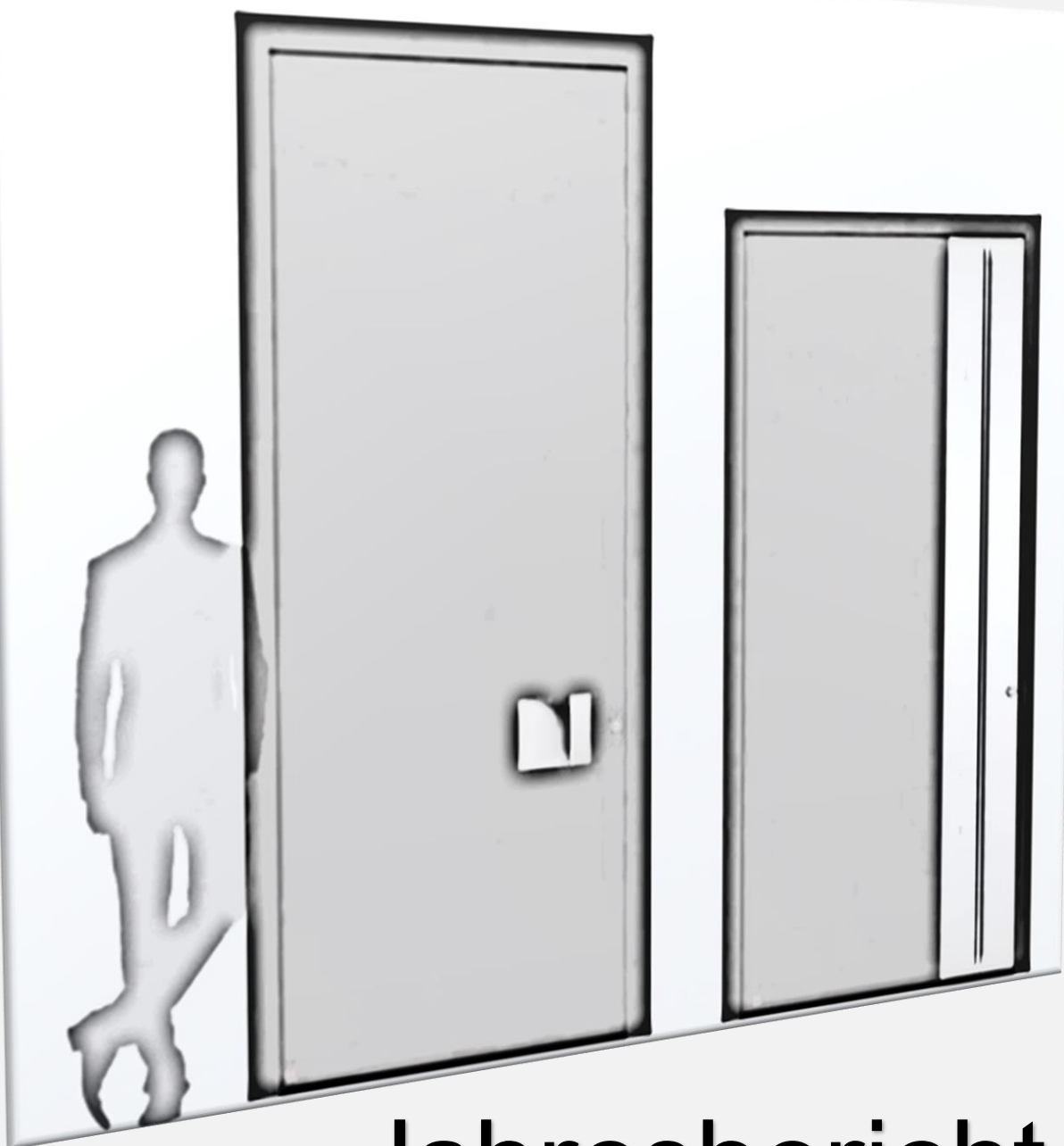


BEILAGE 1



Jahresbericht 2020

Verband Schweizerische Türenbranche



Jahresbericht 2020

Sehr geehrte Verbandsmitglieder

Das Jahr 2020 wird einige Spuren im wirtschaftlichen Umfeld hinterlassen. Auch unseren Verband musste sich den Gegebenheiten anpassen. Wir mussten alle Anlässe wie Generalversammlung, Seminare sowie Schulungen, absagen. Auf Grund der Regulierungen des Bundesrates durften wir im Jahr 2020 fast keine Sitzungen mehr in geschlossenen Räumen durchführen. Die Interaktionen haben sich dann auf Videomeetings reduziert. Für uns und viele andere war es nicht immer leicht sich den neuen Herausforderungen zu stellen. Trotzdem haben wir unsere Projekte konsequent verfolgt und neue Ideen aufgegriffen. Was uns aber sehr gefehlt hat, ist der persönliche Kontakt zu unseren Mitgliedern.

Mit Freude können wir Ihnen heute von den Tätigkeiten des VST im vergangenen Geschäftsjahr berichten.

Merkmale – Projekte

Merkblatt Nr. 5

Schalldämmung bei Türkonstruktionen

Luftschalldämmung von Türen zwischen benachbarten Räumen
Projektleiter; Rolf Honegger Generator - iP AG

Das Merkblatt Nr. 5 wird überarbeitet um Änderungen in den Normen SIA 181:2019, EN 14351-1:2016 und 14351-2:2019 zu berücksichtigen. Die letzte Fassung wurde von der VST Webseite entfernt. Die neue Fassung wird von einer Expertengruppe unter der Leitung von Rolf Honegger überarbeitet und Mitte 2021 wieder auf der Webseite aufgeschaltet. Die Neuerung mit der grössten Auswirkung auf die Branche, ist die Bezugnahme auf Schalldämmwerte, die im Labor an einer begehbaren Türe ermittelt wurden. Hochrechnungen von Messungen an einem eingekitteten Türblatt sind nur noch bis zu einem Schalldämmwert von R_w (C:Ctr) von 35dB zulässig.

Merkblatt Nr. 10

Strahlenschutz Türen

Projektleiter; Dominik Dischl, RIWAG Türen AG

Das mit Erstausgabe aus dem Jahre 2004 stammende Merkblatt ist bei Produzenten und Planern gleichsam beliebt und etabliert. In Zusammenarbeit mit dem BAG (Bundesamt für Gesundheit), Abteilung Strahlenschutz wurde aufgrund von überarbeiteten Gesetzen und Vorschriften im Bereich Strahlenschutz das Merkblatt auf den aktuellen Stand der Technik gebracht. Im Zuge dessen wurden auch die technischen Konstruktionsvorschläge überarbeitet und ergänzt.

Kennzeichnung von Türen

Projektleiter; Dominik Dischl, RIWAG Türen AG
(siehe Projekte 2021)

Merkblatt Nr. 12-1

Türen in Fluchtwegen kraftbetätigte Fluchtwegtüren

Projektleiter; Patrick Fischer, Feuerschutzteam AG

Das Merkblatt Nr. 12-1 befasst sich mit elektrisch betätigten Fluchtwegtüren. Es soll dazu dienen, elektrisch betätigte Fluchtwegtüren so zu planen und zu gestalten, dass sowohl die gesetzlichen als auch betrieblichen Anforderungen erfüllt werden können. Das Merkblatt unterstützt bei der Projektierung, Herstellung, dem Einbau und der Nachrüstung von kraftbetätigten Türen und

Schlupftüren in Toren, die betriebsfertig oder vorgefertigt geliefert werden und als Fluchttüren für den Personenverkehr in der Gebäudehülle und im Gebäudeinnern vorgesehen sind.

Das Merkblatt dient als Interpretation der neuen SIA 343/2 «Türen in Fluchtwegen - Eigenschaften und Anwendungen» die derzeit erarbeitet wird. Sobald die SIA 343/2 in Kraft tritt, werden wir unser Merkblatt veröffentlichen.

Newsletter

Im Jahr 2020 wurden 5 Newsletter publiziert. Die Newsletter sind auf unserer Homepage und zusätzlich neu auf VST-Linkedin aufgeschaltet.

Newsletter Nr. 01 2020	VKF – Brandschutzmerkblatt 2004-15	März 2020
Newsletter Nr. 02 2020	Zankapfel Schalldämmwerte	April 2020
Newsletter Nr. 03 2020	Normenübersicht Türen	Juni 2020
Newsletter Nr. 04 2020	Acquis CPR Transfer – Projekt	Juli 2020
Newsletter Nr. 04 2020	Beilage – Grundlagenpapier für Experten	Juli 2020
Newsletter Nr. 05 2020	Neue Mitglieder im Vorstandsvorstand	September 2020

VST/VSSM Türplaner

Wir konnten bereits den 4. Kurs mit 20 Teilnehmenden durchführen. Auch im Jahr 2020 wurde ein Gewinn verbucht.

Für die bestandene Prüfung vom 12. November 2020 gratulieren wir allen Teilnehmern herzlich.

Trotz Pandemie durften wir für den 5. Kurs 2021, wieder viele Anmeldungen entgegennehmen. Somit ist auch der Kurs 5 fast ausgebucht. Für Ihre Unterstützung und Ihr Vertrauen danken wir Ihnen ganz herzlich.

ARGE Normung Türen

Die ARGE Normung Türen nimmt Einfluss bei der Erstellung von europäischen Türnormen. Die Mitglieder der ARGE Normung, VST, VSSM, AM Suisse und die Berner Fachhochschule treffen sich 2-mal jährlich zum Austausch und zur Festlegung der gemeinsamen Ziele. In diesem Jahr fanden alle Arbeitssitzungen der Europäischen Normengremien über Videokonferenz statt, was zu Einsparungen bei den Reise- und Übernachtungsspesen führte.

Normen zur Einbruchhemmung (CEN/TC 33 WG 7) EN1627 – EN 1630

Die ca. 700 Kommentare von der Umfrage (enquiry) wurden in 10 Sitzungen bearbeitet und der Schlussentwurf zur Endabstimmung (formal vote) vorbereitet. Die Schlussabstimmung findet im nächsten Jahr statt. Christoph Rossmann von der BFH hat sich sehr für die Normenreihe engagiert. Wir werden dem Schlussentwurf zustimmen.

EXAP Normen (CEN/TC 127 - WG 3) EN 15269

Im Frühjahr kam die FprEN 15269-20:2020, (EXAP Rauchdichtheit von Türen) zur Schlussabstimmung. Wir haben der Norm mit wenigen Kommentaren zugestimmt. Im Herbst kam die EN 15269-3 (EXAP Holztüren) in die Umfrage (enquiry). In einer Arbeitsgruppe haben wir von Schweizer Seite die Kommentare zum Normentwurf über die SIA bei CEN eingereicht und der Norm zugestimmt. Die Norm wurde klar angenommen, allerdings sind auch 900 Kommentare dazu eingegangen, die im nächsten Jahr bearbeitet werden müssen, bevor die Norm zur Endabstimmung gelangt.

VST CH – Arbeitsgruppe Normen – Interne Normarbeit

Auch 2020 war die interne Arbeitsgruppe, die sich mit den Themen im Normenwesen auseinandergesetzt hat via Webmeetings aktiv. Die Arbeitsgruppe befasst sich weiterhin mit EU-Normen, Schweizer Normen und Richtlinien. Die Anregungen und Rückmeldungen werden in die jeweiligen Normkommissionen eingebracht. Die Geschäftsstelle ist für die Koordination der Arbeitsgruppe sowie aus den dadurch resultierenden Tätigkeiten und Bearbeitungen verantwortlich.

Unterschiedliche Themen aus diversen Normen wurden im Jahre 2020 bearbeitet:

CEN/TC 127/WG3/TG3	Brandschutz EN 1634-1:2014+A1:2018 EN 1634-2:2009 EN 1634-3:2004 EN 15269-1:2019 EN 15269-2:2012 EN 15269-3:2012 prEN 15269-4:xxxx EN 15269-5 :2014+A1:2016 prEN 15269-6:xxxx prEN 15269-20:xxxx prEN 17020-1:xxxx- prEN17020-4:xxxx prEN 17020-5:xxxx
NPK 622	622 D/2018 Türen
SIA 181	Schallschutz. Die neue Norm wurde im November 2020 in Kraft gesetzt.
CH-BK 33 WG 01	Fenster und Türen - SN EN 14351-1 plus A2 2016 Fenster und Türen - Produktnorm - SN EN 14351-2 2018 Innentüren Produktnorm
CH-BK 33 WG 07	Einbruch - Einbruchnormen EN 1627, EN 1628, EN 1629, EN 1630
SIA 343-1	Türen
SIA 343-2	Türen in Fluchtwegen
SIA 271	Abdichtungen von Hochbauten
SIA 274	Abdichtungen von Fugen in Bauten
prSIA 265	Holzbau
VKF Merkblatt 2004-15	Durchführungen durch brandabschnittbildende Bauteile

Verein „Sicheres Wohnen Schweiz“

Wegen der Pandemie im vergangenen Jahr konnte die geplante Versammlung 2020 nicht durchgeführt werden. Darum hierzu keine neuen Informationen.

SIPIZ – Brandlabor

SIPIZ konnte das Geschäftsjahr 2020 trotz erschwerten Pandemiebedingungen erfolgreich abschliessen. Die SIPIZ AG konnte 20 Bauprodukte neu zertifizieren, bei 21 Firmen eine WPK Erstinspektion und bei 12 Firmen eine WPK Subunternehmer Erstinspektion durchführen. Insgesamt werden zurzeit 60 Firmen WPK überwacht, was mit den Neuzertifizierungen auf eine vielversprechende Auftragslage für das Jahr 2021 hindeutet. Im Brandlabor wurden 27 Bauteile auf Feuerwiderstand geprüft und dabei die Organisation und Abläufe gefestigt. Verschiedene Bemühungen und Verhandlungen, um das eigene Brandlabor aufzubauen und wirtschaftlich erfolgreich zu betreiben sind im Gange und sollten im nächsten Jahr umgesetzt werden. Die Zertifizierungsstelle und die Prüfstelle wurden durch die SAS reakkreditiert mit einer Gültigkeitsdauer von 5 Jahren.

Seminar 2020

In einer Arbeitsgruppe unter der Leitung von Rolf Honegger mit Gabriela Wyer, Marco Süss und Beat Böni wurde mit grosser Freude das Seminar 2020 unter dem Motto Schalltag vorbereitet. Leider hat Covid 19 auch für das Seminar einen Strich durch die Rechnung gemacht. Im September 2020 hat der Vorstand deshalb mit Bedauern das Seminar abgesagt. Die Vorbereitungen können weitgehend für das Seminar 2021 verwendet werden.

Schulungen

Interne Schulungen:

Die Schulung «Fluchtwegtüren - Normen und Anwendung» wurde aufgebaut und vorbereitet für drei Durchführungen.

Die ersten zwei Schulungen waren ein voller Erfolg. Das Interesse an den Themen EN 179/1125, EN 13637 und der SIA 343/2 war sehr gross und wir konnten so auf viele Teilnehmende zählen.

Es wurde aufgezeigt, welche neuen Anforderungen und Eigenschaften an Türen in Flucht- und Rettungswegen gestellt werden.

Durch Covid 19 bedingt, konnten wir die Schulung bei der Firma OPO Oeschger nicht durchführen. Diese wurde deshalb bis auf weiteres verschoben.

Externe Schulungen

Auch 2020 hat sich der VST aktiv an Weiterbildungsveranstaltungen externer Verbände oder Institutionen beteiligt.

VSSB «Sicherheitsberater für Zutritts- und Türtechnik»

VSSM «Aussen- und Spezialtüren planen und ausführen»

Fachhochschule Nordwestschweiz «CAS Bauphysik in der Praxis»

Finanzen

Das Jahr 2020 war aus bekannten Gründen ein herausforderndes Jahr. Veranstaltungen seitens VST konnten nicht wie geplant durchgeführt werden. Dies führte zu einer Abweichung vom Budget, vornehmlich bei den Erträgen aus Schulungen und Veranstaltungen. Dem gegenüber stehen die reduzierten Aufwendungen für diese nicht durchgeführten Aktivitäten. Die Ausbildung zum Türplaner VST/VSSM konnten jeweils ausgebucht durchgeführt werden. Dies ermöglicht uns, den Unterstützungsbeitrag seitens der Mitglieder zum Aufbau dieses Kurses wieder zu rückvergüten. Der VST schliesst das Jahr 2020 mit einem Gewinn von CHF 11'859.07 gegenüber einem budgetierten Gewinn von CHF 1'050.00 ab.

Mutationen Mitglieder

Abgänge:	Pavatex AG	per 01.01.2020
	W. Rüegg AG	per 01.01.2020
Eintritte:	Jos. Berchtold AG	per 01.01.2020
	Vogel Design AG	per 01.09.2020

Ausblick 2021

Aus- und Weiterbildung

2021 wollen wir den 3. Event für Fluchtwegtüren noch durchführen. Da das Interesse so gross war, werden wir noch zwei weitere Termine anbieten (Termine folgen).

Mit der Neuausgabe des Merkblattes 5 werden im Laufe des Jahres Kurse über die Schalldämmung von Türen angeboten.

Lehrgang Türplaner

Der fünfte Durchgang des Lehrgangs VST VSSM startet am 06. März 2020 via Webmeeting. Der Kurs ist wieder voll ausgebucht. Wir danken den Referenten und Hans Kaiser für die fachkompetente Schulung und die vorbereiteten Unterlagen.

Alois Felder	Post Immobilien
Marco Süss	Glutz AG
Urs Stalder	BFH
Martin Brübach	Türenfabrik Brunegg AG
Eugen Hunziker	Sekon GmbH (Leider ist Hr. Hunziker verstorben, deshalb sind wir auf der Suche nach einem geeigneten Referenten)
Ubaldo Häring	Geschäftsführer VST
Hans Kaiser	Höhere Fachschule Bürgenstock

Seminar

Unser VST-Seminar „Schalltag“ findet am 18. November 2021 statt. Der Tag ist ganz dem Schall gewidmet. Nebst spannenden technischen Referaten zum Thema Schall und Schalldämmung von Türen sind auch beschwingte und abenteuerliche Beiträge geplant. Das Seminar kann nun wieder im neu umgebauten Eventsaal im Tägi durchgeführt werden. Wir freuen uns auf viele Anmeldungen.

ARGE Normung Türen

Die ARGE wird sich in diesem und den folgenden Jahren im Projekt Acquis CPR Transfer des Bundes engagieren. Damit stellen wir sicher, dass anstehende Änderungen in der Europäischen Bauproduktegesetzgebung und den Normierungsprozessen in unserem Sinne verlaufen. Weiter werden wir die Normen EN 15269-3 (EXAP Holztüren) und EN 15269-6 (EXAP Holzschiebetüren) weiter eng begleiten, bis sie endgültig in Kraft gesetzt werden. Die ständige Beobachtung und ggf. Intervention der Aktivitäten des CEN TC127 WG 3 (Brandschutz in Gebäuden / Feuerschutztüren) und CENT TC33 «Türen, Tore, Fenster, Abschlüsse, Baubeschläge, Vorhangfassaden» bilden die Grundaufgaben der ARGE.

VST CH – Arbeitsgruppe Normen

Die Schwerpunkte der Aktivitäten werden voraussichtlich bei folgenden Themen liegen:

CEN/TC127/WG3 TG3	Brandschutz
CH-BK 33 WG 01	Fenster und Türen - SN EN 14351-2 2018 Innentüren Produktnorm
CH-BK 33 WG 07	Einbruch - Einbruchnormen EN 1627, EN 1628, EN 1629, EN 1630 (Integration ins Schweizer Normenwesen)
SIA 343-1	Türen (Erarbeitung der Norm)
SIA 343-2	Türen in Flucht- und Rettungswegen (Vernehmlassung)
SIA 343-3	Tore
SIA 274	Abdichtungen von Fugen in Bauten (Vernehmlassung)
SIA 271	Abdichtungen von Hochbauten (Vernehmlassung)

SIPIZ AG

Der VST wird weiterhin Mitglied des Vereins SIPIZ bleiben und die weitere Entwicklung mit dem Jahresbeitrag von Fr. 5000.—und insbesondere auch ideell unterstützen. Mit Patrick Fischer als Geschäftsführer haben wir eine VST nahe Bezugsperson bei SIPIZ, welche die Bedürfnisse unserer Mitglieder bestens kennt. Rolf Honegger wird, nach der Einführung von Patrick Fischer, seine Tätigkeiten bei SIPIZ beenden.

Projekte 2021

Kennzeichnung von Türen

Zusammen mit den Verbänden VSSM und AM Suisse wird ein gemeinschaftliches Merkblatt erarbeitet, dass die Kennzeichnung von Türen im Schweizer Markt einheitlich und klar regelt.

Es wird dabei unterschieden zwischen Innentüren (ohne Leistungserklärung) und Aussentüren (mit Leistungserklärung).

Das Projekt wurde im Sommer 2020 gestartet und ist aktuell noch in Bearbeitung.

Neue Struktur Mitgliederbeiträge

Im Vorstand wurde die Höhe der Beiträge und die entsprechende Verteilung der Mitgliederbeiträge ausführlich diskutiert. Dazu wurden unterschiedliche Beitragsmodelle konstruiert. Mit Hilfe dieser Modelle wurden Szenarien durchgespielt. Die Szenarien haben aufgezeigt, dass der Beitrag unverändert bei 2'000 Fr. bleiben soll. Neu hingegen ist, dass wir Jungunternehmer und Start-up's in den ersten zwei Jahren kostenlos aufnehmen wollen. Dies soll Jungunternehmern und Start-up's eine Chance geben, ein Netzwerk aufzubauen. Der VST profitiert dabei von neuen Ideen die aktiv eingebracht werden.

Sponsoring

Der Vorstand schlägt vor, dass an der GV und dem Seminar ein Sponsoring von Firmen ermöglicht wird. So können die Event's besser finanziert werden. Das Sponsoring ist durch Mitgliedsfirmen des VST und auch durch externe Firmen möglich.

Folgende Themen für Merkblätter sind geplant oder in Arbeit

- Neues VST Merkblatt 12-1 Türen in Fluchtwegen, kraftbetätigte Fluchtwegtüren.
- Neuausgabe VST Merkblatt 005 und 005/1 Schalldämmung bei Türkonstruktionen.
- Neues VST Merkblatt «Kennzeichnung von Türen»
- Neues VST Merkblatt «Herstellererklärung im Sinne der SN EN 14351-2»
- Grundsätzlich werden die bestehenden Merkblätter laufend an die neuen Begebenheiten angepasst.

Rolf Honegger
Präsident

Türplaner

Wir gratulieren den Teilnehmern der Schulung IS-TP 04 Türplaner VST / VSSM



1. Rang

René Wittwer

FTP Fenster + Türen
Planungs GmbH



2. Rang

Benno Sonderegger

Elkuch Eisenring AG



3. Rang

Pascal Bourguignon

KLS Müller AG

Mit 20 Teilnehmern durften wir am 7. März 2020, den interessanten Weiterbildungskurs für die Erweiterung «Fachwissen im Türenbereich» starten. Der Kurs, dauerte 8 Tage und erreichte den Höhepunkt mit einer 4-stündigen Abschlussprüfung. Es war ein nicht alltägliches Jahr. Wegen Covid 19 mussten die Teilnehmer sehr flexibel sein. Auch die alljährliche Diplomfeier an unserem grossen Seminar vom 12. November 2020, an welchem die «Studierenden» prämiert werden, musste abgesagt werden. Leider durften wir auch die kleine Feier im Dezember 2020 in Brunegg nicht durchführen. Gerne werden wir die Teilnehmer des Kurses 2020 auf das kommende Seminar vom 18. November 2021 nochmals einladen und vorstellen.

Die erfolgreichen Absolventen:

Bloch Thomas
Häfliger Martin
Hüppi Thomas
Indrist Manfred
Lüthi Xeno
Meiss Maximilian
Regli Josef
Romani Samuel
Sonderegger Benno
Steinbrunner Sven

Biene Fenster AG
Eduard Steiner AG
Amstein + Walthert AG
Indrist AG
Link Beschlagtechnik AG
Norma Reiden AG
Marobag AG
Amstein & Walthert AG
Elkuch Eisenring AG
Türenfabrik Brunegg AG

Bourguignon Pascal
Huber Claudio
Ikizer Hüseyin
Loretz Remo
Marthaler Niklaus
Rätz Michael
Rhyner Marco
Schnetz Thomas
Stacher Philippe
Wittwer René

KLS Müller AG
SAFOS AG
Novoferm Schweiz AG
Knuchel AG
GLB Lyss
GLB Lyss
schreiner schlittler ag
Gretsch Unitas AG
Elkuch Eisenring AG
FTP Fenster + Türen
Planungs GmbH

Vorstandssitzungen:

Es wurden 4 Vorstandssitzungen mit folgenden Themen abgehalten:

Personelles / Vorstand / Geschäftsstelle Protokoll

Vorstandssitzungen: 12.03.2020
18.06.2020
01.09.2020
10.12.2020

Frank Halter und Daniel Leuenberger wurden am 3. März 2020 neu in den Vorstand aufgenommen.

Folgende Themen wurden behandelt:

- Informationsaustausch
- Finanzen
- Aktivitäten betr. Normen
- Projekte
- VST-Merkblätter
- Newsletter
- Normarbeit – SIA
- Diverses
- Verbandsmitteilung
- Schulungen Weiterbildung
- Strategische Zielsetzungen
- Verbandsanlässe
- ARGE Minergie – Türen

Rechnungsrevision

Die Rechnungsrevision hat am 03. März 2020 in Bachenbülach stattgefunden.

VST-Mitgliederbestand 2020 (Mutationen)

2020 hatten wir folgende Mutationen:

Eintritte: Jos. Bertchtold AG
Vogel Design AG

Austritte Pavatex AG
W. Rüegg AG

Der VST zählt für das Jahr 2020 – 88 Mitglieder

Termine 2020

2020 wurden folgende Sitzungen abgehalten:

Kontakte mit Verbänden 4 Sitzungen

ARGE MINERGIE – Türen 1 Sitzung

Normen: 28 Sitzungen

Externe Schulungen 4

Schulungen VST/VSSM Türplaner
8 Tage und
½ Tag
Prüfung

Präsident:

Rolf Honegger Generator IP AG
Giessen 7
8820 Wädenswil

Vizepräsident:

Marco Süss Glutz AG
Segetzstrasse 13
4502 Solothurn

Vorstandsmitglieder:

Patrick Fischer FeuerschutzTeam AG
Bösch 7
6331 Hünenberg

Dominik Dischl RIWAG Türen AG
Wegscheide 12
6415 Arth

Frank Halter Elkuch Eisenring AG
Unterdorfstrasse 26
9243 Jonschwil

Daniel Leuenberger AM SUISSE
Arbeitgeberverband
Seestrasse 105
8002 Zürich

Hanspeter Künzli VSSM Verband Schweizerischer
Schreinermeister- und Möbelfabrikanten
Oberwiesenstrasse 2
8304 Wallisellen

Revisoren:

Dino Rickenbach RIWAG Türen AG
Wegscheide 12
6415 Arth

Michael Brändli poesia holding ag
Grenzweg 3
5726 Unterkulm

Geschäftsführer:

Ubaldo Häring sibb GmbH
Kasernenstrasse 3d
8184 Bachenbülach

Weitere
Informationen
erhalten Sie unter
folgender
Adresse:

Verband Schweizerische
Türenbranche VST
Kasernenstrasse 3d
8184 Bachenbülach

Telefon: +41 43 411 44 68

Fax: +41 43 411 44 69

info@tueren.ch

www.vst.ch