

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 141 (2015)  
**Heft:** 36: Versuche über die Baukultur

**Vereinsnachrichten:** SIA

#### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 15.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## Nicht nur tadelloser Sichtbeton

Gegenwartsarchitektur im Fokus: Der soeben erschienene «Architekturführer Schweiz» würdigt 200 bemerkenswerte Beispiele des jüngsten Schweizer Bauschaffens.

Text: Ivo Vasella

Wer das Eigene wieder klarer wahrnehmen möchte, tut gut daran, von Zeit zu Zeit einen unabhängigen Blick von Außen zuzulassen. Der «Architekturführer Schweiz» des Münchner Callwey-Verlags verspricht genau diesen Perspektivwechsel. Ein Team um den Autoren Alexander Hosch hat «die 200 besten Bauwerke des 21. Jahrhunderts» ausgewählt, wie es auf dem Buchumschlag heißt. Fast alle dokumentierten Bauten entstanden also in den vergangenen 15 Jahren – eine konsequente Konzentration auf das Bauen der Gegenwart. Über diese kuratorisch geleitete, nicht repräsentative Wahl lässt sich diskutieren, nicht zuletzt, weil Wohnbauten komplett ausgenommen wurden. Die Zusammenstellung wirkt aber erfrischend, wie auch die Fotoseiten am Ende der Kapitel, die das Buch in vier regionale Teile gliedern. Zudem erscheinen auch Gebäude-



Selbstbewusst zeitgenössisch: Eine gefaltete Hülle aus Baubronze bildet den neuen Eingang des Stadtmuseums von Rapperswil (:mlzd Architekten).



Alexander Hosch: **Architekturführer Schweiz**; 280 S., ca. 350 Fotos und 100 Pläne. Preis für SIA-Mitglieder: Fr. 28.70 zzgl. Fr. 8.90 Portokosten (Buchhandelspreis: Fr. 40.90); ISBN: 978-3-7667-2149-5

de, die man nicht erwarten würde und die bisher noch nie in Zeitschriften oder Büchern beschrieben wurden. Jedes Objekt wird mit zwei bis drei Fotos und kurzem Text vorgestellt, teilweise ergänzt um Grundrisse oder Schnitte.

Interessante Konstellationen ergeben sich, weil meist zwei Bauwerke auf einer Doppelseite nebeneinander stehen: das Museum neben dem Pneushop, der Waffenplatz neben dem Weingut, der Kuhstall neben dem Gemeindezentrum, das SIA-

Haus neben dem Zielturm, das Elefantenhaus im Zürcher Zoo neben dem Fifa-Hauptsitz.

Den Auftakt des Buchs bildet ein vom Zürcher Architekturkritiker Caspar Schärer geführtes Interview; im Dialog mit zwei Architektinnen, einem Architekten sowie einem auf Bauherrenseite tätigen Architekten versucht er zu ergründen, weshalb die Schweizer Architektur einen so hohen Stellenwert geniesst und was die Essenz hiesiger Baukultur ist.

Insgesamt gibt dieser neue Architekturführer einen guten, umfassenden Überblick über das aktuelle zeitgenössische Bauen in unserem Land. Er ist eine schöne Werbung für das Wirken der Architekten und Ingenieure in der Schweiz – und somit auch für den SIA, denn die meisten Projekte stammen von unseren Mitgliedern, obwohl unser Verein bei der Auswahl nicht beteiligt war. Der SIA ist jedoch Mitherausgeber des Architekturführers, und SIA-Mitglieder können das Buch zu vergünstigten



Stupender Ausblick: Raststätte und Alpmuseum Colombire von Frundgallina Architectes unweit von Mollens.

Konditionen beziehen, wenn sie es per Mail oder Fax bei der unten stehenden Adresse bestellen. •

Ivo Vasella, Leiter Kommunikation des SIA; ivo.vasella@sia.ch



**ARCHITEKTURFÜHRER SCHWEIZ**  
Bestellungen unter Angabe der SIA-Mitgliedernummer per Fax 062 209 26 27 oder per E-Mail an: [kundendienst@buchzentrum.ch](mailto:kundendienst@buchzentrum.ch)

## Gebäudeerneuerung heute

Ein dreiteiliger Kurs von SIA-Form vermittelt das aktuellste Wissen zu Energie und Gebäude.

Text: SIA

**I**m Oktober und November bietet SIA-Form einen praxisnahen Intensivkurs zur energetischen Gebäudeerneuerung an, der drei Tage mit sechs Themenmodulen umfasst. Nachdem die Teilnehmer zu Beginn eine überblickshafte Einführung erhalten, werden die aktuellen energietechnischen SIA-Werkzeuge für Planer vorgestellt, etwa die neuen Merkblätter 2040 *SIA-Effizienzpfad Energie* und 2047 *Energetische Gebäudeerneuerung*.

In weiteren Modulen geht es um den State of the Art der Wärmedämmung, um den Einsatz erneuerbarer Energien sowie um

zeitgemäße Lüftungskonzepte und -systeme. Und natürlich steht auch die architektonisch überzeugende Umsetzung energetischer Ertüchtigungen auf der Kursagenda. Insgesamt acht Referenten aus der Planungspraxis wie auch städtischen Bauverwaltungen gestalten die Module. •



**GEBAUDEERNEUERUNG HEUTE**  
Der dreiteilige Kurs findet am 26.10., 2. und 9.11.2015 in Zürich statt.  
Weitere Informationen und Anmeldung unter: [www.sia.ch/form](http://www.sia.ch/form)

## Forschung zu Stützmauern

Das Bundesamt für Strassen (Astra) führt ein Einladungsverfahren für Forschungsgesuche rund um die Erhaltung von Stützmauern durch. Die Arbeitsgruppe Brückenforschung (AGB) des Astra hat dazu die folgenden drei Forschungsschwerpunkte festgelegt: Potenzielle Risiken bei bestehenden Stützmauern, Bruchverhalten von Winkelstützmauern und Messtechnische Überwachung von nicht verankerten Stützmauern

Interessierte in diesem Bereich tätige Forschungsstellen werden eingeladen, zu einem dieser Themen entsprechende Forschungsgesuche einzureichen. • (sia)



Informationen zum Einladungsverfahren: [www.astra.admin.ch/Dienstleistungen/Forschung\\_im\\_Strassenwesen/Forschungsbereiche/AGB](http://www.astra.admin.ch/Dienstleistungen/Forschung_im_Strassenwesen/Forschungsbereiche/AGB)

## Normen sind notwendig, machen aber viel Arbeit

Der SIA ist nicht nur ein Verein und Berufsverband, er bildet auch aus. Die angehende Kauffrau Federica Franzese schildert ihre Erfahrungen in der Zürcher SIA-Geschäftsstelle.

Text: Federica Franzese

**M**ein Name ist Federica Franzese, und ich bin bereits die dritte Lernende beim SIA. Meine dreijährige Ausbildung zur Kauffrau habe ich vergangenes Jahr im August beim SIA begonnen. Bis jetzt durfte ich in drei verschiedenen Abteilungen arbeiten. Früher wusste ich nicht, dass es Richtlinien gibt, die genau bestimmen, wie etwas gebaut und wie Konstruktionen berechnet werden können. Ich wusste überhaupt nicht, dass es Normen gibt und wozu sie dienen. Für mich ist jetzt natürlich klar, dass praktisch alles normiert ist; das aber Außenstehenden zu erklären, fällt nicht so leicht. Ich hatte in der Normenabteilung sechs lehrreiche Monate und muss sagen: Ich finde dieses Arbeitsfeld spannend!

Mich interessierte vor allem, wie die sektoriellen Normkommissionen im SIA aufgebaut wurden und wie die Normen erarbeitet werden. Viele wissen es nicht: Aber es ist eine echte Knochenarbeit, eine Norm zu erarbeiten, zu lektorieren und schliesslich in zwei weitere

Sprachen zu übersetzen. So etwas kann man nicht innert einer Woche erledigen, es braucht oft Monate und Jahre, bis alles gemacht ist. Daher bewundere ich die Kommissionsmitglieder, von denen einige die Kommissionsarbeit wie ein Hobby ansehen; es ist eine Arbeit, an der sie Spass haben.

Vielen wird auch nicht klar sein, dass man sich bei bestimmten Kommissionen zuerst bewerben muss, um Kommissionsmitglied zu werden. In der Normenabteilung habe ich an der Durchführung von Wahlprozeduren mitgewirkt. Generell konnte ich dort sehr selbstständig arbeiten und hatte Verantwortung für die Verwaltung der einzelnen Dokumente.

Momentan bin ich in der Service-Abteilung mit den Bereichen Fortbildung (Form), Marketing, Recht und Kommunikation. Meine Eindrücke sind sehr positiv, denn ich mag es, wenn immer etwas los ist. Nicht zuletzt in den Bereichen Kommunikation und Fortbildung konnte ich mir einen Einblick ver-



Federica Franzese

schaffen, in Letzterem durfte ich einen Form-Kurs organisieren.

Drei Tage die Woche arbeite ich in der SIA-Geschäftsstelle, die anderen zwei lerne ich in der Kaufmännischen Berufsschule. Damit ich herausfinden kann, welche Arbeitsfelder mir am besten entsprechen, setzt mich der SIA in verschiedenen Abteilungen ein. Der Nachteil an der Sache ist, dass man die Abteilung immer dann verlassen muss, wenn man sich gut eingearbeitet und eingewöhnt hat. •

Federica Franzese, Lernende Kauffrau beim SIA

## Auszeichnungen für SIA-Aktive

Zwei Schweizer Bauingenieure, die zugleich Präsident bzw. Mitglied der SIA-Normkommission 265 Holzbau sind, wurden kürzlich mit internationalen Preisen ausgezeichnet.

So erhielt der Bauingenieur und ETH-Professor Andrea Frangi für das Laubholz-Pilotprojekt in Wien den «Schweighofer Prize», den Innovationspreis für die europäische Holzwirtschaft. Frangi ist

Vorsitzender der Kommission SIA 265. Er und sein Team erhielten den Preis für ihr Pilohaus «ETH House of Natural Resources», für das die ETH Zürich mit Partnern aus der Industrie vier innovative Bauteile aus Laubholz entwickelt hat. Diese wurden in dem Pilohaus in Zürich praktisch erprobt.

Wolfram Kübler, Mitglied der Kommission SIA 265, der für das Zürcher Ingenieurbüro Walt+Galmariini tätig ist, erhielt gemeinsam mit seinem Büro den vom Münchner Ernst&Sohn Verlag vergebenen

14. «Ulrich Finsterwalder Ingenieurbaupreis» – für das Gebäude des Kaeng-Krachan-Elefantenparks im Zürcher Zoo. Der Entwurf des Ensembles stammte vom Büro Markus Schietsch Architekten. Aus der Begründung der Münchner Jury: «Das Schalendach und die Fassade stellen einen integrativen Ansatz dar, der den Anforderungen an Bauphysik, Beleuchtung und Belüftung auf hervorragende Weise gerecht wird.» In dem Projekt vereinten sich Ästhetik und Nachhaltigkeit idealtypisch. Der SIA gratuliert! • (sia)

# Wählen in SIA-Kommissionen

Die folgenden Personen wurden zwischen 1. Januar und 30. Juni 2015 neu in Kommissionen bzw. den Vorstand des SIA gewählt. SIA-Vorstand und Geschäftsstelle begrüßen die neuen Kommissionsmitglieder herzlich!

**Von den Mitglieder der Kommission für Gebäudetechnik- und Energienormen (KGE) wurden am 4. Februar 2015 als Mitglied gewählt in:**

Kommission SIA 382  
Lüftungstechnische Anlagen

**Markus Liechti**, Dipl. Ing. HTL/HLK, Rotkreuz  
**Kommission SIA 384 Heizungsanlagen**  
**Dr. Céline Weber**, Dr. EPFL Génie Mécanique, Genf  
**Kommission SIA 2039 Mobilität**  
**Hermann Scherrer**, Dipl. phil. nat., Bern

**Die Kommission für Hochbau-normen (KH) benannte am 19. Februar 2015 die folgenden Personen als Mitglied in:**

Kommission SIA 279  
Wärmedämmende Baustoffe

**Severin Hartmeier**, Produktmanager, Holderbank  
**Kommission SIA 232 Geneigte Dächer und bekleidete Außenwände**  
**Dirk Hümmer**, Dipl. Bau- und Sicherheits-Ing., Regensdorf

Kommission für Brandschutz (KBS)

**Dr. Matthias Wegmann**, Dipl. Natw. ETH, Dr. sc. nat., Adliswil (Präsident)  
**Daniela Banholzer**, Dipl. Arch. FH, Luzern  
**Ernst Bischofberger**, Vorsitz Technische Kommission VKF, Herisau  
**Prof. Dr. Mario Fontana**, Dipl. Bauing. ETH/SIA, Dr. sc. techn., Zürich  
**Erich Fürglister**, El. Ing. HTL, Zürich  
**Bernhard Gysin**, Dipl. Arch. ETH/SIA MAS REM, Basel  
**Steffen Lemmerzahl**, Dipl. Arch. ETH, Zürich  
**Lars Mülli**, Leiter Brandschutz, Zürich  
**Marco Pagoni**, Risikomanager, Bern  
**Markus Schaeffle**, Dipl. Arch. ETH/SIA, Zürich  
**Reinhard Wiederkehr**, Dipl. Holzbau-Ing. HTL/STV, Beinwil am See

**Durch die Zentralkommission für Normen (ZN) am 3. März 2015 gewählt in:**

Kommission für Hochbaunormen (KH)

**Frank Gysi**, Dipl. Arch. ETH/SIA, Aarau

Kommission für Tragwerksnormen (KTN)

**Dr. Walter Kaufmann**, Dr. sc. techn., ETHZ, Zürich

**Durch die Zentralkommission für Normen (ZN) am 19. Juni 2015 gewählt in:**

Kommission für Tragwerksnormen (KTN)

**Prof. Francesco Valli**, Prof. Dipl. Bauing. ETH/SIA, Bülach

Kommission für Umweltnormen (KNU)

**Barbara Sintzel**, Dipl. Umwelt-Natw. ETH, Zürich (Präsident), **Martin Balmer**, MAS Nachhaltiges Bauen, Dipl. Energie-Ing. NDS/FH, Bern

**Dieter Bauer**, Dipl. Bau- und Energieberater, Zollikofen

**Donat Deplazes**, Dipl. Ing. ETH/SIA, Chur

**Paul Eggimann**, Dipl. Physiker ETH, Bern

**Norbert Egli**, Dipl. Ing. HTL (Elektrotechnik), Bern

**Dr. Rolf Frischknecht**, Dipl. Bauing. ETH/SIA, Dr. sc. techn., Uster

**Andreas Huterer**, Dipl. Bauing. FH, Uster

**Dr. Susanne Kytzia**, Dr. oec., Rapperswil

**Dr. Lalive d'Epina**, Dr. Dipl. Arch. ETH, Zürich

**Jörg Lamster**, Dipl. Ing. Architekt FH/MAS Wirtschaftsingenieur, Zürich

**Severin Lenel**, Dipl. Arch. FH, St. Gallen

**Bruno Mohr**, Dipl. Arch. FH/SIA, Bern

**Sébastien Piguet**, ingénieur EPFL/SIA, Prilly

**Jan Robra**, MSc en sciences et ingénierie de l'environnement de l'EPFL, Neuchâtel

**Dr. Heiner Widmer**, Dr. phil. nat., Biologe, Bern

**Durch die Mitglieder der Zentralkommission für Ordnungen (ZO) am 4. März 2015 gewählt:**

Die Kommission SIA 125  
Preisänderung infolge Teuerung bei Gesamtleistungsaufträgen

**Bernhard Widmer**, Dipl. Kult. Ing. ETH/SIA, Bern (Präsident)

**Bernhard Büchler**, Betriebsökonom FH, Bern

**Fabrice Favre**, Dipl. Bauing. FH, Bern

**Eduard Tüscher**, Ing. HTL; CAS Controlling; CAS Projektmanager, Bern

**Roger Wälchli**, Dipl. Bauing. FH, Wirtschafts-Ing. STV, Eschenbach SG

**Durch die Zentralkommission für Ordnungen (ZO) am 25. Juni 2015 gewählt:**

In die Kommission SIA 142/143 Wettbewerbe und Studienaufträge

**Dr. Massimo Laffranchi**, Dr. sc. techn., Dipl. Bauing., ETH, Binningen

**Daniel Stadler**, Dipl. Ing. HTL/HLK, Technikum Luzern; Wirtschaftsingieur STV, Luzern

**Durch die Kommission für Tragwerksnormen (KTN) am 8. April 2015 gewählt:**

Kommission SIA 190  
Kanalisationen

**Prof. Francesco Valli**, Prof. Dipl. Bauing. ETH/SIA, Bülach (Präsident)

**Felix Frei**, Dipl. Bauing. HTL, Gebenstorf

**Dr. Markus Gresch**, Dr. sc. ETH, Dipl. Umwelting. ETH, Winterthur

**Thomas Rohr**, Dipl. Bauing. HTL, Däniken

**Peter Würmli**, Dipl. Bauing. ETH/SIA, Zürich

Kommission SIA 262  
Betonbau

**Dr. Stephan Etter**, Dipl. Bauing. ETH/SIA, Gattikon

**Dr. Ana Spasojevic**, Dr. EPFL;

Dipl. Bauing. Universität Ni

Begleitkommission SIA 263/1  
Betriebsausweise

**Manfred Grollitsch**, Dipl.

International Welding

Technologist, Volketswil

**Daniel Holenweg**, Dipl. Bauing. HTL/SIA, NDS U, Luzern (Präsident)

Kommission SIA 264  
Stahl-Beton-Verbundbau

**Prof. Dr. Marion Rauch**, Dipl. Bauing., Master of Sc. in Civil Engineering, Muttenz

**Durch den SIA-Vorstand am 9. Juni 2015 bestätigt:**

Kommission SIA 385/9  
Wasseraufbereitungsanlagen in Gemeinschaftsbädern

**Urs Richli**, Dr ès sciences, Vevey, Präsident

Wahl in den PTV-Stiftsrat

**Martin Scherrer**, Dipl. Kulturing. ETH/SIA, Frauenfeld

**Wahlen an der Delegiertenversammlung vom 24. 4. in Genf:**

Gewählt in die Standeskommission 151

**René jun. Antoniol**, Dipl. Arch. ETH/SIA, Zürich

**Jacques Richter**, Arch. dipl. ETH/SIA, Lausanne Arch. dipl. ETH/SIA

Gewählt in die ZN

**Markus Giera**, Dipl. Arch. ETH/SIA, Zürich

Gewählt in die ZO

**Anna Suter**, Dipl. Arch. ETH/SIA, Bern

Als Ehrenmitglieder des SIA benannt

**Prof. Andrea Deplazes**, Dipl. Arch. ETH/SIA, Zürich/Chur

**Nicolas Kosztics**, Dipl. Bauing. ETH/SIA Neuchâtel

Wahl in den SIA-Vorstand

**Prof. Sacha Menz**, dipl. Arch. ETH/SIA, Zürich (Nachfolge Andrea Deplazes)