

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **113 (1995)**

Heft 29

PDF erstellt am: **20.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## SIA-Informationen

### Generalsekretariat

#### Wir gratulieren

##### zum 90. Geburtstag

21. Juli *Paul Perrochon*, Dr., dipl. Chem. ETH/SIA, Av. de Fully 27, 1920 Martigny  
 31. Juli *Simon Stump*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Pfannenstielstrasse 59, 8706 Meilen

##### zum 85. Geburtstag

6. Juli *Jakob Leuenberger*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Schösslistrasse 46, 5400 Ennetbaden  
 17. Juli *Paul Fravi*, dipl. Masch.-Ing. ETH/SIA, Kurhaus Sonnmatt, 6000 Luzern 15  
 20. Juli *André Feddersen*, dipl. El.-Ing. ETH/SIA, Ch. de Ruth 44, 1223 Coligny  
 20. Juli *Paul Hülsler*, dipl. Arch. ETH/SIA, Benedikt-Hugstrasse 1, 4500 Solothurn  
 20. Juli *Armin Possert*, Arch. HTL/SIA, Speicherstrasse 42a, 8500 Frauenfeld  
 21. Juli *Theodor Hartmann*, Dr., dipl. Arch. ETH/SIA, Martinsplatz 8, 7000 Chur

##### zum 80. Geburtstag

25. Juli *André Perraudin*, dipl. Arch. ETH/SIA, Rue des Collines 18, 1950 Sion  
 29. Juli *Fridolin Burri*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Rue du Pré-d'Amédée 52, 1950 Sion

Den Jubilaren entbieten wir die besten Wünsche für Gesundheit und Wohlergehen und danken für die langjährige Treue.

#### Personelles

Ende Juli verlässt *Hans Jörg Fuhr* das SIA-Generalsekretariat, um einen partnerschaftlichen Posten in einem grösseren Projektierungsbüro zu übernehmen.

Wir bedauern diesen Weggang sehr, hat doch Hans Jörg Fuhr in seinen fünf Jahren im SIA GS den Verein wesentlich mitgeprägt. Seine technischen und ökonomischen Kenntnisse der Branche erlaubten ihm die Vorbereitung der Grundlagen sowohl für die Tarifverhandlungen und die zukunftsweisenden Projekte «Leistungs-

modell 95» und «SMART» wie auch für die weiteren wirtschaftspolitischen Entscheide des Central-Comités.

Seine Erfahrungen im Weiterbildungsbereich setzte er für die Bildung der FORM ein - FORM, die berufsbegleitende Schule des SIA für ganzheitliche Unternehmensentwicklung ist ein Projekt der Unitas - währenddem er seine klaren Ansichten in den von der Unitas 1992 publizierten Leitgedanken der Plattform-Serie formulierte.

In der QS-Plattform verstand er es, die verschiedenen Verbände der Bauwirtschaft an einen Tisch zu bringen und die unterschiedlichsten Interessen auf ein gemeinsames Ziel zu bringen.

Am quatorze juillet, seinem letzten Arbeitstag, verlieren wir im Generalsekretariat nicht nur einen begabten Kollegen, sondern auch einen Freund. Wir danken Hans Jörg Fuhr für sein grosses und kapitaleres Engagement und wünschen ihm viel Erfolg und Befriedigung bei seiner neuen Tätigkeit.

*Caspar Reinhart*, Generalsekretär

#### Wahlen in Kommissionen

Das Central-Comité hat im ersten Halbjahr 1995 folgende Wahlen in Kommissionen und weiteren Gremien vorgenommen:

##### Kommissionen für Honorarfragen

Kommission 102: für die Honorare der Architekten  
*Bamert Arnold E.*, dipl. Arch. ETH/SIA, St. Gallen

Kommission 103: für die Honorare der Bau-Ingenieure  
*Gähler Kurt*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Ennetbaden

Kommission 104: für die Honorare der Forst-Ingenieure  
*Staedler Erwin*, dipl. Forst-Ing. ETH/SIA, Aarau  
*Schneider Olivier*, ing. forest. dipl. EPF/SIA, Neuchâtel

Kommission 108: für die Honorare der Maschinen- und Elektroingenieure  
*Kugler Jacques*, ing. méc. ETS/SIA, Carouge  
*Falconnier Jacques*, ing. méc. ETS/SIA, Lausanne

##### Normenkommissionen

Kommission 118: Allgemeine Bedingungen für Bauarbeiten

*Helfenstein Werner*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Basel

*Kropf Peter*, Ing. HTL/SIA, Zürich

Kommission 121: für Teuerungsfragen  
*Kropf Peter*, Ing. HTL/SIA, Zürich (neuer Vorsitz)

*Heer Hans*, dipl. Bau-Ing. ETH, Zürich

*Danzeisen Victor*, Ing. HTL, Bern

*Raccaud Jean-Louis*, Ing. ETS, Neuchâtel

*Roth Urs*, Ing. HTL, Bern

Kommission 162: Betonbauten

*Hunkeler Fritz*, Dr. sc. techn., Wildegg

*Briühwiler Eugen*, Prof. Dr., dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Lausanne

Kommission 164/1: Holzwerkstoffe

*Mäder René*, Chemiker, Fribourg

Kommission 179: Befestigungstechnik

*Oelhafen Urs*, Prof. Dr. sc. techn., dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Rapperswil

Kommission 215: Mineralische Bindemittel

*Marti Heinz*, dipl. El.-Ing. ETH, Netstal

Begleitkommission 462: Beurteilung der

Tragsicherheit bestehender Bauten

*Lüchinger Paul*, Dr., dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich (neuer Vorsitz)

*Briner Hans*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich

*Hartenbach Martin*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Bern

*Käser Martin*, Dr., dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich

*Putallaz Jean-Christophe*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Sion

*Schuler Willi*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Bern

*Tschumi Marcel*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Bern

*Vollenweider Ulrich*, Dr., dipl. Bau-Ing. ETH/SIA, Zürich

### SIA-Publikationen

#### Unternehmerqualifikation für Stahlbaubetriebe nach Norm SIA 161 «Stahlbauten»

«Herstellung und Montage erfordern gemäss SIA 161/1 Ziffer 2.2.1 zweckmässige Einrichtungen und ausgebildete Fachleute. Dies gilt insbesondere für Schweissarbeiten. Die Ausführung muss den Anforderungen entsprechen, die an die Tragkonstruktion gestellt werden.» In diesen Aussagen ist die Forderung nach einer ausgewiesenen Unternehmerqualifikation enthalten.

Die Norm SIA 161 unterscheidet zwei Typen von Betriebsausweisen, S1 und S2,

welche in den Ziffern 6.2 und 7.53 geregelt sind. Detaillierte Angaben über die Durchführung der Betriebsprüfung durch die autorisierten Institutionen sind in der Norm 161/1 beschrieben.

Die Betriebsausweise S1 und S2 werden von der Eidg. Materialprüfungs- und Forschungsanstalt (EMPA), Dübendorf, vom Laboratoire de métallurgie des soudures (LS) an der ETH Lausanne oder vom Schweizerischen Verein für Schweisstechnik (SVS) in Basel auf Verlangen des Unternehmers im Rahmen einer Betriebsprüfung ausgestellt. Die Betriebsausweise gelten *höchstens drei Jahre* und können nach erneuter Prüfung verlängert werden. Über die ausgestellten Ausweise führt der SIA ein öffentliches Register.

Das Register des SIA enthält zurzeit folgende Firmen, welche die Betriebsprüfung erfolgreich bestanden haben. Das Register wird halbjährlich veröffentlicht. Die Zahl in Klammern bezieht das Verfalldatum des Betriebsausweises.

Stichtag: 1.7.1995

#### Betriebsausweis S1 nach Norm SIA 161/1

Register des Generalsekretariates des Schweizerischen Ingenieur- und Architekten-Vereins

Firma	PLZ	Ortschaft	Verfalldatum
Aepli Stahl- und Metallbau	9202	Gossau	14.07.95
AMSAG A. Morel+Söhne AG	7250	Klosters	21.02.97
Baltensberger AG	8181	Höri	11.11.96
Borra SA*	6557	Cama	16.08.96
Buss AG, Basel	4133	Pratteln	03.01.98
Cattaneo Ferriere SA	6512	Giubiasco	29.11.96
Fehr Demag AG	8305	Dietlikon	02.04.98
Fischer Ernst AG	8590	Romanshorn	04.05.96
Franzi Officine SA	6917	Barbengo	03.05.98
Furrer+Frey AG	3000	Bern	10.05.97
Geilinger SA	1462	Yvonand	01.11.95
Ghidoni Officine SA	6595	Riazzino	04.05.96
Giovanola Frères SA	1870	Monthey	27.08.95
Griesemer AG	6460	Altdorf	04.03.96
Gysi Gebr. AG	6340	Baar	18.04.97
Jakem AG	4333	Münchwilen	23.12.95
Jörimann Stahl AG	7402	Bonaduz	19.09.96
KELAG AG	9466	Sennwald	21.02.97
Lonza AG	3930	Visp	23.02.98
Mabilia & Cie	1219	Aire-Genève	26.10.96
Marti-Technologie AG	6048	Horw	18.08.97
Mauchle Metallbau AG	6210	Sursee	17.06.96
Metkon SA	6855	Stabio	24.02.97
Meyer Josef AG	6032	Emmen	08.09.97
Müller	6212	Kaltbach	14.02.96
Pfister AG	8576	Mauren	07.08.97
Preiswerk+Esser AG	4021	Basel	02.06.95
SAWO Sägesser Worb AG	3076	Worb	21.02.97
Schäppi AG Stahlbau	8047	Zürich	13.04.98
Schindler Aufzüge AG	6030	Ebikon	24.02.97
Schneider AG	5036	Oberentfelden	09.06.97
Schneider Stahl- und Kesselbau AG	8645	Jona	17.04.98
Senn Heinz AG	4665	Oftringen	19.10.97
Sottas Bernard SA	1630	Bulle	29.09.96
Stephan SA, Fribourg	1762	Givisiez	15.07.95
Terno AG	7240	Küblis	12.04.98
Töbler Stahlbau AG	9015	St. Gallen	25.05.98
Toscano AG, Stahlbau	7430	Thusis	12.04.98
Tuchs Schmid Engineering AG	8500	Frauenfeld	05.04.98
Varitec Systems AG	3172	Niederwangen	28.09.97
Vohland+Bär AG	4132	Muttenz	17.02.96
Von Roll AG	3012	Bern	28.10.95
WBB AG	3970	Salgesch	10.07.97
Wetter AG	5608	Stetten	16.03.97
Zwahlen & Mayr SA	1860	Aigle	23.05.98

\* Ausweis mit Einschränkungen, welche beim Hersteller nachzufragen sind.

#### Betriebsausweis S2 nach Norm SIA 161/1

Register des Generalsekretariates des Schweizerischen Ingenieur- und Architekten-Vereins

Firma	PLZ	Ortschaft	Verfalldatum
Andrey O. SA	1489	Murist	08.02.98
Balzaretti Costruzioni Metalliche	6832	Pedrinato	07.12.96
Bameco AG*	8424	Embrach	30.02.97
Bischof Metallbau AG	8315	Lindau	21.11.96
Bischoff Willy AG	8370	Sirnach	06.06.97
Brütsch Metallbau AG	8207	Schaffhausen	18.10.97
Edilmetallo SA	6883	Novazzano	25.04.97
Element AG*	5106	Veltheim	28.04.98
Erne Hans Metallbau AG	5316	Leuggern	21.12.95
FAB Metallbau AG	3138	Uetendorf	26.01.98
Fehr Joh. & Söhne AG	8454	Buchberg	30.01.97
Fercher Anton, Metallbau	3930	Visp	06.11.97
Fischer Urs, Metallbau	8587	Oberaach	16.06.97
Fixträger AG	4352	Schwaderloch	13.07.96
Fleischmann AG Stahlbau	8852	Altendorf	16.08.96
Freitag Heinz AG	3210	Kerzers	09.03.98
Frutiger AG	3138	Uetendorf	26.05.96
Furrer H.+H.	4415	Lausen	08.02.98
Gaeng Metallbau AG	3063	Iltigen	06.07.97
Gard Louis-Philippe	3960	Sierre	30.03.98
Gemet Metall- & Stahlbau	3465	Dürrenroth	20.07.97
Giuliani Metallbau	7500	St. Moritz	14.02.97
Gysin P. Stahlbau AG*	4492	Tecknau	21.12.95
Hämmerli+Cie SA	1260	Nyon	30.11.96
Hartmann Fritz AG	2555	Brügg	03.05.97
Hasler Adolf AG	9463	Oberriet	21.05.98
Hevron SA	2852	Courtételle	14.02.96
Hofstetter Stahlbau AG	9303	Wittenbach	22.06.97
Kaesar Jos. Stahlbau AG	4512	Bellach	30.11.96
Kaufmann A. AG, Stahlbau	6410	Goldau	10.08.97
Kempf Metall AG	9313	Muolen	28.05.98
Lanz A. AG	4950	Huttwil	13.03.97
Laube Paolo	6710	Biasca	01.06.97
Lehmann AG, Metallbau	5037	Muhen	22.02.96
Letrona AG	9504	Friltschen	03.03.96
Lieberherr Kurt	8560	Märstetten	11.06.98
Linder Guedou, Constr. métallique	2800	Delémont	30.01.97
Lips MSM AG	8953	Dietikon	13.07.96
Lörtscher, W.	3752	Wimmis	20.11.97
Meier AG	5525	Fischbach-Gösgliken	08.02.98
Metall- und Stahlbau AG	5304	Endingen	01.11.95
Neuweiler AG	8280	Kreuzlingen	28.09.96
Oetterli Josef AG	8108	Dällikon	05.04.98
Pfister Metallbau AG	7503	Samedan	30.01.97
Pfister Otto AG, Metallbau	4018	Basel	07.10.96
Pitsch Andrea AG	7430	Thusis	07.11.97
Pletscher & Co	2826	Schleitheim	16.11.95
Ramelet SA	1000	Lausanne	21.12.95
Rytz Industriebau AG	4455	Zunzgen	22.06.97
Schär Söhne AG, USM	3110	Münsingen	11.08.96
Seiler AG	3806	Bönigen	21.09.95
Singeisen Stahlbau AG	4416	Bubendorf	19.01.98
Soltermann Peter AG	3600	Thun	25.10.96
Spirig Metallbau AG	9444	Diepoldsau	22.04.96
Stamet AG, Stahlbau	4702	Oensingen	20.07.97
Stamo AG	9304	Bernhardzell	15.03.96
Steiner+Partner AG	8180	Bülach	28.10.96
Steiner SA, Constructions métalliques	2302	La Chaux-de-Fonds	01.02.97
Streff Math. AG	8762	Schwanden	22.11.97
Tenform-Industriebau AG	3845	Gwatt	25.01.96
Tensol SA	6776	Piotta	26.05.96
Varinorm AG	6014	Littau	01.08.96
Vettiger Stahlbau AG	9245	Oberbüren	29.09.96
Walo Bertschinger AG	8952	Schlieren	23.02.98
Weber Paul AG Eisenbau	6423	Seewen	23.09.96
Weibel Metallbau	3270	Aarberg	31.01.98
Werner Métal SA	1564	Domdidier	17.05.97
Wüst Karl AG	9450	Altstätten	12.01.96

**SIA-Vereinsleitung****Terminplan CC / PK / DV**

Für das zweite Halbjahr 1995 wurden die Termine für die Sitzungen des Central-Comités, die Präsidentenkonferenz und die Delegiertenversammlung wie folgt festgelegt:

Central-Comité

Donnerstag, 24. August, Zürich (Workshop)

Freitag, 29. September, Biel

Donnerstag, 16. November, Olten

Präsidentenkonferenz

Samstag, 30. September, Biel

Delegiertenversammlung

Freitag, 17. November, Olten

**SIA-Publikationen****Neuerscheinungen****SIA-Dokumentationen**

Von Januar bis Juni 1995 sind folgende SIA-Dokumentationen, Unitas-Publikationen und Sonderdrucke veröffentlicht worden:

**Innovationsleitfaden 95/96**

Dokumentation D 0101, Format A4, 76 Seiten, broschiert

Preis: Fr. 40.-, SIA-Mitglieder Fr. 28.-.

**Ökologie in der Haustechnik**

Dokumentation D 0118, Format A4, 106 Seiten, broschiert

Preis: Fr. 80.-, SIA-Mitglieder Fr. 56.-.

**Vademecum pour les travaux à l'étranger**

Dokumentation D 0121, Format A4, 32 Seiten, geheftet

Preis: Fr. 40.-, SIA-Mitglieder Fr. 28.-.

**Ökologische Aspekte des Bauens**

Versuch einer gesamtheitlichen Betrachtung

Dokumentation D 0122, Format A4, 152 Seiten, farbig, broschiert

Preis: Fr. 60.-, SIA-Mitglieder Fr. 42.-.

**Vertragswesen im Untertagbau**

Dokumentation D 0124, Format A4, 80 Seiten, broschiert

Preis: Fr. 80.-, SIA-Mitglieder Fr. 56.-.

**Bundesgesetz über das öffentliche Beschaffungswesen (BGöB)**

Dokumentation D 0601, Serie Recht, Format A4, 22 Seiten, Ringösenheftung

Preis: Fr. 22.-, SIA-Mitglieder Fr. 15.40.

**Potentialmessung**

Ein wesentliches Instrument für die Beurteilung von Bauwerken

Dokumentation D 0126, Format A4, 86 Seiten, broschiert

Preis: Fr. 70.-, SIA-Mitglieder Fr. 49.-.

**Unitas – Ideen zum Bauen Nummer 3**

Bauen und Qualität - Ein Plattform-Thema des SIA, Format A4, 16 Seiten, geheftet

Preis: Fr. 15.-, SIA-Mitglieder Fr. 10.50

**SIA-Geschäftsbericht 1994**

Format A4, 80 Seiten, broschiert, gratis.

Bestellungen:

SIA-Generalsekretariat, Drucksachen- und Normenverkauf, Postfach, 8039 Zürich, Telefon 01 283 15 60, Fax 01 201 63 35.

**CRB****Generalversammlung 1995: Klare Prioritäten innerhalb des Tätigkeitsprogramms**

Oberstes Ziel des CRB ist es, den Anwendern qualitativ hochstehende Arbeitsmittel anzubieten. Um dies zu erreichen, setzt der Vorstand innerhalb der CRB-Tätigkeiten zwei Prioritäten: die laufende Nachführung und Verbesserung der bestehenden Instrumente sowie der Datenverbund. Diese klaren Vorgaben innerhalb der mittelfristigen Aktionsplanung standen im Zentrum der 33. ordentlichen Generalversammlung des CRB, die Anfang Mai in Zürich stattfand.

**Wechsel im CRB-Vorstand**

Nach fast zehn Jahren Mitarbeit im CRB-Vorstand ist *Robert Erich Frei*, dipl. Arch. ETHZ/BSA/SIA aus Genf, als Vertreter des BSA zurückgetreten. Als sein Nachfolger wurde *Roland Gay*, ebenfalls dipl. Arch. ETHZ/BSA/SIA, vorgeschlagen. Herr Gay ist seit 1978 selbständiger Architekt in Monthey, VS. Die Versammlung hat mit Akklamation gewählt.

**CRB-Daten im Taschenformat: Berechnungselemente-Katalog BEK und Bauhandbuch**

Das BEK-Handbuch '95 Hochbau enthält eine grosse Auswahl an Norm-Berechnungselementen und Kostenrichtwerten für funktionale Bauteile wie z. B. Aussenwände, Decken, und zwar für den Neubau sowie für die Bauerneuerung. Das BEK-Handbuch ist eine wertvolle Datensammlung, die von Bauherren, Planern und Unternehmern gleichermaßen genutzt

werden kann. Die BEK-Daten sind auch in EDV-Form erhältlich.

Das Bauhandbuch wird seit vielen Jahren als praktisches Handbuch mit Standard-Leistungsbeschreibungen aus dem NPK Bau, mit Richtpreisen der Fachverbände und mit Produktnachweisen genutzt. Bauherren, Planer und Bauleiter finden darin Varianten für die Ausführung von Bauarbeiten sowie deren Richtpreise. Für Handwerker und Unternehmer erfüllt es einen zusätzlichen Dienst: Es ermöglicht ihnen den Zugriff auf NPK-Leistungspositionen aus Bereichen, die an ihr Metier angrenzen. Da das Bauhandbuch jährlich aufgelegt wird, enthält es zudem Leistungspositionen, die im NPK Bau noch nicht publiziert sind - insbesondere für die Bauerneuerung.

**BEK-Handbuch für die Haustechnik**

Zum erstenmal wird 1995 ein BEK-Handbuch Haustechnik publiziert. Es umfasst eine Auswahl an Norm-Berechnungselementen für Sanitäreanlagen und -apparate (übliche Ausführungen, keine speziellen Lösungen) sowie für Öl- und Gasheizungsanlagen inklusive Wärmeverteilung (ohne Kamin- und Tankanlagen). Der BEK Haustechnik enthält die notwendigen Teile des BEK Hochbau und kann somit als eigenständiges Arbeitsmittel eingesetzt werden. Auch die Daten des BEK-Haustechnik sind in EDV-Form erhältlich.

Informationen und Bestellungen: Verkauf CRB-Publikationen, Postfach, 8040 Zürich, Tel. 01/456 45 45, Fax 01/456 45 66.

**Neue NPK-Kapitel für den Hochbau**

Dank der engen Zusammenarbeit zwischen den Fachverbänden und CRB/VSS/SIA kann den Baufachleuten auch dieses Jahr eine Reihe von neuen Kapiteln des Normpositionen-Katalogs NPK Bau zur Verfügung gestellt werden. Die Neuausgaben sind als EDV-Daten und in Papierform erhältlich.

NPK 113D/95 Baustelleneinrichtung  
 NPK 117D/95 Abbruch und Demontage  
 NPK 182D/95 Einrichtungen für Freizeit-, Sport- und Kinderspielanlagen  
 NPK 625D/95 Haushaltsküchen  
 NPK 661D/95 Unterlagsböden und Zementüberzüge  
 NPK 671D/95 Gipsarbeiten: Innenputze und Stukkaturen

NPK 746D/95 Fahrtreppen und Fahrsteige  
 Beim CRB ist auch eine Liste der EDV-Anwenderprogramme erhältlich, welche den Schnittstellentest für den EDV-Datenaustausch nach SIA 451 erfüllen.

Verkauf: CRB-Publikationen, Postfach, 8040 Zürich, Tel. 01/456 45 45, Fax 01/456 45 66.