

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 111 (1993)
Heft: 26

Vereinsnachrichten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 01.04.2025

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



Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein
Société suisse des ingénieurs et des architectes
Società svizzera degli ingegneri e degli architetti

Aktuelles aus dem Normenschaften des SIA

Stand 1. Juni 1993

Ordnungen für Leistungen und Honorare

Vor dem Abschluss

- 111/1 Empfehlung «Verrechnung von EDV-Leistungen» (Revision der Ausgabe 1989)

Tragwerksnormen

Publiziert 1993

- 162 Norm «Betonbauten» (Teilrevision der Ausgabe 1989)

In Bearbeitung

- 162/4 Empfehlung «Recyclingbeton» (neu)
169 Empfehlung «Erhaltung von Ingenieurbauwerken» (Revision der Ausgabe 1987)
177 Norm «Mauerwerk» (Revision der Ausgabe 1980)
462 Empfehlung «Beurteilung der Tragsicherheit bestehender Bauwerke» (neu)

Tiefbau

Publiziert 1993

- 198 Norm «Untertagbau» (Revision der Ausgabe 1975)
V190 Empfehlung «Kanalisationen» (Revision der Ausgabe 1977, verlängerte Vernehmlassung)

Vor dem Abschluss

- 229 Empfehlung «Baugruben» (Teilrevision der Ausgabe 1993)

In Bearbeitung

- 191 Norm «Boden und Felsanker» (Revision der Ausgabe 1977)
192 Norm «Pfahlfundationen» (Revision der Ausgabe 1975)
203 Empfehlung «Deponien» (neu)

Hochbau

In Bearbeitung

- 242 Norm «Verputzarbeiten und Gipsarbeiten» (Revision der Ausgabe 1978)
269 Empfehlung «Erhaltung von Hochbauten» (neu)
358 Empfehlung «Geländer, Brüstungen und Handläufe» (Revision der Ausgabe 1978)

In Vorbereitung

- 233 Norm «Spenglerarbeiten» (Revision der Norm 125, Ausgabe 1970)
234 Norm «Dachdeckerarbeiten» (Revision der Norm 124, Ausgabe 1970)

Abdichtungen

In Bearbeitung

- 271/2 Empfehlung «Flachdächer für nachfolgende Begrünung» (neu)

Materialprüfung

In Bearbeitung

- 280 Norm «Kunststoff-Dichtungsbahnen» (Revision der Ausgabe 1983)

Energie und Haustechnik

In Vorbereitung

- 1092 Unterlagen für die Vorprüfung eines Aufzugs (Formular gemäss SIA 380/11, neu)
1093/1 Abnahmeprüfung eines Aufzugs (Formular gemäss SIA 370/11, neu)
1093/2 Abnahmeprüfung eines Aufzugs – Auszug von Messwerten aus Formular SIA 1093/1 (neu)

In Bearbeitung

- 380/4 Empfehlung «Elektrische Energie im Hochbau» (neu)

Weitere Normen

Publiziert 1993

- 451 Empfehlung «Informatik-Datenformate für Leistungsverzeichnis» (Revision der Ausgabe 1989)

Vor dem Abschluss

- 416 Empfehlung «Flächen und Volumen» (Revision)
450 Empfehlung «Informatik – Kosteninformationen» (neu)

In Bearbeitung

- V414/10 Empfehlung «Masstoleranzen im Hochbau» (neu, verlängerte Vernehmlassung)
430 Empfehlung «Entsorgung von Baustellen» (neu)

Zeichnerausbildung

In Vorbereitung

- 1070 Reglement über die Einführung für Hochbauzeichnerlehrlinge (Revision der Ausgabe 1987)
1073 Modell-Lehrgang für Hochbauzeichnerlehrlinge mit Ausbildungsnachweis (Revision der Ausgabe 1987)

Präsidentenwechsel in der SLG

An ihrer diesjährigen Generalversammlung in Bern hat die Schweizerische Lichttechnische Gesellschaft (SLG) *Philippe Joye*, dipl. Arch. ETHZ/SIA, zu ihrem neuen Präsidenten gewählt. Joye ist selbständiger Ar-

chitekt mit Büros in Genf und Freiburg und seit 1982 Delegierter des SIA im Vorstand der SLG und Vizepräsident.

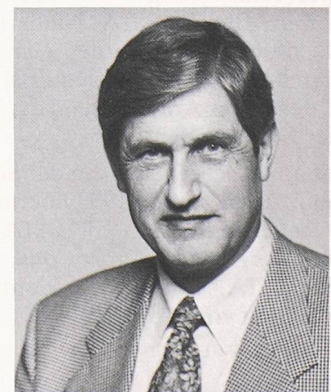
Die SLG ist in der Schweiz die zuständige Fachorganisation für alle technischen und wissenschaftlichen Fragen der Beleuchtung (Innenraum und öffentliche Beleuchtung) sowie deren Normierung. Sie vertritt die Schweiz in internationalen Organisationen, insbesondere in der CIE (Commission Internationale de l'Éclairage) sowie im CEN (Commission Européenne de Normalisation).

Joye löst Dr. *Peter Blaser* vom Eidg. Amt für Messwesen ab, der seit 12 Jahren die Funktion des Präsidenten mit viel Umsicht und Engagement wahrgenommen hat. Mit *Philippe Joye* hat die SLG zum ersten Mal einen Vertreter aus der französischsprachigen Schweiz zu ihrem Präsidenten gewählt. Neuer Vizepräsident ist *Kurt Spielmann*, Sektionschef, Amt für Bundesbauten.

Nomination à l'EPF Lausanne

Manfred Hirt professeur ordinaire de construction métallique

Le Conseil des Ecoles polytechniques fédérales a nommé M. *Manfred A. Hirt*, né en 1942, originaire de Tüscherz-Alfermée (BE), en qualité de professeur ordinaire de construction métallique au Département de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL), pour succéder au Professeur *Jean-Claude Badaoux*, président de l'EPFL depuis le premier décembre 1992.



Ingénieur en génie civil diplômé de l'EPFL en 1965, il travaille d'abord dans un bureau d'ingénieurs à Zurich et part ensuite pour les Etats-Unis. A l'Uni-

versité Lehigh de Bethlehem en Pennsylvanie où il rejoint le groupe du professeur *J. W. Fischer* pour des recherches se rapportant aux phénomènes de fatigue des structures métalliques sondées, il obtient son doctorat en 1971.

Dès son retour en Suisse en 1972, il poursuit ces recherches au sein de l'Institut de la construction métallique (ICOM). Il examine l'influence des détails de construction sur la résistance à la fatigue et introduit la modélisation de la fissuration par les méthodes de la mécanique de la rupture. En tant que président d'un groupe de travail de la Convention européenne de la construction métallique, il rédige en 1985 la première recommandation européenne pour le dimensionnement à la fatigue. Membre de plusieurs associations nationales et internationales, il est également président de la commission SIA 160, qui rédige la nouvelle norme suisse concernant le dimensionnement des structures porteuses et les actions qui les sollicitent.

Sektionen/Fachgruppen

Präsidentenwechsel in Sektionen/Fachgruppen

FRU, Fachgruppe für Raumplanung und Umwelt: *Martin von Känel*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA von Nussbaumen bei Baden, löst nach vier Jahren den bisherigen Präsidenten *Hans-Rudolf Spiess*, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA von Zürich ab.

GII, Gruppe der Ingenieure der Industrie: Dr. *Moreno Molina*, dipl. Ing. ETH/SIA von Lugano tritt die Nachfolge der seit 1990 amtierenden Präsidentin *Jacqueline Juillard*, dipl. Chem./Phys. ETH/SIA von Chambsy/GE an.

Die Sektion Aargau hat anlässlich ihrer Generalversammlung vom 8. Mai 1993 *Linus Fetz*, Bau-Ing. SIA, Niederlenz, als Nachfolger von *Werner Christen*, dipl. Arch. ETH/SIA von Rothrist, gewählt, der dieses Amt während der letzten vier Jahre innehatte.

Präsidentenwechsel auch bei der Sektion Genf. Am 25. März 1993 übernahm *Carlo Steffen*, dipl. Arch. ETH/SIA von Carouge das Amt von *Ettore Conti*, dipl. Ing. ETH/SIA, Versoix, Präsident der Sektion Genf von 1991 bis 1993.

FVC ernannt Ehrenmitglied

Anlässlich ihrer letzten Generalversammlung vom 5. Mai 1993 hat die SIA-

Fachgruppe für Verfahrens- und Chemieingenieur-Technik (FVC) Herrn Professor Dr. *Fritz Widmer*, dipl. Maschineningenieur ETH/SIA, zum Ehrenmitglied ernannt. Dabei wurden sein langjähriges Engagement für die Belange der Fachgruppe und den Berufszweig der Verfahrens- und Chemieingenieure gewürdigt. In seiner Funktion als Vizepräsident der ETH Zürich, mit seiner Lehrtätigkeit und den zahllosen Kontakten mit der Industrie im In- und

Ausland, mit Forschern und Praktikern, und als langjähriger Leiter der Arbeitsgruppe thermische Verfahrenstechnik hat Prof. Widmer unseren Berufsstand immer wieder mit konstruktiven Lösungen unterstützt. Wir danken ihm für seinen Einsatz und freuen uns, auch zukünftige Herausforderungen in der Verfahrenstechnik mit ihm gemeinsam zu lösen.

Ulrich Lattmann
Präsident FVC

CRB

NPK: Vernehmlassungen

Für diese Kapitel wird in nächster Zeit die Vernehmlassung durchgeführt. Interessierte können bei folgenden Sekretariaten ein Vernehmlassungsexemplar anfordern: CRB, Beatrice

Hofmann, Tel. 01/451 24 26, Fax 01/241 43 11.

Erfolgt keine Stellungnahme, wird eine Gebühr von Fr. 50.- verrechnet.

Kap	Titel	Sprache	Termin von – bis
117	Abbruch und Rückbau	D/A	15.8. – 15.10.
282	Signalisierung: Strassensignale	D/A	1.10 – 31.12.
283	Signalisierung: Grossflächentafeln	D/A	1.10. – 31.12.
284	Signalisierung: Verkehrsregelungs- und -lenkungsanlagen	D/A	1.10. – 31.12.
285	Signalisierung: Signalbrücken	D/A	1.10. – 31.12.
286	Markierungen	D/A	1.10. – 31.12.
461	RLT-Anlagen: Luftaufbereitungsanlagen	D/A	20.5. – 20.7.
466	RLT-Anlagen: Armaturen	D/A	20.8. – 20.10.
522	E: Kabel, Drähte, Stromschielen und dgl.	D/A	15.5. – 15.7.
543	E: Schalt- und Schutzgeräte	D/A	15.6. - 31.8.
625	Haushaltküchen	D/A	20.5. – 20.7.
653	Deckenbekleidungen aus Holz und Holzwerkstoffen	D/A	20.6. – 20.8.
656	Deckenbekleidungen aus Metall- und Kunststoffrastern	D/A	25.5. – 25.7.
661	Unterlagsböden	D/A	21.6. – 21.8.
662	Fugenlose Bodenbeläge	D/A	4.6. – 4.8.
671	Innere Verputzarbeiten	D/A	25.5. – 25.7.

Neue NPK-Arbeitsgruppen

In der nächsten Zeit werden Arbeitsgruppen gebildet, um NPK-Kapitel neu zu erarbeiten oder zu revidieren. Fachleute, die in einer Gruppe mitarbeiten möchten, sind willkommen. Sie können sich melden bis 1. Oktober 1993: CRB, Sekretariat Technik, Beatrice Hofmann, Postfach, 8040 Zürich, Tel. 01 451 24 26, Fax 01 241 43 11.

Kap.-Nr.	Titel	Fachbereich Arbeitsgruppe	Arbeitsbeginn
141	Kleinere Betonarbeiten	T	März 1994
152	Pressvortrieb	T	März 1994
161	Wasserhaltung und Grundwasserabsenkung	H + T	März 1994
172	Grundwasserabdichtungen	H + T	März 1994
173	Baugrundverbesserungen	H+ T	März 1994
213	Gewässerkorrekturen	T	März 1994