

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **107 (1989)**

Heft 24

PDF erstellt am: **25.04.2024**

### **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.



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 1989

### Ordnungen für Leistungen und Honorare

Publiziert 1988/89

Tarife 1989 zu den Ordnungen 102, 103, 104, 108 und 110

110 Ordnung für Leistungen und Honorare der Raumplaner (Revision der Ausgabe 1966/71)

111/1 Empfehlung für die Honorierung von EDV-Leistungen

### Ordnungen für Wettbewerbe und Gutachten

In Bearbeitung

152 Ordnung für Architekturwettbewerbe (Revision der Ausgabe 1972, in Vernehmlassung)

### Tragwerksnormen

Publiziert 1989

177/2 Empfehlung «Bemessung von Mauerwerkswänden» (neu, in verlängerter Vernehmlassung ab April 1989)

Vor dem Abschluss

160 Norm «Einwirkungen auf Tragwerke» (Revision der Ausgabe 1970, von der DV verabschiedet, erscheint Juni 1989)

162 Norm «Betonbauten» (Revision der Ausgabe 1968, von der DV verabschiedet, erscheint Juni 1989)

162/1 Norm «Betonbauten – Materialprüfung» (Revision des Teils Materialprüfung der Ausgabe 1968, von der DV verabschiedet, erscheint Juni 1989)

In Bearbeitung

160/4 Empfehlung «Anwendung der Normen auf bestehende Bauwerke» (neu)

Empfehlung «Belastungstechnik» (neu)

161 Norm «Stahlbauten» (Anpassung an die Normen 160 und 162 sowie Teilrevision der Ausgabe 1979, Vernehmlassung Herbst 1989)

164 Norm «Holzbau» (Anpassung an die Normen 160 und 162)

177 Norm «Mauerwerk» (Anpassung an die Normen 160 und 162 sowie Revision der Ausgabe 1980)

260 «Sicherheit und Gebrauchsfähigkeit von Tragwerken – Weisungen des SIA an seine Kommissionen für die Koordination des Normenwerkes» (wird im Anschluss an die Publikation der Normen 160 und 162 überarbeitet)

### Schutznormen

Publiziert 1988

180 Norm «Wärmeschutz im Hochbau» (Revision der Ausgabe 1970)

180/1 Empfehlung «Ermittlung des mittleren k-Wertes» (Revision der Ausgabe 1980)

181 Norm «Schallschutz im Hochbau» (Revision der Ausgabe 1976)

Vor dem Abschluss

183 Empfehlung «Brandschutz» (Revision der Ausgabe 1974, erscheint Juni 1989)

### Tiefbau

In Bearbeitung

190 Norm «Kanalisationen» (Anpassung an die Normen 160 und 162 sowie Teilrevision der Ausgabe 1977)

191 Norm «Boden- und Felsanker» (Anpassung an die Normen 160 und 162)

192 Norm «Pfahlfundationen» (Anpassung an die Normen 160 und 162)

195 Norm «Pressvortrieb» (Anpassung an die Normen 160 und 162)

198 Norm «Untertagbau» (Revision der Ausgabe 1975)

NPK «Untertagbau» (Revision der Ausgabe 1979, wird integriert in den NPK 2000 CRB/VSS/SIA, verlängerte Vernehmlassung ab November 1989)

In Vorbereitung

191 Norm «Boden- und Felsanker» (Teilrevision der Ausgabe 1977)

192 Norm «Pfahlfundationen» (Teilrevision der Ausgabe 1977)

### Rohbau

Publiziert 1988

225 Norm «Mauerwerk – Leistung und Lieferung» (Revision der Ausgabe 1980)

Vor dem Abschluss

231 Norm «Holzbau – Leistung und Lieferung» (Revision Norm 164/7, Ausgabe 1981, erscheint Sommer 1989)

In Bearbeitung

222 Norm «Gerüste – Leistung und Lieferung» (neu, erscheint Ende 1989)

In Vorbereitung

220 Norm «Beton-, Stahlbeton- und Spannbetonarbeiten an Ort – Leistung und Lieferung» (Revision der Ausgabe 1975)

### Hochbau

Publiziert 1988/89

238 Norm «Wärmedämmung in Steildächern» (Revision der Norm 148)

240 Norm «Metallbauarbeiten» (Revision der Norm 130)

241 Norm «Schreinerarbeiten» (Revision der Norm 126)

243 Norm «Verputzte Aussenwärmedämmung» (neu)

251 Norm «Schwimmende Unterlagsböden» (Revision der Norm 134)

252 Norm «Fugenlose Industrieböden» (Revision der Norm 134)

253 Norm «Bodenbeläge aus Linoleum, Kunststoff, Gummi, Kork und Textilien» (Revision der Norm 133)

254 Norm «Bodenbeläge in Holz» (Revision der Norm 128)

256 Norm «Deckenverkleidungen aus Fertigelementen» (Revision der Norm 168)

318 Norm «Garten- und Landschaftsbau» (Revision der Norm 141)

329 Empfehlung «Montierbare Fassaden» (neu)

331 Norm «Fenster» (Revision der Norm 131)

342 Norm «Sonnen- und Wetterschutzanlagen» (Revision der Ausgabe 1976)

Vor dem Abschluss

257 Norm «Malerarbeiten» (Revision der Norm 127, Rekursverfahren, erscheint Sommer 1989)

In Bearbeitung

343 Norm «Türen» (neu, Rekursverfahren, erscheint Sommer 1989)

In Vorbereitung

242 Norm «Verputzarbeiten und Gipsarbeiten» (Revision der Ausgabe 1978)

### Abdichtungen

Publiziert 1989

273 Empfehlung «Gussasphalt im Hochbau» (neu)

In Vorbereitung

270 Norm «Plastische Abdichtungen – Leistung und Lieferung» (Revision der Norm 170, Ausgabe 1970)

### Materialprüfung

Publiziert 1988

279 Norm «Wärmedämmstoffe» (Revision der Ausgabe 1980)

In Bearbeitung

280 Norm «Kunststoff-Dichtungsbahnen» (Revision der Ausgabe 1983 und Anpassung an die europäische Normung)

281 Norm «Bituminöse Dichtungsbahnen – Anforderungswerte und Materialprüfung» (Revision der Ausgabe 1983 sowie Übernahme und Revision der Norm SNV 556 001)

284 Norm «Anforderungen und Prüfung von Fugendichtungsmassen» (neu)

285 Norm «Anforderungen und Prüfung von Profildichtungen» (neu)



- 291 «Empfehlung «Methoden zur Bestimmung von Chloridgehalt und Karbonatisierungstiefe» (neu, erscheint als Empfehlung 162/2 und 162/3, Herbst 1989)

### Energie und Installationstechnik

Publiziert 1987/88

- 370/12 Norm «Fahrtreppen und Fahrsteige» (Revision der Norm 160, Ausgabe 1960 und Ergänzung von EN 115)
- 370/21 Norm «Güteraufzüge, mechanisches Beladen und Entladen» (neu)
- 380/1 Empfehlung «Energie im Hochbau» (neu)

In Bearbeitung

- 370/11 Norm «Hydraulische Aufzüge» (Revision der Norm 106, Ausgabe 1960 und Anpassung an EN 81-2)
- 370/20 Norm «Güteraufzüge, Beladen und Entladen durch Personen» (Revision der Norm 106, Ausgabe 1960, Vernehmlassung Sommer 1989)
- 380/3 Empfehlung «Wärmedämmung von Leitungen und Behältern» (neu, Vernehmlassung abgeschlossen)
- 382/1 Empfehlung «Lüftungstechnische Anlagen – technische Anforderungen» (neu, verlängerte Vernehmlassung bis Ende 1991)
- 382/2 Empfehlung «Kühlleistungsbedarf» (neu)
- 382/3 Empfehlung «Bedarfsermittlung für Lüftungstechnische Anlagen» (neu, verlängerte Vernehmlassung bis Ende 1991)
- 384/1 Norm «Warmwasser-Zentralheizungen» (Revision der Ausgabe 1982, Vernehmlassung abgeschlossen)
- 385/3 Norm «Wasserwärmungsanlagen für Trinkwasser in Gebäuden» (Revision der Ausgabe 1979, Vernehmlassung abgeschlossen)

### Weitere Normen

Publiziert 1987/88

- V414/10 Empfehlung «Masstoleranzen im Hochbau» (neu, verlängerte Vernehmlassung abgeschlossen)

Vor dem Abschluss

- 451 Empfehlung «Informatik-Datenformate für Leistungsverzeichnisse» (neu, erscheint Sommer 1989)

In Bearbeitung

- 406 Empfehlung «Inhalt und Darstellung von Bodenverbesserungspro-

jekten» (Revision der Norm 171, Ausgabe 1966, Vernehmlassung abgeschlossen)

- 416 Empfehlung «Flächen und Inhalte» (Revision der Normen 116 und 416, Vernehmlassung Herbst 1989)

### Evaluation der vom Bund unterstützten Aktivitäten im Bereich der Joint-ventures und des Technologietransfers zugunsten von Entwicklungsländern

Das Bundesamt für Aussenwirtschaft sucht ein bis zwei externe Berater zur Evaluation folgender Organisationen und Projekte:

- Unido-Büro Zürich (Investitionsförderungsdienst zur Unterstützung von Firmen aus Entwicklungsländern, welche finanzielle, technische oder Handelspartner in der Schweiz suchen);
- Internationales Handelszentrum Unctad-Gatt, Zürcher Büro (Förderung von exportorientierten Joint-ventures mit asiatischen Firmen);
- Technology for the People, Genf (Technologietransfer mit sechs süd- und südostasiatischen Ländern).

Die maximale Mandatsdauer beträgt 70 Tage, die Frist zur Abgabe des Berichtes läuft bis zum 31.12.1989. Bewerbungen sind bis zum 31.7.1989 mit den üblichen Unterlagen und Honorarvorstellungen an das Bundesamt für Aussenwirtschaft, 3003 Bern, zu richten, wo auch die ausführliche Ausschreibung erhältlich ist (Tel. 031/ 61 22 75).

### Fachgruppen

#### GII: Les Transports, la Suisse et l'Europe

Le moment est opportun de faire le point sur les moyens de déplacements de la marchandise et du voyageur de l'an 2000. Le Groupement romand des ingénieurs de l'industrie (GIIR) organise donc sa deuxième journée annuelle sur le thème

Les Transports, la Suisse et l'Europe

Le transport des marchandises, traité le matin, touche particulièrement la Suisse. Il en

va de même pour le réseau ferré européen à grande vitesse, traité l'après-midi, car outre le TGV, de nouveaux systèmes sont conçus et en voie de réalisation.

Date et lieu:

Le samedi 16 septembre 1989, Aula de l'EPFL, Av. de Cour 33, Lausanne

Conférenciers:

Michel Béguelin, conseiller national et membre de la Commission des transports du Conseil national

Claude Roux, directeur des CFF

Philippe Bovy, professeur à l'ITEP de l'EPFL

Kurt Suter, directeur de l'Office fédéral des routes

Robert Rivier, président de l'Union professionnelle suisse de la route et deux personnalités étrangères.

Prix:

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Journée + repas membres SIA  | 90.-  |
| non-membres                  | 125.- |
| non-membres, moins de 30 ans | 75.-  |
| Etudiants, repas non compris | 25.-  |
| repas                        | 50.-  |

Par virement postal:

CCP 10 - 3 - 5, SBS - 1002 Lausanne  
GO. 501 659. O «Transports»

Par virement bancaire:

à la SBS - 1002 Lausanne  
GO. 501 659. O «Transports»

Lors d'annulation, le tiers de la somme est retenue pour frais d'administration

Délai: 9 septembre 1989

Renseignements: GII-Romand, Case postale 80, 1292 Chambésy, Tel.: 022/758 22 84, Fax: 022/758 23 02

### Herbert Hediger neuer Präsident der FHE

An der Generalversammlung der Fachgruppe für Haustechnik und Energie im Bauwesen (FHE) vom 30. Mai 1989 wurde Herbert Hediger, Ing. SIA, einstimmig zum Nachfolger des am 3. Mai 1989 verstorbenen Dr. Diego Gruenberg gewählt.

Der Vorstand der Fachgruppe setzt sich aus den Herren H. Hediger, Dr. E.C. Glauser, H.J. Schibli, R. Tresch, Dr. R. Walthert, M.W. Weber und Dr. Ch. Weinmann und B. Wirth zusammen. Revisoren sind J. Bühler und H. Guyer.