

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **110 (1992)**

Heft 30-31

PDF erstellt am: **19.09.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://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 Normenschaftern des SIA

Stand 1. Juni 1992

Ordnungen für Leistungen und Honorare

Publiziert 1992

108/1 Empfehlung «MSR-Technik und Gebäudeautomation – Leistungen und Honorierung» (neu)

Vor dem Abschluss

111/1 Empfehlung «Honorarabrechnung nach Zeit-Mitteltarif» (Revision der Ausgabe 1989)

1014 Kommentar zum Generalplanervertrag und zum Gesellschaftsvertrag (neu)

1015 Generalplanervertrag (Vertrag für Gesamtleistungen) (neu)

1016 Gesellschaftsvertrag des Generalplanerteams/Arbeitsgemeinschaft (neu)

Ordnungen für Wettbewerbe und Gutachten

Vor dem Abschluss

152 Ordnung für Architekturwettbewerbe (Teilrevision der Ausgabe 1972)

Tragwerksnormen

Vor dem Abschluss

177/2 Norm «Bemessung von Mauerwerkswänden» (neu)

In Bearbeitung

162 Norm «Betonbauten» (Teilrevision Ausgabe 1989)

177 Norm «Mauerwerk» (Revision Ausgabe 1980)

462 Empfehlung «Überprüfung der Tragsicherheit bestehender Bauten» (Vernehmlassung April 1992)

In Vorbereitung

169 Empfehlung «Erhaltung von Ingenieurbauwerken» (Revision Ausgabe 1987)

Schutznormen

Tiefbau

In Bearbeitung

V190 Empfehlung «Kanalisationen» (Anpassung an die Normen 160 und 162 sowie Teilrevision der Ausgabe 1977)

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

192 Norm «Pfahlfundationen» (Teilrevision der Ausgabe 1975)

198 Norm «Untertagbau» (Revision der Ausgabe 1975, Rekursfassung in Vorbereitung)

203 Empfehlung «Deponien» (neu)

Rohbau

Vor dem Abschluss

220 Norm «Betonbauten – Leistungen und Ausmass» (Revision der Ausgabe 1975, in Vernehmlassung)

221 Empfehlung «Bohren und Trennen von Beton und Mauerwerk – Leistungen und Ausmass» (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

Vor dem Abschluss

270 Norm «Abdichtungen aus Dichtungsbahnen oder Gussasphalt – Leistungen und Ausmass» (Revision der Norm 170, Ausgabe 1970)

In Vorbereitung

271/2 Flachdächer für nachfolgende Begrünung

Materialprüfung

Vor dem Abschluss

261 Norm «Bitumen- und Polymerbitumen-Dichtungsbahnen – Anforderungswerte und Materialprüfung» (Revision der Ausgabe 1983 sowie Übernahme und Revision der Norm SNV 556 001, Rekursfassung in Bearbeitung)

In Bearbeitung

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

Energie und Haustechnik

In Bearbeitung

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

V382/1 Empfehlung «Lüftungstechnische Anlagen – technische Anforderungen» (neu, verlängerte Vernehmlassung)

V382/2 Empfehlung «Kühlleistungsbedarf» (neu, verlängerte Vernehmlassung)

V382/3 Empfehlung «Bedarfsermittlung für Lüftungstechnische Anlagen» (neu, verlängerte Vernehmlassung)

1092 Unterlagen für die Vorprüfung eines Aufzugs (Formular gemäss SIA 380/11, elektrohydraulischer Antrieb) (neu)

1093/1 Abnahmeprüfung eines Aufzugs (Formular gemäss SIA 370/11, elektrohydraulischer Antrieb) (neu)

1093/2 Abnahmeprüfung eines Aufzugs – Auszug von Messwerten aus Formular SIA 1093/1 (elektrohydraulischer Antrieb) (neu)

Weitere Normen

Vor dem Abschluss

416 Empfehlung «Flächen und Inhalte» (Revision der Norm 416)

In Bearbeitung

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

430 Empfehlung «Entsorgung von Baustellen»

Zeichnerausbildung

In Vorbereitung

1070 Reglement über die Einführung für Hochbauzeichnerlehrlinge (1987) (Revision in Zusammenhang mit der Revision des Ausbildungsreglementes der Hochbauzeichner)

1073 Modell-Lehrgang für Hochbauzeichnerlehrlinge mit Ausbildungsnachweis (1987) (Revision in Zusammenhang mit der Revision des Ausbildungsreglementes der Hochbauzeichner)

Fachgruppen

FGF: Vernetztes Denken

Die Fachgruppe der Forstingenieure, FGF, veranstaltet in Zusammenarbeit mit Umweltwerkstatt, Rolf Dürig, Muttenz, ein Einführungsseminar zum Thema «Vernetztes Denken», das sich an alle SIA-Mitglieder richtet! Dies findet vom 18. bis 20. Oktober 1992 im Hotel «Meielisalp», Leissigen am Thunersee, statt.

Ziel des Seminars

- die wichtigsten Grundlagen des vernetzten Denkens zu vermitteln
- anhand praktischer Probleme eigene Denkgewohnheiten zu überprüfen
- Möglichkeiten und Grenzen des vernetzten Denkens aufzuzeigen und so zur Klärung beizutragen, ob dieser

Denk- und Handlungsansatz für die eigene Arbeit geeignet ist.

Leitung

Bernhard Güntert, Dr. oec./MHA, Direktor des Interdisziplinären Forschungszentrums für die Gesundheit (IFZ), St. Gallen

Dieter Hartfelder, Dr. oec., Professor an der Fachhochschule Ravensburg

Seminarkosten

Fr. 900.- inkl. Unterkunft in Einzelzimmern und Verpflegung
Reduktion für Doppelzimmer Fr. 50.-
Reduktion für SIA-Mitglieder Fr. 50.-
Reduktion für GFG-Mitgl. Fr. 100.-

Auskunft und Anmeldung

Anmeldungen werden bis spätestens am 31. August 1992 erbeten an das SIA-Generalsekretariat, Frau B. Florin, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/283 15 15, Fax, 01/201 63 35

FGF: Kreativitätstraining, Methoden der Ideenfindung

Die Fachgruppe der Forstingenieure, FGF, veranstaltet ein Seminar zum Thema «Kreativitätstraining, Methoden der Ideenfindung», das sich an alle SIA-Mitglieder richtet. Dieses findet vom 21. bis 24. Oktober 1992 im Hotel «Meielisalp» in Leissigen am Thunersee statt.

Ziel des Seminars

- Probleme von verschiedenen Standpunkten her zu sehen
- eigene Ideen zu einem Problem unbefangen zu entwickeln
- aus sich heraus und im Team neue, originelle Lösungen für ein Problem zu schaffen
- eigene Ideen und Vorschläge in Gruppen offen vorzutragen und auszutauschen
- Ideen auf ihre Folgen und ihren Nutzen hin zu prüfen.

Leitung

Dr. Josef Schönberger aus Julbach bei München, Biologe, Psychologe und Dozent für Erwachsenenbildung

Kurskosten

Fr. 1050.- inkl. Unterkunft in Einzelzimmer und Verpflegung.
Reduktion für Doppelzimmer Fr. 50.-
Reduktion für SIA-Mitglieder Fr. 50.-
Reduktion für FGF-Mitglieder Fr. 100.-

Auskunft und Anmeldung

Bis spätestens am 24. August 1992 an das SIA-Generalsekretariat, Frau B. Florin, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/283 15 15, Fax 01/201 63 35.

Informatik

3D-Visualisierung

Der SIA veranstaltet eine Tagung zum Thema «3D-Visualisierung». Diese findet am 12. August 1992, 09.00–17.30 Uhr, an der ETH-Hönggerberg in Zürich statt.

Programm

9.00: Begrüssung der Teilnehmer (Ch. Gehr, SIA). 9.10: Einführung in den Tagesablauf – Administrative Fragen (W. Hüppi). 9.20: Einsatz von EDV im Entwurfsprozess (Dr. G. Schmitt). 10.00: Die technischen Voraussetzungen: Hardware, Software, Schnittstellen zu CAD (W. Hüppi). 10.50: Der praktische Ablauf – Die Erstellung einer fotorealistischen 3D-Darstellung (Grossbildprojektion). 13.45: Fallbeispiel 1: Erstellung einer Gebäudeperspektive (Grossbildprojektion). 15.15: Fallbeispiel 2: Erstellung eines Videofilms über eine technische Anlage (Grossbildprojektion). 16.30: Erfahrungsbericht: Der praktische Einsatz von EDV für dreidimensionale Darstellungen in einem Planungsbüro (A. Miville). 17.15: Schlussdiskussion. 17.30: Abschluss

Tagungsbeiträge

Mitglieder SIA und STV Fr. 280.-
Nichtmitglieder Fr. 350.-

Anmeldungen richten Sie bitte umgehend an das SIA-Generalsekretariat,

Die Register der normkonformen Betonstähle und Armierungsnetze sind in der Mitte dieser Ausgabe eingeklebt.

Frau B. Hubschmid, Postfach, 8039 Zürich, Tel. 01/283 15 15, Fax 01/201 63 35

EDV-Umfrage des SIA Gewinner der Verlosung

In «Schweizer Ingenieur und Architekt» Nr. 16, veröffentlichte der SIA die Resultate der EDV-Umfrage 1991. Für die Beantwortung der EDV-Umfrage gab es auch dieses Jahr SIA-Produkte aus dem Gebiet der Informatik zu gewinnen: drei SIA-Dokumentationen D 503, Software-Katalog 1992.

Die Gewinner sind:

- Bruno Giraudi, dipl. Arch. ETH/SIA Heimiswilstr. 2b, 3400 Burgdorf
- Scheidegger + Partner, Ingenieure und Planer Martinsbergstr. 46, 5400 Baden
- Teyssere & Candolfi Terbinerstr. 18, 3930 Visp

Wir gratulieren den Gewinnern ganz herzlich. Für die EDV-Umfrage 1992 erhofft sich der SIA wieder eine ähnlich hohe Beteiligung.

CRB

Neue Arbeitsgruppen

In der nächsten Zeit werden Arbeitsgruppen gebildet, um NPK-Kapitel neu zu erarbeiten oder zu revidieren. Fachleute, die in einer Arbeitsgruppe mitmachen möchten, sind willkommen.

Bitte melden Sie sich bei CRB, Sekretariat Technik, Beatrice Hofmann, Postfach, 8040 Zürich, Tel. 01/451 24 26, Fax 01/241 43 11.

| Kap.-Nr. | Titel | Fachbereich | Arbeitsbeginn Arbeitsgruppe |
|----------|--|-------------|-----------------------------|
| 121 | Sicherung vorhandener Anlagen | H+T | Januar 1993 |
| 122 | Unterfangungen | | |
| 123 | Spezielle Unterfangungsarbeiten Beide NPK zusammengefasst in einem neuen Kapitel | H+T | Januar 1993 |
| 124 | Bahnhilfsbrücken erweitert durch den Hilfsbrückenbau für Strassen und dgl zu einem neuen NPK Hilfsbrücken | T | Januar 1993 |
| 162 | Baugrubenabschlüsse | H+T | Januar 1993 |
| 163 | Aussteifungen | H+T | Januar 1993 |
| 164 | Anker | H+T | Januar 1993 |
| 171 | Spezialfundationen und Pfähle | H+T | Januar 1993 |
| 221 | Übergangs- und Fundationsschichten, erweitert mit Arbeiten für die Aufbereitung und den Einbau von Recyclingmaterial | T | Januar 1993 |