

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **104 (1986)**

Heft 25

PDF erstellt am: **28.04.2024**

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 1986

Ordnungen für Leistungen und Honorare

Publiziert 1985

Tarife 1986 zu den Ordnungen 102, 103, 104, 108 und 110

In Bearbeitung

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

Ordnungen für Wettbewerbe und Gutachten

In Vorbereitung

- 152 Ordnung für Architekturwettbewerbe (Revision der Ausgabe 1972)
153 Ordnung für Bauingenieurwettbewerbe (Anpassung LHO 1984)
155 Richtlinie «Ausarbeitung von Gutachten» (Revision der Ausgabe 1977)

Allgemeine Bedingungen

Vor dem Abschluss

121 Empfehlung «Verrechnung der Preisänderungen mit dem Objektindex-Verfahren» (Revision von Dokument 1080, Ausgabe 1973, erscheint im Herbst 1986)

Ingenieurnormen

Publiziert 1986

164/1 Empfehlung «Holzwerkstoffe» (neu, ergänzt die Norm 164 Ausgabe 1981)

In Bearbeitung

- 160 Norm «Belastungsannahmen» (Revision der Ausgabe 1970, Vernehmlassung abgeschlossen, Behandlung der Einsprachen, Rekursentwurf Ende 1986)
162 Norm «Betonbauten» (Revision der Ausgabe 1968, Vernehmlassung abgeschlossen, Behandlung der Einsprachen, Rekursentwurf Ende 1986)
162/1 Norm «Betonbauten – Materialprüfung» (Revision des Teils Materialprüfung der Ausgabe 1968, Vernehmlassung abgeschlossen, Behandlung der Einsprachen, Rekursentwurf Ende 1986)
169 Empfehlung «Inbetriebnahme, Überwachung und Unterhalt von Ingenieur-Bauwerken» (Revision eines Teils der Norm 160, Ausgabe 1970, erscheint als Empfehlung 169 im Herbst 1986)
260 «Sicherheit und Gebrauchsfähigkeit von Tragwerken – Weisung des SIA an seine Kommissionen für die Koordination des Normenwerks» (wird im Anschluss an die Publikation der Normen 160 und 162 überarbeitet)

In Vorbereitung

- 161 Norm «Stahlbauten» (Anpassung an die Normen 160 und 162 sowie Teilrevision der Ausgabe 1979)
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)
177/2 Empfehlung «Bemessung von Mauerwerkswänden unter Schubbeanspruchung»

Schutznormen

In Bearbeitung

- 180 Empfehlung «Wärmeschutz im Hochbau» (Revision der Ausgabe 1970, Vernehmlassung Sommer 1986 als Norm)
181 Birn «Schallschutzmassnahmen» (Revision der Ausgabe 1976, Vernehmlassung Sommer 1986)
183 Empfehlung «Brandschutz» (Revision der Ausgabe 1974)

Tiefbau

Publiziert 1985

- 198/1 Empfehlung «Tunnel- und Stollenbau im Fels mit Vollvortriebsmaschinen» (neu)
405 Empfehlung «Planwerk für unterirdische Leitungen» (Revision 149, Ausgabe 1951)

In Vorbereitung

- 190 Norm «Kanalisationen» (Anpassung an die Normen 160 und 162 sowie Teilrevision der Ausgabe 1977)
198 Norm «Untertagbau» (Revision der Ausgabe 1975)

Rohbau

In Bearbeitung

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

In Vorbereitung

- 222 Norm «Gerüste – Leistung und Lieferung» (neu)
225 Norm «Mauerwerk – Leistung und Lieferung» (Revision der Ausgabe 1980)

Hochbau

Publiziert 1985

- V 278/7 Empfehlung «Verputzte Aussenwärmedämmung – Leistung und Lieferung» (neu, in verlängerter Vernehmlassung)

In Bearbeitung

- 238 Norm «Wärmedämmung in Steildächern» (Revision 148, in Vernehmlassung)
240 Norm «Metallbauarbeiten» (Revision 130, in Vernehmlassung)
241 Norm «Schreinerarbeiten» (Revision 126, in Vernehmlassung)

- 243 Norm «Verputzte Aussenwärmedämmung» (neu, in Vernehmlassung)
251 Norm «Schwimmende Unterlagsböden» (Revision 134, in Vernehmlassung)
252 Norm «Fugenlose Industrieböden» (Revision 134, in Vernehmlassung)
253 Norm «Bodenbeläge in Platten und Bahnen» (Revision 133, neu: Textile Bodenbeläge, in Vernehmlassung)
254 Norm «Bodenbeläge in Holz» (Revision 128, in Vernehmlassung)
256 Norm «Deckenverkleidungen aus Fertigelementen» (Revision 168, in Vernehmlassung)
257 Norm «Malerarbeiten» (Revision 127)
318 Norm «Gärtnerische Umgebungsarbeiten» (Revision 141, in Vernehmlassung)
329 Norm «Nichttragende, montierbare Fassaden» (neu)
331 Norm «Fenster» (Revision 131, in Vernehmlassung)
342 Norm «Sonnen- und Wetterschutzanlagen» (Revision der Ausgabe 1976, in Vernehmlassung)
343 Norm «Türen» (neu)

In Vorbereitung

- 258 Empfehlung «Oberflächenbehandlung von Metallbauteilen» (neu)

Abdichtungen

Publiziert 1986

- 271 Empfehlung «Flachdächer» (Revision der Ausgabe 1976)

In Bearbeitung

- 273 Empfehlung «Gussasphalt im Hochbau» (neu)
274 Empfehlung «Fugenabdichtungen in Bauwerken» (neu)
284 Norm «Fugen, Materialprüfung» (neu)

In Vorbereitung

- 270 Norm «Plastische Abdichtungen – Leistung und Lieferung» (Revision der Norm 170, Ausgabe 1970)
279 Norm «Wärmedämmstoffe» (Revision der Ausgabe 1980)

Energie und Installationstechnik

Publiziert 1985

- 370/101 «Wegleitung für die Anwendung der Norm 370/10, Ausgabe 1979» (neu)
V 380/1 Empfehlung «Energie im Hochbau» (neu, in verlängerter Vernehmlassung bis 31.12.1986)
380/7 Norm «Haustechnik» (Revision 132, 135, 137 und 143)

Vor dem Abschluss

- 370/12 Norm «Fahrtreppen und Fahrsteige» (Revision der Norm 160, Ausgabe 1960, erscheint Ende 1986)
370/21 Norm «Güteraufzüge, mechanisches Beladen und Entladen» (Re-

vision der Norm 106, Ausgabe 1960, erscheint Ende 1986)

In Bearbeitung

370/20 Norm «Güteraufzüge, Beladen und Entladen durch Personen» (Revision der Norm 106, Ausgabe 1960)

In Vorbereitung

380/3 Empfehlung «Wärmedämmung von Leitungen und Behältern» (neu)
382/1 Empfehlung «Klima- und Lüftungsanlagen – technische Anforderungen» (neu)

382/2 Empfehlung «Kühlleistungsbedarf» (neu)
384/1 Norm «Warmwasser-Zentralheizungen» (Revision der Ausgabe 1982)
385/3 Norm «Wassererwärmungsanlagen» (Revision der Ausgabe 1979)

Weitere Normen

Publiziert 1986

400 Empfehlung «Planbearbeitung im Bauwesen» (Teilrevision Ausgabe 1983)
410 Empfehlung «Kennzeichnung von

Installationen in Gebäuden» (Teilrevision der Ausgabe 1978)

In Bearbeitung

171 Empfehlung «Inhalt und Darstellung von Bodenverbesserungsprojekten» (Revision der Ausgabe 1966)
414/10 Empfehlung «Masstoleranzen im Hochbau» (neu)
416/116 Empfehlung «Flächen und Inhalte» (Revision 116 und 416)

In Vorbereitung

451 Empfehlung «Informatik – Datenformate für Normpositionen» (neu)

Projekt 87 – Revision der Hochbaunormen – Vernehmlassungen

Das 150-Jahr-Jubiläum des SIA 1987 ist zum Anlass genommen worden, verschiedene Normen des Hochbaubereiches in einer koordinierten Aktion zu revidieren, bzw. neu zu bearbeiten und damit einen Schritt in Richtung eines praxisgerechten und dem Stand der Technik angepassten Normenwerkes zu machen.

Über die Ziele und den Stand der Arbeiten des «Projektes 87» ist an dieser Stelle schon verschiedentlich orientiert worden.

Ende Februar dieses Jahres ist eine erste Gruppe von Entwürfen für die Vernehmlassung versandt worden. Die dazu eingegangenen Stellungnahmen bestätigen die Richtigkeit des eingeschlagenen Weges. Neben konstruktiver Kritik zu einzelnen Fragen wurde bei den Entwürfen allgemein die formale und inhaltliche Straffung und die Beschränkung auf das Notwendigste und auf den Normalfall von verschiedener Seite positiv begrüsst.

Im Mai wurden folgende weiteren Entwürfe mit einer Frist für die Stellungnahme bis zum 29. August 1986 in die Vernehmlassung gegeben:

Norm SIA 241 *Schreinerarbeiten* (Revision der Norm SIA 126, 1959)
Norm SIA 253 *Bodenbeläge aus Platten und Bahnen* (Revision der Norm SIA 133, 1963; neu auch für textile Beläge geltend)
Norm SIA 254 *Bodenbeläge aus Holz* (Revision der Norm SIA 128, 1955)
Norm SIA 331 *Fenster* (Revision der Norm SIA 131, 1959)

Mit einer Frist für die Stellungnahme bis zum 10. Oktober 1986 steht nun die dritte und letzte Gruppe von P87-Arbeiten in der Vernehmlassung. Sie umfasst folgende Entwürfe:

Norm SIA 238 *Wärmedämmung in Steildächern* (Revision des entsprechenden Teiles der Norm SIA 148, 1951)
Norm SIA 243 *Verputzte Aussenwärmedämmung* (neu)

Norm SIA 251 *Schwimmende Unterlagsböden* (Revision des entsprechenden Teiles der Norm SIA 134, 1959)

Norm SIA 252 *Fugenlose Industriebodenbeläge* (Revision des entsprechenden Teiles der Norm SIA 134, 1959)

Norm SIA 318 *Gärtnerische Umgebungsarbeiten* (Revision der Norm SIA 141, 1963)

Entwürfe können gegen einen Unkostenbeitrag von Fr. 5.– pro Exemplar mit dem Bestellschein auf Seite B99 dieser Ausgabe beim Generalsekretariat des SIA bezogen werden.

SIA-Sektionen

Bern

Studientagung «Minikreisel». Die SIA-Sektion Bern / Regionalgruppe Seeland-Jura und die STV-Sektion Biel laden ein zu einer Interdisziplinären Studientagung über Minikreisel mit Vortrittsentzug auf den Zufahrten.

24. und 25. Juni, Ingenieurschule Biel, Quellgasse 21.

Programm: Dienstag, 24. Juni. Ab 10 Uhr *Frank C. Blackmore* (OBE AFC dipl. EPFL CH): «Minikreisel in England». Danach Kurzreferate über Erfahrungen mit Minikreiseln in der Schweiz. Podiumsdiskussion. Mittwoch, 25. Juni: ab 9 Uhr «Theoretische Grundlagen», *Frank C. Blackmore*, Fallstudien. Tagungssprachen sind Deutsch und Französisch mit Übersetzung.

Tagungsbeitrag: Fr. 30.– für Unkosten und Tagungsbericht.

Detailprogramm: Anfordern bei *Leisi + Messerli*, dipl. Bauing. ETH/SIA, Ländtstr. 45, 2503 Biel. Tel. 032/23 34 34.

Fruchtfolgeflächenplanung. Auf Initiative des Sektionsvorstands hat sich unlängst eine Arbeitsgruppe gebildet, die sich mit der *Fruchtfolgeflächenplanung* auseinandersetzt. In der Zwischenzeit wurden seitens des SIA beim Regierungsrat des Kantons Bern gewisse Vorbehalte in bezug auf das Vorgehen im Zusammenhang mit der Verwirklichung der Motion Wyss angemeldet.

Darüber hinaus hat die Arbeitsgruppe beschlossen, sich mit der Problematik eingehender auseinanderzusetzen. Zu diesem Zweck wurden Untergruppen zu folgenden Themenkreisen gebildet:

- Planungsmethodische Fragen (inkl. Vorgehensalternativen)
- Fruchtfolgeflächen-Planungsgrundlagen
- Verbesserung der Verfügbarkeit von Bauland.

Sofern Sie Interesse an der Mitarbeit in einer der erwähnten Subkommissionen haben, melden Sie sich bitte bis spätestens 30. Juni 1986 beim SIA-Sekretariat, Postfach 2149, 3001 Bern.

Thurgau

Jahresversammlung. Freitag, 20. Juni, 16 Uhr. Treffpunkt im Greuterhof zu Islikon, allwo die Veranstaltung eingeläutet wird. Danach Führung durch den Greuterhof mit *Hans Jossi*, dem Initiant und Präsident der Stiftung Bernhard Greuter für Berufsinformation, und *Dr. Jürg Ganz*, Denkmalpfleger des Kantons Thurgau. 17.15 Uhr Generalversammlung. 18.15 Uhr Apéro im Kreuzgewölbe des Greuterhofes. 19.15 Uhr Nachtessen mit anschliessendem fröhlichem Beisammensein im Restaurant Löwen in Islikon mit Tanz (bis etwa 01 Uhr).

Kosten: Fr. 35.– pro Person für Nachtessen inkl. Musik.

CRB

Ausbildungskurs «Baukostenplanung»

Erster Kurs 27./28. Juni in Zürich

SIA und CRB führen ab Herbst 1986 Ausbildungskurse in Baukostenplanung durch. Der erste Kurs vom 27./28. Juni richtet sich an Personen in leitender Funktion. Ziel ist die Einführung in die Kostenplanung mit der Elementmethode und in die Arbeitsmethoden der Baukostenanalyse, Kostenschätzungen und Kostenvoranschläge. Die Teilnehmer gewinnen Übersicht, welche Mitarbeiter aus den späteren öffentlichen Kursen Nutzen ziehen können.

Auskunft und Anmeldung (umgehend): *R. Aeberli*, Postfach 65, 8117 Fällanden. Teilnehmerzahl auf erste 30 Anmeldungen beschränkt.