

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **132 (2006)**

Heft 17-18: **Wohnen im Alter**

PDF erstellt am: **24.04.2024**

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.

Beiträge zum SIA im 1. Quartal 2006

Vom 1. Januar bis zum 31. März 2006 traten fünf Firmen dem SIA bei. Zudem meldeten Mitgliedfirmen elf Zweigstellen an. Die neuen Firmenmitglieder profitieren ab sofort von allen Angeboten, insbesondere von den exklusiven Dienstleistungen für Firmenmitglieder. Sie sind zudem berechtigt, ihrem Firmennamen die als Marke geschützte und als Qualitätsausweis anerkannte Bezeichnung SIA beizufügen.

Im 1. Quartal traten 30 Einzelmitglieder dem SIA bei. 19 von ihnen haben das Aufnahmeverfahren für FH-Absolventen durchlaufen. Die Einzelmitglieder können ab sofort sämtliche mit der Mitgliedschaft verbundenen Vorteile und Leistungen nutzen und ihrer Berufsbezeichnung die Abkürzung SIA beifügen.

Im gleichen Zeitabschnitt erhielten acht Personen, darunter vier FH-Absolventen, den Status als assoziierte Mitglieder des SIA. Auch sie können sämtliche mit der Mitgliedschaft verbundenen Leistungen nutzen. Die assoziierten Mitglieder haben sechs Jahre Zeit, um die Aufnahmebedingungen als Einzelmitglieder zu erfüllen.

Im gleichen Zeitraum konnte der SIA drei Organisationen als Partner begrüßen. Partnermitglieder unterstützen mit ihrem Beitritt die Ziele und Bestrebungen des SIA. Bei Kursen und Publikationen des SIA geniessen sie ebenfalls Vorzugspreise. Direktion und Generalsekretariat heissen alle neuen Mitglieder im Namen des SIA Schweiz herzlich willkommen.

Eric Mosimann, Generalsekretär SIA

Neue Firmenmitglieder

Esther Casanova Raumplanung, Chur
Galli Consulten SA, Roveredo GR
neubighubacher, Köln
Ammann Architekten, Zürich
Hintermann & Weber AG, Reinach BL

Zweigstellen von Firmenmitgliedern

Burckhardt + Partner AG Architekten
Generalplaner, Lausanne
Burckhardt + Partner AG Architekten
Generalplaner, Carouge GE
Dr. J. Grob & Partner AG, Frauenfeld
Henauer Gugler SA Ingénieurs conseils, Lausanne
Henauer Gugler SA Studio d'ingegneria civile SPF SIA USIC, Massagno Caselle
Hintermann & Weber AG, Rodersdorf
Hintermann & Weber AG, Bern
Hintermann & Weber SA, Montreux 2
Lüscher Egli AG dipl. Arch. ETH FH SIA, Maur
WEWO Bauingenieure AG, Schöffland
WEWO Bauingenieure AG, Starrkirch-Wil

Neue Einzelmitglieder

Sektion Ausland

Ihly Thomas, Bau-Ing. EPF, Madrid

Sektion Aargau

Burkard Roland, Arch. FH, Zug
Hunkeler Daniel, Arch. HTL, Baden
Subak Sasa, Kultur-Ing. ETH, Baden

Sektion Bern

Campanile Gianclaudio, Arch. FH, Bern
Kohler Roland, Bau-Ing. FH, Wynigen

Sektion Basel

Lachmann Martin, Akustiker SGA, Gelterkinden
Loppacher Christoph, Arch. ETH, Aarau
Schmidt Christoph, Dipl.-Ing., Basel

Sektion Freiburg

Dafflon Alain, Arch. ETH, Fribourg
Delley Alexandre, Arch. EPF, Fribourg

Sektion Genf

Taylor Gavin, Arch. REG A, Genève

Sektion Graubünden

Fopp Martin, Kultur-Ing. ETH, Landquart

Sektion St. Gallen / Appenzell

Reith Nina Maria, Ing., Schaan
Ruoss Daniel, El.-Ing. HTL, Rapperswil SG

Sektion Solothurn

Roesti Alexander, Ing. FH, Oekingen

Sektion Tessin

Boiani Cristina, Bau-Ing. ETH, Cadenazzo
Zendrali Mario, Ing. STS/OTIA, Lumino

Sektion Waadt

Fontana Alonso Graziella, Arch. EPF, Epalinges
Gubran Stéphane, Arch. EPF, Begnins
Sillig Frédéric, Arch. REG A, Morges
Steinhalper Andreas, Dipl.-Ing. TU, Vevey
Urso Fathen, Ing. EPFL, St-Gingolph

Sektion Wallis

Carrupt Elisabeth, Dr., Dr. es Sciences, Aigle

Sektion Zürich

Ackernecht Felix, Arch. ETH, Zürich
Ammann Delphine, Arch. REG A, Frauenfeld
Baumann Urs, Bau-Ing. HTL, Samstagen
Brandt Ulrike, Ing. Arch., Berlin
Brezing Brücher Isabel, Ing.-Arch., Küssnacht ZH
Bügler Rolf, El.-Ing. HTL, Neftenbach
Dardelet Jean, Land.-Arch. HTL, Uetikon am See
Ettlinger David, Arch. ETH, Zürich
Fausch Ursina, Arch. ETH, Zürich
Galliker Diego, Arch. ETH, Zürich
Gmür Harry, Ing. FH, Kloten
Gmür Willi, Masch.-Ing. HTL, Amden
Kerland Gösta, Bau-Ing. ETH, Zürich
Knörr Marcel, Arch. HTL, Zürich
Koshelev Andrei, Arch., Zürich
Lemmerz Steffen, Arch. ETH, Zürich
Lindner Sven Oliver, Arch. ETH, Zürich
Mirra Dario, Arch. HTL, Zürich
Ostermayr Lukas, Siedlungsplaner HTL, Uster
Schärli Tobias, Bau-Ing. HTL, Zürich
Schiogg Yves, Dr., Bau-Ing. ETH, Dr. sc. techn., Adlikon b. Regensdorf
Schneiter Marc, Raumplaner FH, Zürich
Wyer Ralph, Arch. ETH, Zürich

Sektion Zentralschweiz

Kunz Werner, Arch. ETH, Ruswil
Schneider Patrick J., Arch. HTL, Emmen

Neue assoziierte Mitglieder

Sektion Aargau

Köpfli Lucienne, Arch. ETH, Ennetbaden

Sektion Bern

Reist Philippe, Arch. HTL, Nidau

Sektion Basel

Naef Peter, Arch. FH, Basel

Sektion St. Gallen / Appenzell

Büchel Alwin, Arch. FH, Eschen
Munz Thomas, Arch. FH, St. Gallen
Wohlfarth Philip, Ing.-Arch., St. Gallen

Sektion Tessin

Dordea Dragos Mihai, Arch. USI, Coldrerio

Sektion Zürich

Adamski Thomas, Arch. DPLG, Paris

Neue Partnermitglieder

Baudirektion Uri, Amt für Tiefbau, Altdorf
Hochbauamt Stadt St. Gallen, St. Gallen
Ville de Pully, Urbanisme et Environnement, Pully

Gefährdungspotenzial

Zum Gefährdungspotenzial bei Bauten, Anlagen und Industrieerzeugnissen fand Mitte Januar unter der Leitung von Michael Faber an der ETH Zürich eine Tagung statt. Elf Fachleute aus dem Planungs- und Bauwesen untersuchten für ihren Bereich die aktuelle Situation und Verbesserungsmöglichkeiten zur Personensicherheit in der Schweiz. Generell wurde der bereichsbezogene Umgang mit Sicherheit in der Schweiz als gut beurteilt. Allerdings sind bereichsübergreifende Aspekte (wo soll investiert werden, um möglichst viel zusätzliche Sicherheit zu erlangen) noch wenig untersucht, und auch bezüglich der Effizienz der baulichen Massnahmen bestehen noch Verbesserungsmöglichkeiten.

Nach Meinung des im Sicherheits- und Zertifizierungswesen tätigen Bureau Veritas Consulting, Baden, des Sponsors der Veranstaltung, wäre es sinnvoll, Fragen der Sicherheit und des Risikomanagements durch Drittstellen beurteilen und überwachen zu lassen. Doch auch wenn sich in der Vergangenheit bei einigen Grossprojekten der Einsatz unabhängiger Beratungsunternehmer zur Sicherheitsfragen bewährt hat, betrachtet die Mehrheit der Tagungsteilnehmer eine generelle Abgabe der Verantwortung an Dritte (z.B. Zertifizierungsbüros) als nicht zweckmässig. Die vom SIA vertretene Strategie deckt sich in dieser Frage vollständig mit der Meinung der an der Tagung vertretenen Experten. Die Referate und die Resultate sind unter www.ibk.ethz.ch/fa/news/sicherheitstagung zugänglich.

Dr. Markus Gebri, Generalsekretariat SIA

Qualitätskontrolle von Zement

(jr) Die Normenkommission NK 215, die in der Schweiz zuständige Stelle für die Normierung von Zement, veröffentlicht die aktuellen Ergebnisse der vorgeschriebenen Qualitätskontrollen. Im Rahmen der Fremdüberwachung gemäss Anhang A3 zur Norm SIA 215.002 (SN EN 197-2) *Zement – Teil 1: Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien von Normalzement* und SIA 215.005 (SN EN 197-4) *Zement – Teil 4: Zusammensetzung, Anforderungen und Konformitätskriterien von Hochofenzement mit niedriger Anfangsfestigkeit* prüfte als akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle die *Technische Forschung und Beratung für Zement und Beton (TFB)* in Wildeggen im Jahr 2004 die wichtigsten Zementarten. Die insgesamt 228 Zementproben unterschiedlicher Art und Festigkeit stammen von sieben Zementwerken.

Zementart	Proben	Werke
CEM I 32,5 N	6	1
CEM I 32,5 N FS4 ¹⁾	6	1
CEM I 42,5 N	48	7
CEM I 42,5 N HS ²⁾	12	2
CEM I 52,5 N	6	1
CEM I 52,5 R	36	6
CEM II/A-D 52,5 N	6	1
CEM II/A-D 52,5 R	6	1
CEM II/A-LL 32,5 R	6	1
CEM II/A-LL 42,5 N	42	7
CEM II/A-LL 42,5 R	6	1
CEM II/A-M (D-LL) 52,5 N	6	1
CEM II/A-M (V-LL) 42,5 R	6	1
CEM II/A-S 32,5 R	6	1
CEM II/B-LL 32,5 R	6	1
CEM II/B-M (V-LL) 32,5 R	6	1
CEM III/A 32,5 N	12	2
CEM III/B 42,5 L LH HS ²⁾	6	1

1) Zement mit 4 M.-% Silikastaub

2) Zement mit hohem Sulfatwiderstand

Im Jahr 2005 wurden bei der Fremdüberwachung fünf Nichtkonformitäten wegen Überschreitung der Normfestigkeit und eine Nichtkonformität wegen der Zusammensetzung festgestellt. Die statistische Auswertung, bei der auch die Resultate der Eigenüberwachung berücksichtigt werden, ergab aber, dass diese Zemente trotzdem innerhalb der von der Norm geforderten Grenzwerte liegen.

Basierend auf der Eigen- und Fremdüberwachung sowie den Inspektionen der TFB und dem Kooperationsvertrag mit dem *Centre national de Recherche scientifique et technique pour l'Industrie Cimentière* (CRIC) in Brüssel haben die Schweizer Zementwerke das CE-Konformitätszeichen für ihre am häufigsten verwendeten Zementarten erhalten.

Reduktion auf klare Linien.
Modernität, die auf jedes dekorative
Beiwerk verzichten kann.
Eine Reverenz an die schnörkellose
Schlichtheit der Bauhausarchitektur.

Bekenntnis zur Klarheit.



ab 6° Neigung

Planung: Renggli AG, Sursee

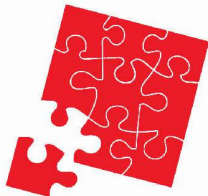
Das ist das Wesen von
INTEGRAL PLAN. Bereits ab
einer Dachneigung von 6°
möglich. Und in mehr als
dreissig Farben lieferbar.
Damit Sie Ihren Anspruch
auf Klarheit nach Ihren
individuellen Vorstellungen
umsetzen können.

INTEGRAL PLAN
Die neue Generation geneigter Dächer.



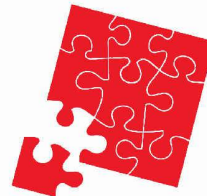
Kurs: Berechnung der Norm-Heizlast nach Norm 384.201

(sia) Seit dem 1. März 2005 ist die Norm SIA 384.201, *Heizungsanlagen in Gebäuden – Verfahren zur Berechnung der Norm-Heizlast* (SN EN 12831), gültig. Sie löste per Ende 2005 die geltende Empfehlung SIA 384/2 *Wärmeleistungsbedarf von Gebäuden* von 1982 ab. Parallel zur Norm SIA 384.201 entwickelte der SIA die Dokumentation SIA D 0208 *Berechnung der Norm-Heizlast nach Norm SIA 384.201 – Leitfaden mit Anwendungsbeispiel*. Der SIA stellt in Zusammenarbeit mit dem Schweizerischen Verein von Wärme- und Klima-Ingenieuren (SWKI) und dem Schweizerisch-Liechtensteinischen Gebäudetechnikverband (suissetec) an einem Halbtageskurs die wichtigsten Änderungen vor. Der Referent vergleicht die neue Norm mit der alten Empfehlung, führt in das neue Berechnungsformular ein, erläutert die Berechnung der Bauteile gegen das Erdreich, die neue Bemessung, die Berechnung des Transmissionswärmeverlust-Koeffizienten und des Lüftungswärmeverlust-Koeffizienten, die Bestimmung der Zeitkonstante (Masseneinfluss) und die Norm-Heizlast. Ein zentrales Element der Dokumentation D 0208 ist das neu entworfene Berechnungsformular, das kostenlos beim SIA von www.sia.ch heruntergeladen werden kann. Das Grundkonzept des neuen Formulars wurde an das bewährte Formular aus der Empfehlung SIA 384/21 angelehnt. Neu ist, dass alle relevanten Gleichungen auf dem Formular vorhanden sind, was bei den Berechnungen hilfreich ist.



Einführungskurs zu SIA 181 Schallschutz im Hochbau

(sia) In der Einführungsveranstaltung zur neuen Norm SIA 181 *Schallschutz im Hochbau* erläutern die Referenten die Änderungen und Neuerungen gegenüber der alten Norm und gehen auf die Anforderungen und den Nachweis von verschiedenen Geräuschquellen ein. Anhand von Dimensionierungsbeispielen werden die Zusammenhänge anschaulich dargestellt. Der Kurs richtet sich an Architekten, Baumeister, Anbieter von Bauprodukten und Behördenangestellte, welche mit den Anforderungen der Norm SIA 181 und der Lärmschutzverordnung direkt oder indirekt konfrontiert sind. Die revidierte Norm SIA 181 *Schallschutz im Hochbau* berücksichtigt die Entwicklung der internationalen Normierung und das gestiegene Ruhebedürfnis der Bevölkerung. Die Norm beschreibt die Anforderungen an den Schallschutz in Räumen und Raumgruppen, in denen Menschen leben und arbeiten. Sie enthält besondere Bestimmungen zum Schallschutz gegenüber Lokalen mit Musik oder Produktionsbetrieben mit tieffrequenten, nächtlichen Emissionen. Sie gibt Sollwerte der Nachhallzeiten zur Hörsamkeit in kleinen bis mittelgrossen Räumen sowie Empfehlungen für den Schallschutz innerhalb von Nutzungseinheiten ab. Einer der Anhänge behandelt die subjektive Empfindung des Schallschutzes in Abhängigkeit vom Grundgeräusch. Das Bundesamt für Umwelt (Bafu) unterstützt diesen Kurs.



Berechnung der Norm-Heizlast nach SIA 384.201

Kursleiter: Walter Schüpbach, Schüpbach Engineering AG, Glattbrugg

HB 07-06	8. Juni 2006	13.30–17.30 Uhr	Luzern
HB 08-06	16. Juni 2006	13.30–17.30 Uhr	St. Gallen
HB 09-06	23. Juni 2006	13.30–17.30 Uhr	Chur

Kurskosten inkl. Dokumentation SIA D 0208:

- Firmenmitglieder Fr. 230.–
 - Einzelmitglieder Fr. 280.–
 - Nichtmitglieder Fr. 330.–
- (Bitte Mitgliedernummer angeben)

Auskünfte über Tel. 044 283 15 58 oder E-Mail: form@sia.ch.
Anmeldung schriftlich an SIA Form, Kursadministration,
Tödi strasse 47, Postfach, 8039 Zürich, Fax 044 283 15 16,
E-Mail form@sia.ch.

Einführung zur Norm SIA 181 Schallschutz im Hochbau

Referenten: F. Emrich, M. Bichsel, A. Mühlebach, M. Walk,
K. Eggenschwiler, Dr. S. Ferrari, Dr. T. Meloni

SS 01-06	8. Mai 2006	Bern
SS 02-06	15. Mai 2006	Zürich

Kurskosten:

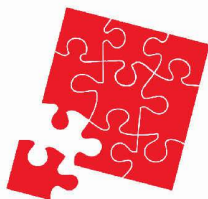
- Firmenmitglieder Fr. 294.–
- Einzelmitglieder Fr. 357.–
- Nicht-Mitglieder Fr. 420.–

Im Veranstaltungspreis sind das Mittagessen und die Pausengetränke inbegriffen. An der Veranstaltung können die Norm SIA 181 (Fr. 180.–) und die Dokumentation D 0189 (Fr. 232.–) bezogen werden. Firmenmitglieder erhalten diesen Titel mit 30, Einzelmitglieder und assoziierte Mitglieder mit 15 Prozent Rabatt. (Bitte Mitgliedernummer angeben)

Auskünfte über Tel. 044 283 15 58 oder E-Mail form@sia.ch.
Anmeldung schriftlich an SIA Form, Kursadministration,
Tödi strasse 47, Postfach, 8039 Zürich, Fax 044 283 15 16,
E-Mail form@sia.ch.

Kurs: Marketing und Akquisition

(sia) Gutes besser verkaufen heisst Erfolg buchen. Die Qualität von Konzeption, Planung und Ausführung trägt entscheidend zum Erfolg der SIA-Büros bei. Doch um neue Kunden zu gewinnen, müssen die Leistungen eines Büros richtig kommuniziert werden. SIA Form bietet für Architekten und Ingenieure eine Kursreihe an, welche die wichtigsten Grundlagen aus Marketing und Akquisition praxisgerecht vermittelt.



Der Kursteil *Akquisition* vermittelt, wie sich aus Verkaufs- und Akquisitionsgesprächen Chancen entwickeln lassen und wie man Einwände für sich nutzen kann. Die Teilnehmer trainieren, geschickt zu verhandeln und das Gespräch zu einem erfolgreichen Abschluss zu führen.

Im Kursteil *Erfolgreicher Umgang mit Auftraggebern* lernen die Teilnehmer, sich in schwierigen Situationen besser zu behaupten und mit Emotionen umzugehen. Sie lernen, Forderungen und Reklamationen als Chancen zu nutzen, Konflikte frühzeitig zu erkennen und zu lösen, Risiken zu minimieren und dadurch Gewinnersituationen zu schaffen.

Der Kursteil *Marketing* zeigt das systematische Vorgehen, um aus einer Vision ein für die Teilnehmer angepasstes Marketingkonzept und die richtige Strategie zu entwickeln und umzusetzen.

Kurs: Marketing und Akquisition

Referent: Bernhard Loosli, Trainer und Coach
Kursort: Zürich

Akquisition 14. Juni 2006 9.00–17.00

Erfolgreicher Umgang mit Auftraggebern

15. Juni 2006 9.00–17.00

Marketing 20. Juni 2006 9.00–17.00

Die eintägigen Kursteile können einzeln oder alle zusammen gebucht werden. Im Kurspreis inbegriffen sind die Kursunterlagen und das Mittagessen.

Kurskosten: Eintägige Kursteile Alle drei Kurse

– Firmenmitglieder Fr. 420.– Fr. 1120.–

– Einzelmitglieder Fr. 510.– Fr. 1360.–

– Nicht-Mitglieder Fr. 600.– Fr. 1600.–

(Bitte Mitgliedernummer angeben)

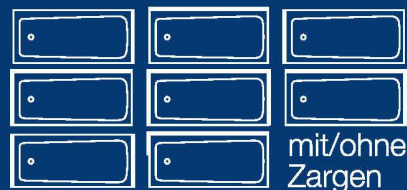
Auskünfte über Tel. 044 283 15 58 oder E-Mail form@sia.ch.

Anmeldung schriftlich an SIA Form, Kursadministration,
Tödistrasse 47, Postfach, 8039 Zürich, Fax 044 283 15 16,
E-Mail form@sia.ch.

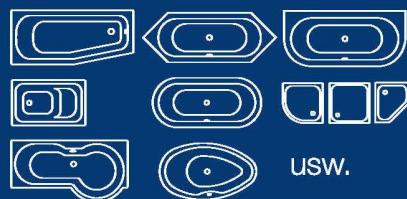
swissmade



flexibel



vielfalt



garantie

20 20 Jahre
Fabrikations-
garantie!

Schmidlin
Stahlbadewannen

Infocenter in Oberarth/SZ
041 859 00 60
www.schmidlin.ch