

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 136 (2010)
Heft: 36: Nach dem Abfluss

Vereinsnachrichten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 28.01.2026

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

ARBEITSSICHERHEIT AUF DEM BAU

Die Sicherheit der Bauwerke nach Abschluss der Bauarbeiten liegt im Verantwortungsbereich von Architekten und Ingenieuren. Das ist unumstritten. Aber wie sind die Verantwortungsbereiche auf der Baustelle geregelt? Inmitten einer Flut an Bestimmungen fällt es oft nicht leicht, die Übersicht zu bewahren.

Die Baunormen zur Vorsorge gegen Unfälle und Krankheiten sowie die gesetzlichen Bestimmungen, welche die Haftung regeln, sind zahlreich und hochgradig komplex. Die Schwierigkeit, sich innerhalb der Flut an Bestimmungen eine Übersicht zu verschaffen, wird zusätzlich verschärft, da diese in verschiedenen Rechtsgebieten (Straf-, Verwaltungs- und Privatrecht) sowie in zahlreichen Verordnungen, Regeln der Baukunde, Suva-Merkblättern und Publikationen von Berufsverbänden zerstreut sind. Nicht zuletzt gilt teilweise sogar ungeschriebenes Recht.

Im Unterschied zum fertigen Bauwerk, dessen sichere Beschaffenheit von Architekten und Ingenieuren gewährleistet werden muss, ist der Verantwortungsbereich während der Bauarbeiten weit weniger klar. Sind Architekten und Ingenieure auch für die Arbeitssicherheit während der Bauarbeiten verantwortlich? Können sie für Bauunfälle zivilrechtlich haften und bestraft werden?

UNPRÄZISE TERMINOLOGIE

Der Schreibende vertritt klar die Auffassung, dass Architekten und Ingenieure für die Arbeitssicherheit auf der Baustelle (mit)verantwortlich sind und deshalb zivilrechtlich wie strafrechtlich haften können. Diese Auffassung stösst rasch auf Unverständnis und Ablehnung, die wiederum weitgehend auf Missverständnissen beruhen. Mitschuldig daran ist eine zum Teil unglückliche Terminologie. So erweckt der gebräuchliche Ausdruck «Suva-Vorschriften» oft den irreführenden Eindruck, dass zahlreiche Vorschriften zur Vorsorge gegen Arbeitsunfälle und Berufskrankheiten nur für Suva-versicherte Arbeitgeber, insbesondere Bauunternehmer, gelten. Doch obwohl die Vorschriften weitgehend die «Handschrift» der Suva verraten, ist es der Bundesrat, der Verordnungen zur Verhütung von Unfällen wie die *Verordnung des Bundesrats über die Verhütung von Unfällen und*

Berufskrankheiten (VUV, 19.12.1983) oder die *Bauarbeitenverordnung: Verordnung über die Sicherheit und den Gesundheitsschutz der Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer bei Bauarbeiten* (BauAV, 29.6.2005/2.7.2008) erlässt. Solche Verordnungen wenden sich an alle. Neben den Architekten und Ingenieuren als Planer und Bauleiter und den Bauunternehmern als Arbeitgeber sind demnach noch viele andere Personen den öffentlichrechtlichen, aber auch anderen Sicherheitsvorschriften unterworfen, so auch die geschützten Arbeitnehmer selbst (zum Beispiel betreffend Schutzhelmtragepflicht; Art. 5 Abs. 1 BauAV). Weder das private (vertragliche und ausservertragliche) Haftpflichtrecht noch das Strafrecht kennen bestimmte Täterkategorien wie Arbeitgeber, Unternehmer oder beauftragter Arbeitnehmer.

SIA 118 VERPFLICHTET

Eigentlich sollte dies alles nicht als Neuheit überraschen. Denn gemäss Art. 104 der SIA-Norm 118 ist nicht nur der Unternehmer, sondern auch die Bauleitung «bei der Erfüllung ihrer Aufgaben verpflichtet, die Sicherheit der am Bauwerk Beschäftigten zu gewährleisten. Auf die Sicherheit ist Rücksicht zu nehmen: schon bei der Projektierung, dann bei der Festlegung des Bauvorganges, insbesondere der Reihenfolge der Arbeitsabläufe, und schliesslich bei der Ausführung der Arbeiten.» Zwar wird die SIA-Norm 118 im Normalfall nur als Bestandteil der Werkverträge des Bauherrn mit den Unternehmern beigezogen und nicht als Bestandteil der Architekten- und Ingenieurverträge. Indem die Planer dem Bauherrn die SIA-Norm 118 zur Übernahme in die Bauwerkverträge empfehlen oder deren Übernahme mindestens widerspruchsfrei zur Kenntnis nehmen, verpflichten sie sich jedoch stillschweigend gegenüber dem Bauherrn im Minimum zu den Sicherheitsmassnahmen, die ihnen anhand der SIA-Norm auferlegt werden.

VERANTWORTUNGSBEREICHE

Trotz allem können und dürfen Architekten und Ingenieure, seien sie Planer oder Bauleiter oder beides zusammen, ruhig schlafen. Ihre Haftung ist keine harte Kausalhaftung, sondern «nur» eine «weiche» Verschuldenshaftung. Selbst wenn sie als Gesamtleiter eines Bauprojektes beauftragt worden sind,

darf aus dieser Funktion nicht ohne weiteres abgeleitet werden, dass sie für sämtliche Missachtungen von Sicherheitsvorschriften auf einem Bauplatz zur zivilrechtlichen und strafrechtlichen Verantwortung gezogen werden könnten. Bauen ist sehr komplex. Ohne professionelle Arbeitsteilung kann heutzutage nicht mehr gebaut werden. Die Arbeitsteilung ist komplementär: Sie entlastet und belastet. In jedem Einzelfall ist konkret abzuklären, wie weit der Verantwortungsbereich jedes einzelnen Baubeteiligten reicht. Die professionelle Arbeitsteilung begründet im Regelfall das berechnete Vertrauen in die sorgfältige Planung und Erfüllung der Sicherheitsvorschriften durch andere sachverständige Baubeteiligte, die Teilaufgaben übernommen haben. Da Sicherungen erfahrungsgemäss versagen können, sollten mindestens zwei Sicherheitssysteme hintereinandergeschaltet werden. Der Verantwortliche eines Systems darf prinzipiell nicht auf das ordnungsgemässe Funktionieren eines zweiten Systems vertrauen (und umgekehrt). Ein Beispiel: Soweit der bauleitende Architekt oder Ingenieur zur «allgemeinen Leitung und Überwachung der Arbeiten auf der Baustelle verpflichtet ist» (vgl. Art. 4.52 SIA-Ordnung 102, Ausgabe 2003), darf er die Baustellenbesuche nicht einschränken, weil er darauf vertraut, die Unternehmer würden die Sicherheitsvorschriften fehlerlos einhalten.

Rainer Schumacher, Rechtsanwalt
Titularprofessor an der Universität Freiburg,
rainer.schumacher@hispeed.ch

PUBLIKATION

Rainer Schumacher: *Sicheres Bauen und sichere Bauwerke*. Band 19 der Beiträge aus dem Institut für Schweizerisches und Internationales Baurecht, Universität Freiburg. Schulthess Juristische Medien AG, Zürich 2010, 162 Seiten, broschiert, 95 Fr.

SIA-FORM-KURS

Der praxisorientierte Grundkurs «Koordination Arbeitssicherheit» bietet eine Übersicht zum Thema Sicherheit und Gesundheitsschutz beim Bauen. Dabei wird die Umsetzung und Sicherstellung im Betrieb, auf der Baustelle und beim Einsatz von Fremdfirmen aufgezeigt.

22. September 2010, Zürich, 9–17.30h

Kosten: 600 Fr. (Firmenmitglieder SIA) / 700 Fr. (Mitglieder SIA) / 900 Fr. (Nichtmitglieder)

Anmeldung und Informationen sowie weitere Kursangebote unter: www.sia.ch/form

BEITRITTE ZUM SIA IM 2. QUARTAL 2010

(sia) Vom 1. April bis zum 30. Juni 2010 traten 167 Einzelmitglieder, 43 Firmenmitglieder und zwei Zweigstellen dem SIA bei. 17 Personen erhielten den Status als assoziiertes Mitglied und 35 Studierende die Studentenmitgliedschaft. Die Direktion und das Generalsekretariat danken allen Mitgliedern für das Interesse und Vertrauen und heissen die neuen Mitglieder herzlich willkommen!

FIRMENMITGLIEDER

3Arts Architektur, Luzern
Architekturbüro Paul Duri Degonda, Tamins
Atelier Imprimerie, Lausanne
bb. architetti associati Beffa-Boggia | Bernasconi, Agno
BK 282 - Architekten, Zürich
bucher-dynamics, Zollikon
d-lite lichtdesign, Zürich
ECOVALUE Consulting and Management, Pully
Edelaar Mosayebi Inderbitzin Architekten AG, Zürich
Fastarch Fabian Staehelin Architekturbüro ETH, Horgen
Gruppe für Projektmanagement GmbH, Horw
kit architects, Zürich
Lotti Architecture, Zürich
MET Architects GmbH, Basel
nijo architekten ETH, Zürich
Nora Küenzi Architektin AAM, Zürich
Philip Loskant Architekt GmbH, Zürich
raumfalter dipl. Architekten USI, Zürich
Riken Yamamoto + Beda Faessler Architects GmbH, Zug
room roman oberholzer GmbH, Rapperswil
Schaller Architektur AG, Baar
Sievi & Stoller, Architekten ETH, Zürich
Thomas Glanzmann GmbH, Birsfelden
Zimmer Schmidt Architekten GmbH, Basel
Birri Architekten AG, Stein AG
dadarchitekten, Bern
Durrer Architekten, Luzern
EQUA Solutions AG, Knonau
Gasser Engineering AG, Lungern
hmb partners AG, Meilen
J. Bolliger Architekten AG, Aarau
Overhage & Roggo Architekten AG, Bern
raumfindung architekten GmbH, Rapperswil
Schmid Architekten Baumanagement, Wetzikon
Uлага Partner AG, Basel
Weibel Architekten AG, Mägenwil
Bunqarchitectes, Rolle

Panorama AG für Raumplanung Architektur & Landschaft, Bern
Zimmerli + Partner Architekten AG, Lenzburg
Baumgartner & Diserens Architecture Sarl, Avenches
Marazzi + Paul Architekten AG, Zürich
ASA Arbeitsgruppe für Siedlungsplanung und Architektur AG, Rapperswil
SBtechnique SBt sàrl, Genf

FIRMENMITGLIEDER ZWEIGSTELLEN

Aebi & Vincent Architectes AG, Genf
Müller Vogel Architekten + Immobilien, Liestal

EINZELMITGLIEDER

DEUTSCHSCHWEIZ UND AUSLAND

Sektion Ausland
Kurath Roger, MSc Arch., USA-Marina del Rey
Moss Francis, MA Arch, GB-London

Sektion Aargau

Kim Esther, dipl. Bau-Ing. ETH, Aarau
Küttler Jaana, dipl.-Ing. Arch. TU, Zürich
Liechti Tobias, dipl. Forst-Ing. ETH, Dietikon
Schneider Jakob, MA Arch FH, Suhr
Schön Désirée, dipl. Arch. ETH, Birr
von Felten Dominik, dipl. El.-Ing. ETH, Aarau
Zehnder Bertram, dipl. Bau-Ing. ETH, Baden

Sektion Bern

Benz Michael, dipl. Bau-Ing. ETH, Ringgenberg
Frischknecht Christian, dipl. Arch. U.B.A./REG A, Bern
Gualzata Mirko, Arch. dipl. EAUG, Bern
Hänsenberger Peter, Bau-Ing. HTL/Raumplaner FH/REG A, Burgdorf
Hockley Matthew E. D., MEng MA, Zollikofen
Klemp Daniel, dipl.-Ing. Arch. FH/REG A, Bern
Rüfenacht Stefan-Andreas, MA Arch ZFH, Bern
Schenker Andrés, Mag. Arch., Bern
Schuler Rafael, dipl. Bau-Ing. ETH, Bern
Schweizer Kai-Uwe, Dr., dipl.-Ing. TU, Dr. ès sc. techn., St-Aubin FR
Slongo Enrico, dipl. Arch. ETH, Muri b. Bern
Stöckli-Krebs Barbara, dipl. Forst-Ing. ETH, Oberburg
Sulzberger Thomas, dipl. Kultur-Ing. ETH, Bern

Wedde Mario, dipl.-Ing. Arch. TU, Thun
Zaugg Martin, dipl. Bau-Ing. ETH, Bern

Sektion Basel

Akyüz Taskin, dipl.-Ing. Arch. TU, Basel
Balkow Nicolaï, Arch. dipl. DPLG, Basel
Bersier Harriet, dipl. Arch. ETH, Basel
Dussy David, Dr. iur, Basel
Farhad Zahin, dipl.-Ing. TU, Basel
Harnisch David, dipl.-Ing. Arch. TU, Basel
Johann Nicole, dipl.-Ing. TU, Basel
Lemmen Mazzei Kate, dipl.-Ing., Basel
Lübcke Marlis, dipl.-Ing. FH, Basel
Marek Klaus, dipl.-Ing., Basel
Seerig Axel, Dr., Dr.-Ing., dipl.-Ing. TU, F-Michelbach-le-Haut
Stern Eliane, dipl. Arch. ETH, Basel
Thalhofer Thomas, dipl. Ing. Arch. FH, Basel
Wilhelm Emanuel, dipl. Bau-Ing. ETH, Basel
Wolf Piet, dipl. Arch. USI, Zürich
Yigin Bülend, dipl.-Ing. TU, Basel

Sektion Graubünden

Baldini Francesco, dipl. Arch. ETH, La Punt Chamues-ch
Burkhard Beat, dipl. Arch. ETH, Uznach
Dietschweiler Pascal, dipl. Arch. ETH, Zürich
Huonder Iso, dipl. Arch. ETH, Chur

Sektion St. Gallen / Appenzell

Hartmann Markus, dipl. Kultur-Ing. ETH, Herisau
Sauer Marko, MSc Arch, Wil
Stritz Alexander, dipl. Masch.-Ing. ETH, St. Gallen

Sektion Schaffhausen

Altenburger Olivier, dipl. Arch. ETH, Schaffhausen
Lamoth Tibor, dipl. Arch. ETH, Wilen b. Wollerau

Sektion Thurgau

Elsner Matthias, dipl.-Ing. TU, Velbert
Weber Adrian Peter, dipl. Arch. EPF, Frauenfeld

Sektion Zürich

Achermann Stephan, dipl. Arch. ETH, Zürich
Adey Bryan T., Prof., dipl. Bau-Ing., Wermatswil
Anastasiu Mihaela, dipl. Arch. ETH, Voluntari, Jud. Ilfov
Balmer Hans, dipl. Kultur-Ing. ETH, Uster

Beguín Sonja, MAS Arch, Zürich
 Blechschmidt Kay Peter, dipl.-Ing. FH, Steinmaur
 Borghi Xavier, dipl. Bau-Ing. ETH, lic. iur, Zürich
 Bucher Martin, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Bühler Nicole, dipl. Arch. EPF, Zürich
 Diebel Jan-Christoph, dipl.-Ing. TU, Zürich
 Dudsek Boris, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Eberhard Jonas Mark, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Fauchère Alexandre, dipl. Bau-Ing. ETH, Uster
 Geschwentner Michael, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Gläss Thomas, dipl.-Ing. (FH), MAS ETH, Zürich
 Haag Dominic, Innenarch FH/MAS Arch ETH, Zürich
 Heinzer Danièle, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Heitzmann Christoph Florian, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Hufschmid Michael, dipl. Arch. ETH, Kloten
 Hull Vanessa, dipl. Arch. ETH, Erlenbach ZH
 Humpert Axel, Arch. ETH, Zürich
 Jakob Jürgen, dipl.-Ing. Arch. TU, Gaienhofen
 Jenzer Kathrin, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Keller Stefan, dipl. Bau-Ing. ETH, Zürich
 Klauser Tim, dipl.-Ing. Arch. RWTH, Zürich
 Kohne Andreas, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Koschenz Markus, dipl. Ing. HLK/FH, Cham
 Küenzi Nora, dipl. Arch. USI, Zürich
 Kutassy Christoph, dipl. Arch. ETH, Obfelden
 Løfterød Niels, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Majer Oliver, dipl. Arch. USI, Zürich
 Meyer Anja, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Meyer Marc, Prof., dipl. Arch., Gest. FH, Zürich
 Meyer-Gallos Stefan, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Michaeli Mark, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Moosberger Sven, Dr., dipl. Phys., Knonau
 Nigsch Sandra, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Pescht Jürgen, dipl. Bau-Ing. TU, Zürich
 Prikoszovich Reinhard, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Rauhut Christoph, MSc Arch. ETH, Zürich
 Riedl-Schriber Barbara, dipl. Arch. USI, Zürich
 Roma Serena Yolanda, dipl.-Ing. Arch. TU, Zürich
 Rosenberg Anja, dipl.-Ing. TU, Kilchberg
 Rupp Thomas, dipl. Kultur-Ing. ETH, Engi

Salis Gian, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Sánchez Gómez Mireya, dipl. Arch. ETSAM, Zürich
 Schelling Jakob Andreas, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Schneebeil Bruno, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Schweizer Marcel G., dipl. Arch. ETH, Gommiswald
 Staehelin Fabian, dipl. Arch. ETH, Horgen
 Stucky Sigmund, Arch. REG A, Zürich
 Vogel Remo, dipl. Arch. ETH, Lausanne
 Wehrli Michael, dipl. Arch. ETH, Bern
 Wieders Torsten, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Wolf Peter, dipl.-Ing. TU, Zürich
 Ziegler Roman, dipl. Arch. ETH, Zürich
 Zipf Jürgen, dipl.-Ing. FH/REG A, Zürich
 Zürcher Marc, dipl. Arch. ETH, Zürich

Sektion Zentralschweiz

Barile Driss Johann, dipl.-Ing. FH/REG A, Ebikon
 Del Puppo Mario, Dr., dipl. Arch. ETH, Dr. sc., St. Niklausen
 Deon Luca, Prof., dipl. Arch. ETH/BSA, Luzern
 Faber Olaf Ulrich, Dr. Ing., Oberägeri
 Foege Alexander, dipl.-Ing. Arch. FH, Emmenbrücke
 Signer André, dipl. Arch. ETH, Luzern
 Voegelin-Aeberli Marlise, dipl. Arch. ETH, Wiler b. Utzenstorf
 Waser Claudio, dipl. Arch. ETH, Zug

ASSOZIIERTE MITGLIEDER DEUTSCHSCHWEIZ

Sektion Bern

Grossniklaus Olivier, Arch. HES, St-Imier
 Lüthi Matthias, dipl. Bauing. FH, Bern
 Nydegger Jürg, dipl. Bau-Ing. HTL, Moosseedorf

Sektion Basel

Schwery Michael, dipl. Ing. FH, Wirtschafts-
ing. FH, Fehraltorf

Sektion St. Gallen / Appenzell

Kolb Roger, Ing. FH, St. Gallen
 Mörtlseder Jürg, dipl. Arch. FH, Wattwil

Sektion Schaffhausen

Schmid Erich, dipl. Arch. HTL, Basadingen

Sektion Thurgau

Schoch Florian, Arch. HTL, Zürich

Sektion Zürich

Frei Michel, Zürich

Sektion Zentralschweiz

Gisler Simon, dipl. Arch. FH, Sins
 Hüsler Heinz, Arch. HTL, Küssnacht am Rigi
 Meier Rolf, dipl. Bau-Ing. FH, Nebikon

ASSOZIIERTE MITGLIEDER STUDIERENDE DEUTSCHSCHWEIZ

Sektion Bern

Baumgartner Micha, Bern
 Neuenschwander Tommy, Schliern b. Köniz
 Schiess Michael, Bern

Sektion Basel

Simeone Martino, Therwil

Sektion St. Gallen / Appenzell

Vetter Elias, Grabs

Sektion Solothurn

Schöni Corinne, Grenchen

Sektion Winterthur

Martin Olivia, Zürich

Sektion Zürich

Allemann Nicolas, Zürich
 Denkeler Anna, Zürich
 Fahrni Sarina, Tann
 Heller Benjamin, Zürich
 Hustinx Rogier N. M., Zürich
 Massuthe Ilja, Jona
 Rüegg Rita, Affoltern am Albis
 Schafroth Tobias, Uetikon am See
 Scheidegger Angelika, Dübendorf
 Schütze Annette, Zürich
 Sigler Fabian, Zürich
 Teixeira Duarte Marco, Zürich
 Thomschke Till, Zürich
 von Knobloch Anna-Marie, Zürich
 Wüst Eva, Zürich

Sektion Zentralschweiz

Bopp Christine, Luzern
 Gnädinger Manuel, Luzern
 Schiess Louis, Zug
 Zihlmann Stephan, Zürich

Kontakt bei Fragen zur Mitgliedschaft:

Tel. 044 283 15 01, member@sia.ch

SIA-Service für Firmenmitglieder

Infos und Angebote unter: www.siaservice.ch