

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **137 (2011)**

Heft 17-18: **Frühwarnung**

PDF erstellt am: **20.09.2024**

### **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.

## HKB: MAS SIGNALTIK

Die Disziplin Signalitik bewegt sich an der Schnittstelle zwischen Grafik-, Kommunikations- und Industriedesign und betrifft Bereiche wie Szenografie, Architektur, Innen- und Landschaftsarchitektur, Stadt- und Regionalplanung. Signalitikprojekte verbinden diese unterschiedlichen Disziplinen mit der kommunikativen Absicht, Orte zu profilieren. Intelligente und nachhaltige Orientierungs- und Informationssysteme leiten und begleiten nicht nur, sondern machen den Raum erlebbar und schaffen somit Identifikation und Identität. Die Vernetzung mehrerer Bereiche bedingt eine interdisziplinäre Arbeitsweise. Damit wird der notwendige

Spannungsbereich zwischen zwei- und dreidimensionalen Betrachtungen geöffnet.

Die Hochschule der Künste Bern bietet im deutschsprachigen Raum einzigartig ein berufsbegleitendes Weiterbildungsstudium in der Disziplin Signalitik an. Der nächste CAS «Signalitik – Kontext öffentlicher Raum» startet im September 2011. Er dauert ein halbes Jahr und umfasst 15 ECTS-Credits.

Der Master of Advanced Studies in Signalitik – Environmental Information Design (60 ECTS) besteht in der Regel aus einem CAS (Certificate of Advanced Studies) in Signalitik – Kontext Gebäude (15 ECTS), einem CAS in Signalitik – Kontext öffentlicher Raum

(15 ECTS), mindestens vier Signalitikkursen (je 4 ECTS), einem Theoriemodul (2 ECTS) und der Master Thesis (12 ECTS).

### MAS SIGNALTIK – ENVIRONMENTAL INFORMATION DESIGN

**Start:** September 2011  
**Ort:** Hochschule der Künste Bern,  
 Fellenstrasse 11, 3027 Bern  
**Anmeldeschluss:** 4. Juli 2011

**Weitere Informationen:**  
 Jimmy Schmid, Studiengangleitung,  
 Tel. 031 848 39 27, jimmy.schmid@hkb.bfh.ch  
 www.hkb.bfh.ch

## FACHAUSWEIS «BAUBIOLOGE/IN»

Die Bauberufe haben sich immer mehr spezialisiert, sodass das Verständnis für die Auswirkungen von Gebäuden auf den Menschen und die Umwelt zunehmend verloren geht. Aufgrund von verbreiteten Gesundheitsproblemen in den 1970er- bis 1990er-Jahren, hervorgerufen durch Asbest, chemische Holzschutzmittel, Mineralfasern, Formaldehyd und Elektrosmog, entwickelte sich die Baubiologie als neues Spezialfach, das vor allem das ganzheitliche Verständnis der Wechselwirkungen zwischen dem Menschen und seiner gebauten Umwelt umfasst. Baubiologen beschäftigen sich mit der Erkennung und Ver-

meidung von Störeinflüssen in Gebäuden. In einem berufsbegleitenden Fachkurs der Bildungsstelle Baubiologie werden die wesentlichen Aspekte baubiologischen Denkens und Handelns unterrichtet. Die fachlichen Inhalte können im Beruf dann sowohl in der Praxis als Planer als auch im speziellen Bereich der baubiologischen Gebäudeanalyse angewendet werden. Der Lehrgang ist modular aufgebaut und führt zum Abschluss mit dem eidgenössischen Fachausweis als «Baubiologe/in». Der Kurs besteht aus 10 Modulen mit 21 Kurstagen. Mit dem eintägigen Modul «Marketing» und den drei-

tägigen Modulen «Materialwahl» und «Alternative Energiekonzepte» sind Themen neu dazugekommen, die für die Praxis heute einen hohen Stellenwert haben.

### FACHAUSWEIS «BAUBIOLOGE/IN»

**Start:** Einstieg pro Modul möglich  
**Ort:** Bildungsstelle Baubiologie,  
 Binzstrasse 23, 8045 Zürich

**Weitere Informationen:**  
 Stephanie Herzog, Tel. 044 451 01 01 (Mo-Mi),  
 bildungsstelle@baubio.ch  
 www.bildungsstellebaubio.ch

## KURS: KOMFORTLÜFTUNG

Mit der Komfortlüftung wird bei energieeffizienten Gebäuden der Luftaustausch in den Räumen ermöglicht. Eine Komfortlüftung hält bei geschlossenen Fenstern Lärmimmissionen fern, spart Energie, filtert Pollen heraus und bringt Feuchtigkeit aus dem Raum. Mit den verschärften Bauvorschriften der neuen Musterverordnung der Kantone im Energiebereich nimmt die Bedeutung des kontrollierten Luftaustausches in Gebäuden zu. BFE, energie-schweiz, Suissetec, Minergie und energie-

cluster.ch bieten gemeinsam den viertägigen Kurs «Vertiefte Weiterbildung Komfortlüftung» (Kurs KL) an. Dabei geht es um die richtige Systemwahl, Projektierungsgrundlagen sowie um Anforderungen zu den erforderlichen Luftvolumenströmen. Ebenfalls wird der Sanierungsbereich mit teilweise schwierigen Luftkanalführungen thematisiert. Der erfolgreiche Abschluss berechtigt die Teilnehmenden zur Fachpartnerschaft Minergie.

### «VERTIEFTE WEITERBILDUNG KOMFORTLÜFTUNG»

**Datum:** 21./22.10. und 4./5.11.2011 (Fr/Sa);  
 jeweils 8.30–17.15 Uhr  
**Orte:**  
 21.10. Suissetec, Lobsorf SO  
 22.10. Wesco AG, Wettingen  
 4.11. CTA AG, Münsingen  
 5.11. HSLU T&A, Horw

**Weitere Informationen:**  
 www.energie-cluster.ch

MEINE CHANCE **WIR Bank**

**FINANZIEREN  
ZU TOP-KONDITIONEN**  
Baukredite und Hypotheken ab 1% Zins

[www.wirbank.ch](http://www.wirbank.ch)  
Telefon 0848 947 947

**ADRESSE DER REDAKTION**

TEC 21  
Staffelstrasse 12, Postfach 1267, CH-8021 Zürich  
Telefon 044 288 90 60, Fax 044 288 90 70  
E-Mail [tec21@tec21.ch](mailto:tec21@tec21.ch), [www.tec21.ch](http://www.tec21.ch)  
[www.baugedaechtnis.ethz.ch](http://www.baugedaechtnis.ethz.ch)

**REDAKTION**

Judit Solt (js), Chefredaktorin  
Claudia Carle (cc), Umwelt/Energie  
Nathalie Cajacob (nc), Redaktionsassistentin  
Tina Cieslik (tc), Architektur/Innenarchitektur  
Katinka Corts-Münzner (co), Architektur/Ingenieurwesen  
Daniela Dietsche (dd), Ingenieurwesen/Verkehr  
Alexander Felix (af), Architektur/Wettbewerbe  
Rahel Hartmann Schweizer (rhs), Architektur/Stadtebau  
Käthi Keller (kk), Büroangestellte  
Katharina Möslinger (km), Abschlussredaktorin/  
Stv. Chefredaktorin  
Clementine van Rooden (cvr), Ingenieurwesen  
Aldo Rota (ar), Bautechnik/Werkstoffe  
Anna-Lena Walther (Stämpfli Publikationen AG), Layout  
Ruedi Weidmann (rw), Baugeschichte

**KORRESPONDENTEN**

Charles von Büren, Bau/Holz, [bureau.cvb@bluewin.ch](mailto:bureau.cvb@bluewin.ch)  
Lukas Denzler, Umwelt/nat. Ressourcen,  
[lukas.denzler@bluewin.ch](mailto:lukas.denzler@bluewin.ch)  
Daniel Engler, Architektur/Ingenieurwesen, [engler@gmx.ch](mailto:engler@gmx.ch)  
Hansjörg Gadient, Architektur/Landschaftsarchitektur,  
[hj.gadient@bluewin.ch](mailto:hj.gadient@bluewin.ch)  
Lilian Pfaff, Architektur/USA, [lpfaff@gmx.net](mailto:lpfaff@gmx.net)  
Markus Schmid, Ingenieurwesen, [mactec21@gmail.com](mailto:mactec21@gmail.com)

**REDAKTION SIA-INFORMATIONEN**

Generalsekretariat SIA  
Selnastrasse 16, Postfach 1884, CH-8027 Zürich  
Sonja Luethi (sl), Telefon 044 283 15 67, Fax 044 283 15 16  
E-Mail [sonja.luethi@sia.ch](mailto:sonja.luethi@sia.ch)

Normen Telefon 061 467 85 74  
Normen Fax 061 467 85 76

**HERAUSGEBERIN**

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine /  
SEATU Société des éditions des associations techniques  
universitaires  
Staffelstrasse 12, CH-8045 Zürich  
Telefon 044 380 21 55, Fax 044 380 21 57  
Walter Joos, Präsident des Verwaltungsrates  
Katharina Schober, Verlagsleitung  
E-Mail [k.schober@seatu.ch](mailto:k.schober@seatu.ch)  
Hedi Knöpfel, Assistenz  
E-Mail [h.knoepfel@seatu.ch](mailto:h.knoepfel@seatu.ch)

Erscheint wöchentlich, 40 Ausgaben pro Jahr  
ISSN-Nr. 1424-800X  
137. Jahrgang, Auflage: 11 263 (WEMF-beglaubigt)

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit  
schriftlicher Genehmigung der Redaktion und mit genauer  
Quellenangabe. Für unverlangt eingesandte Beiträge haftet  
die Redaktion nicht.

**ABONNEMENTSPREISE**

**Heft und E-Abo:** [www.tec21.ch/abo](http://www.tec21.ch/abo)

**ABONNEMENTS**

**SIA-Mitglieder**  
SIA, Zürich  
Telefon 044 283 15 15, Fax 044 283 15 16  
E-Mail [mutationen@sia.ch](mailto:mutationen@sia.ch)  
**Nicht-SIA-Mitglieder**  
Stämpfli Publikationen AG, Bern  
Telefon 031 300 62 53, Fax 031 300 63 90  
E-Mail [abonnemente@staempfli.com](mailto:abonnemente@staempfli.com)

**EINZELBESTELLUNGEN**

Stämpfli Publikationen AG, Bern, Telefon 031 300 62 53  
[abonnemente@staempfli.ch](mailto:abonnemente@staempfli.ch), Fr. 12.- | Euro 8.- (ohne Porto)

**INSERATE**

KünzlerBachmann Medien AG, Postfach, CH-9001 St. Gallen  
Telefon 071 226 92 92, Fax 071 226 92 93  
E-Mail [info@kbmedien.ch](mailto:info@kbmedien.ch), [www.kbmedien.ch](http://www.kbmedien.ch)

**DRUCK**

Stämpfli Publikationen AG, Bern

**BEIRAT**

Hans-Georg Bächtold, Zürich, Raumplanung  
Heinrich Figli, Chur, Bauingenieurwesen  
Markus Friedli, Frauenfeld, Architektur  
Kurt Hildebrand, Horw, Gebäudetechnik  
Roland Hürimann, Zürich, Baurecht  
Daniel Meyer, Zürich, Bauingenieurwesen  
Ákos Moravánszky, Zürich, Architekturtheorie  
Ulrich Pfammatter, Bettwil, Technikgeschichte  
Peter Richner, Dintikon, Energie  
Franz Romero, Zürich, Architektur

**HLK-BERATUNG**

Rüdiger Kulpmann, Luzern

**TRÄGERVEREINE**

Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein, SIA  
[www.sia.ch](http://www.sia.ch)

**TEC21** ist das offizielle Publikationsorgan des SIA.  
Die Fachbeiträge sind Publikationen und Positionen der Autoren  
und der Redaktion. Die Mitteilungen des SIA befinden sich jeweils  
in der Rubrik «SIA».

Schweizerische Vereinigung  
Beratender Ingenieur-Unternehmungen, usic  
[www.usic-engineers.ch](http://www.usic-engineers.ch)

ETH-Alumni, Netzwerk der Absolventinnen  
und Absolventen der ETH Zürich  
[www.alumni.ethz.ch](http://www.alumni.ethz.ch)

Bund Schweizer Architekten, BSA  
[www.architekten-bsa.ch](http://www.architekten-bsa.ch)

Association des diplômés de l'EPFL  
<http://a3.epfl.ch>