

## ANMELDUNG

Ja, ich melde mich verbindlich zum Seminar »Baudokumentation in 3D« zum Gesamtpreis von 295.- CHF (zzgl. gesetzl. MwSt.) an.

Bei der Anmeldung weiterer Personen Ihres Unternehmens (nur bei gleicher Rechnungsadresse!) reduziert sich die Gebühr für jeden weiteren Teilnehmer um 10 %\*.

Nein, ich kann leider nicht teilnehmen. Bitte informieren Sie mich, falls ein weiterer Termin angeboten wird.

Ich bin Student/Studentin\*

Ich bin Mitarbeitende/r eines Spitals\*

\* Sonderkonditionen werden automatisch auf der Rechnung berücksichtigt.

### per Post:

BLEZINGER Healthcare | *academy*  
Eschenrain 6  
CH-6353 Weggis  
[www.blezinger.ch](http://www.blezinger.ch)

### per Telefon oder Fax:

T +41 (0)41 5140200  
F +41 (0)41 5880287

### per E-Mail:

[academy@blezinger.ch](mailto:academy@blezinger.ch)

TEILNEHMER/IN

POSITION

UNTERNEHMEN

STRASSE

PLZ

ORT

TELEFON

E-MAIL

**DATUM**

**UNTERSCHRIFT**



**BLEZINGER**  
HEALTHCARE

25. Januar 2013 Fachseminar · Luzern



## Baudokumentation in 3D

### BIM – Building Information Modeling

In Zukunft Pflicht oder Modeerscheinung?

- Einschätzungen und Erfahrungen
- Praxisbeispiele und Projekte
- Software-Überblick

#### Referenten

Dipl.-Ing. Andreas Baum, baum-kappler architekten gmbh – D  
Dipl. Arch ETH/SIA Daniel Pauli, architektur.consulting – CH  
Jean Luc Perrin Felix Platter-Spital, Basel – CH  
Robby C. Robrecht, Projektleiter, C. F. Möller Norge AS – NO

#### Software

Autodesk GmbH | Bentley | IDC/Graphisoft ArchiCAD |  
Nemetschek Allplan | Plancal Nova | Tekla BIMsight

## Seminarziel

Mit Building Information Modeling (BIM), heisst es, kann die Planung von Neu- und Umbauten erleichtert werden. Vor allem Änderungen in der Planung können direkt verfügbar gemacht werden. Kostenkalkulationen können genauer und effizienter werden. Kritikpunkte sind hauptsächlich die Starrheit der Systeme (Design) und die möglicherweise höheren Kosten zu Planungsbeginn.

Dieses Seminar hat zum Ziel die Teilnehmenden umfassend über Möglichkeiten und Grenzen von BIM zu informieren. Dabei kommen sowohl die Hersteller der Software zu Wort, als auch Anwender und Kritiker.

Was ist der praktische Nutzen? Sind Mehrkosten zu erwarten – oder Einsparungen? Anhand von bereits geplanten oder umgesetzten Projekten wird BIM ausführlich erläutert.

## Teilnahmegebühr

Die Teilnahmegebühr beträgt 295.- CHF (zzgl. gesetzl. MwSt.) pro Person und Tag. In dieser Gebühr enthalten sind umfangreiche Tagungsunterlagen in elektronischer Form, Mittagessen sowie die Pausenerfrischungen.

Eine Stornierung Ihrer Anmeldung ist kostenlos bis 14 Tage vor Veranstaltungsbeginn möglich. Wir bitten um Verständnis dafür, dass wir bei einer Stornierung bis 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn die Hälfte der Teilnahmegebühr und bei kurzfristigeren Absagen die gesamte Gebühr in Rechnung stellen müssen. Selbstverständlich können Sie jederzeit einen Ersatzteilnehmer stellen. Es entstehen dadurch keine zusätzlichen Kosten.

Bei Absagen von Seiten des Veranstalters wird Ihnen die volle Seminargebühr (keine Reisekosten) erstattet.

## Veranstaltungsort

Seeburg – Chalet Gardenia \*\*\*\*  
Seeburgstrasse 61  
CH 6006 Luzern  
www.hotelseeburg.ch  
T +41 (0)41 – 375 55 55  
mail@hotelseeburg.ch

## Sonderkonditionen

### Frühbucher

Anmeldungen, die bis zum 21. 12. bei uns eintreffen gewähren wir einen Rabatt von 10%.

### Studierende

80.- CHF (zzgl. MwSt.)

### SpitalmitarbeiterInnen

250.- CHF (zzgl. MwSt.)

### Gruppen

Der 2. Person eines Unternehmens (gleiche Rechnungsadresse) gewähren wir einen Rabatt von 10%, der 3. Person 20%.

## Teilnehmende

Alle Beteiligten an Bauvorhaben, insbesondere

- Planer
- Architekten
- Generalunternehmer
- Spitalbetreiber
- Spitalverwaltung
- Facility Management
- Ingenieure
- Techniker
- Hochbauämter

## Programm

09:30 – 09:45 Uhr

### Begrüssung und Einführung

*Dr. Sylvia Blezinger, BLEZINGER Healthcare, Weggis – CH*

09:45 – 10:15 Uhr

### Erwartungen an BIM

- Wirtschaftliches und transparentes Liegenschaftsmanagement
- Nutzerzufriedenheit
- Knowhow-Gewinn

*Jean Luc Perrin, Leiter Facility Management, Felix Platter-Spital, Basel – CH*

10:15 – 10:30 Uhr

### Auswirkungen auf die Strategie der Projektentwicklung – Tendenzen

- Was ist ein BIM?
- Was bedeutet der Einsatz eines BIM für den Prozess der Projektentwicklung?
- Hat der Einsatz eines BIM Auswirkungen auf die Struktur der beteiligten Planer?

*Dipl. Arch ETH/SIA Daniel Pauli, architektur.consulting, Villnachern – CH*

10:30 – 11:00 Uhr Kaffeepause

11:00 – 12:15 Uhr

### Vorstellung verschiedener Software-Lösungen

- Allplan von Nemetschek  
*Stephan Aeschlimann, Geschäftsleitung Nemetschek Allplan Schweiz AG – CH*
- ArchiCAD von Graphisoft  
*Lukas Desserich, IDC AG Zentralschweiz – CH*
- Speedikon von Bentley Systems  
*Lutz Bettels, Industry Sales Director, Bentley Systems Germany GmbH*
- Tekla BIMsight von Tekla  
*Dietmar Bernert, Teemu Nivel, Projektkoordination Tekla GmbH – D*
- Nova von Plancal  
*Beat Lüscher, Product Marketing Manager Plancal AG – CH*
- BIM-Lösungen von Autodesk  
*Ralf Mosler, AEC Business Development Manager, Autodesk GmbH – D*

12:30 – 12:45 Uhr

### Diskussion der Themen des Vormittags

12:45 – 14:15 Uhr Gemeinsames Mittagessen

14:15 – 14:45 Uhr

### Erfahrungen aus Norwegen – Das Projekt „Krankenhaus Ålesund“

- BIM im Spitalbau – Erfahrung nach 6 Jahren und aktuelle Planungen
- Einfluss von BIM auf die Planungs- und Ausführungsdauer
- Einfluss von BIM auf die Kosten
- Einfluss von BIM auf die Kooperation und Informationsaustausch der Beteiligten  
*Robby C. Robrecht, Projektleiter, C. F. Møller Norge AS, Oslo – NO*

14:45 – 15:15 Uhr Kaffeepause

15:15 – 15:45 Uhr

### Erfahrungsbericht - BIM in der Architekturpraxis

- Pilotprojekte der Bayerischen Staatsverwaltung – Klinikprojekte der US-Army
- Chancen von BIM in der Projektbearbeitung
- Schnittstellenproblematik – Datenaustausch  
*Dipl.-Ing. Andreas Baum, Geschäftsführer, baum-kappler architekten gmbh, Nürnberg - D*

15:45 – 16:15 Uhr

**Round Table:  
Systeme, Planung, Bau und Management – Pro und Contra**  
*Podium und Plenum*