

Zukunft der Digitalisierung im Bau

Burgdorfer
Informations-
Management
-
Tag 2025



Tagung 264441 03.09.2025 Berner Fachhochschule Burgdorf
Institut digitale Bau- & Holzwirtschaft
oder ONLINE

Zielgruppen:
Die Tagung richtet sich an alle Fachleute, die sich mit dem Thema Digitalisierung im Bau beschäftigen.

Zukunft der Digitalisierung im Bau

Burgdorfer InformationsManagement Tag 2024

BIM_T

Inhalt

Informationsmanagement wird zu einem essenziellen Bestandteil der modernen Projektabwicklung. In der heutigen Zeit wird Informationsmanagement auf Baustellen von entscheidender Bedeutung für den Erfolg eines Projekts. Die effektive Organisation, Verwaltung und Bereitstellung von Informationen beeinflusst massgeblich die Planung, Ausführung und Fertigstellung von Bauprojekten.

Nicht nur Bauherren fordern vermehrt den Einsatz von digitalen Methoden. Die Zusammenarbeit zwischen den verschiedenen Stakeholdern bis hin zur Dokumentation und Verwaltung von Plänen und Vorschriften, die Herausforderungen im Informationsmanagement sind vielfältig und erfordern innovative Lösungsansätze, um sie einsetzen zu können.

Wo steht die Schweiz?

Wir ordnen an dieser Tagung ein: dazu beleuchten wir aktuelle Entwicklungen, Herausforderungen und Best Practices im Informationsmanagement.

Wir werden uns mit Themen wie:

- **digitaler Transformation**
- **Building Information Modelling (BIM)**
- **Datenmanagement**
- **Zusammenarbeit in virtuellen Umgebungen**
- **Integration von Informationstechnologien in den Bauprozess** auseinandersetzen.

Wo sind Herausforderungen, wie werden wir in Zukunft zusammenarbeiten?

Referenten / Referentinnen

Jakob Hirn,
CEO buildInformed

Christoph Maurer
Präsident Zentralkommission f. Informationsmanagement, sia

Jaan Saar,
Chief Evangelist at Future Insight, Chair EU BIM Task Group, Board of Directors buildingSMART International

Ronny Standtke
Co-Leitung Fachgruppe Digitale Fertigung, BFH, Architektur, Holz & Bau, Inst. digitale Bau- & Holzwirtschaft, Biel

Marc Steiner
Bundesverwaltungsrichter, St. Gallen
Dozent am Institut Public Sector Transformation, BFH

Håvard Vasshaug
Founder und CPO Anker, Reope, Norwegen

Prof. Norbert Winterberg
Leiter Fachgruppe Unternehmensführung und Marktforschung FGUM, Berner Fachhochschule, Architektur, Holz und Bau

Tagung 264441 03.09.2025

Programm

09.00	Begrüssung und Einführung Prof. Dr. Adrian Wildenauer
09.05	What kind of emerging challenges is the EU construction industry facing and how can better information management help us? Jaan Saar
09.45	Me Tarzan, you Data: How to cope with the Data Jungle Håvard Vasshaug
10.25	Pause
10.55	Alles digitalisiert, und nun? Neue Wege zur Nutzung von modellierter Gebäudeinformation Jakob Hirn
11.35	Bauen 2050: Szenarien für eine humane digitale Bauwirtschaft Norbert Winterberg
12.15	Mittagessen
13.45	Informationsmanagement in der Standardisierung und Normierung: Wo stehen wir? Christoph Maurer
14.25	Das Zusammenspiel von neuem Vergaberecht, Digitalisierung und Informationsmanagement – Spannungsfeld oder Chance? Marc Steiner
15.05	Pause
15.35	Digitale Fertigung und Informationsmanagement: Match made in Heaven Ronny Standtke
16.15	Diskussionsrunde Prof. Dr. Adrian Wildenauer

Veranstaltungsleitung

Prof. Dr. Adrian Wildenauer, Professor für digitales Bauen
Fachgruppenleiter Integrale Bau- und Planungsprozesse FGIBP
Departement Architektur, Holz und Bau, Institut für digitale Bau- und Holzwirtschaft IDBH, Solothurnstrasse 102, 2500 Biel

Organisation

Teilnahmegebühr

CHF 555.00 inkl. MWST.
Frühbucher bis 30 Tage vor Kursdatum erhalten **5% Reduktion**.
Studierende (unter Vorweisung der Legi) zahlen **CHF 150.00** inkl. MWST pro Kurstag.
Kursunterlagen, Pausengetränke, Mittagessen sind enthalten.
Die Teilnahmegebühr ist im Voraus zu entrichten.

Anmeldung

Bitte unter www.bauundwissen.ch oder per Mail an sekretariat@bauundwissen.ch (Name, Vorname, E-Mail, Teilnehmer- und Rechnungsadresse)

Anmeldeschluss

7 Tage vor Veranstaltungsbeginn.

Abmeldung

Das Abmelden hat schriftlich zu erfolgen (sekretariat@bauundwissen.ch) und ist bis 15 Tage vor Kursbeginn kostenlos. Ab 14. bis 2. Tag vor Beginn sind 55% der Teilnahmegebühr geschuldet, bei weniger als 2 Tagen sind es 100%.

Veranstalter

Bau und Wissen, TFB AG, Wildegg und Departement Architektur, Holz und Bau, Institut für digitale Bau- und Holzwirtschaft IDBH, Biel

Anreise / Parkplätze / Bahnhof SBB

Parkplätze stehen in der näheren Umgebung beschränkt zur Verfügung und sind gebührenpflichtig. Der Weg vom Bahnhof dauert ca. 10 Minuten. Wir empfehlen, die öffentlichen Verkehrsmittel zu benützen.

Ausstellung

Präsentieren Sie Ihre Firma den Teilnehmenden. Information und Beratung durch Rita Hallauer: rita.hallauer@bfh.ch, 034 426 42 13

Veranstaltungsort

Auditorium der Berner Fachhochschule
Architektur, Holz und Bau, Pestalozzistrasse 20, 3400 Burgdorf