

Inhalt

Nr. 51

- **Eschenholz im Tragwerkbau**
- **Flach gebogenes Dach**
- **Passiv schön**
- **Eine Brücke in Kollmann - Mit Holz um die Kurve**
- **4. Europäische Kongress für Energieeffizientes Bauen mit Holz (EBH2011)**
- **Von der Baubaracke zum modernen Pfadfinderheim**
- **Pressemitteilungen von fermacell**
- **Tagungsband zu den 1. Internationale Schall- und Akustiktage ISA 2011**
- **Mit GUTEX-System das Dach sanieren**
- **EGGER erhält Gold für sein Verwaltungsgebäude**
- **Pressemitteilungen von HWZ**
- **System WR: Mehr Power im konstruktiven Holzbau**
- **Dampfbremsbahn Majpell 5 von Siga in neuer Größe**
- **Neue Bücher beim Fraunhofer IRB Verlag**
- **Heradesign macro – ein mutiger Fokus auf Holz**
- **TRENDLINER KONTRAST - Das clevere Fassadenprofil**
- **Der erfolgreiche Einstieg in den Zukunftsmarkt Passivhausbau**
- **Hausbau- und Energie-Messe 2011 in Bern**
- **DELTA®-Bahnen für den Holzbau**
- **Druckluft mobilo von PREBENA**

Beiliegend erhalten Sie wieder aktuelle Informationen rund um das Thema "Bauen mit Holz" aus dem deutschsprachigen Raum. Aktuelles und Bauberichte nehmen stetig zu sowie auch die News aus der Branche. Es zeigt die Innovationkraft unserer Branche auf.

Viel Spass beim Lesen.

ihr fhb-team



Eschenholz im Tragwerkbau

Kurz vor Beginn der Wintersaison 2010/2011 ist am Standort Arosa (Kanton Graubünden) ein markantes touristisches Bauvorhaben fertig gestellt worden: das Einstiegsportal ins alpine Schnee-sportgebiet mit zwei Plattformen für 300 gedeckte Parkplätze und darüber ein grossflächiges Skischulzentrum. Als Überdachung der Anlage gelangte ein Holztragwerk zur Ausführung, wobei auch Träger aus Brett-schichtverleimtem Eschenholz eingebaut wurden.

> PDF-Download



Flach gebogenes Dach

Die Form des neuen Hangars von AMAC Aerospace in Basel-Mulhouse folgt dem Lichtraumprofil der Flugzeuge. Sie sollte auch den Bogen des benachbarten Hangars aufnehmen. Eine Aufgabe mit 90 m Spannweite. (Mikado 3-2011)

> PDF-Download



Passiv schön

Sparsamkeit und Reduktion können sowohl ökologisch/energetische wie auch ästhetische Postulate sein. Bei diesem Projekt finden sich Architektur und Technik in ihrem Ausdruck in hoher Eintracht. (architektur+technik 3-2011)

> PDF-Download



Eine Brücke in Kollmann - Mit Holz um die Kurve

Holzbrücken bestehen üblicherweise aus vorwiegend geraden Elementen. Erst mit der Erfindung des Brettschichtholzes ließen sich auch gekrümmte Träger realisieren. In allen anderen Fällen blieb es beim gewohnten Stabzug, wobei die Verbindungstechnik immer schon mit größter Aufmerksamkeit bedacht werden musste. (Brückenbau 12-2009)

> PDF-Download



4. Europäische Kongress für Energieeffizientes Bauen mit Holz (EBH2011) in Köln, am 4./5 Mai 2011

Das Kongressprogramm wurde erweitert mit Exkursionen. Es werden Projekte im Raum Köln besichtigt. Das bekannte „Weltkaufhaus“ von Peek & Cloppenburg und die „Ford Siedlung“ eine der grössten Projekte im Sanierungsbereich. Neueste Entwicklungen und Projekte speziell aus dem Wohnungsbau machen den EBH Kongress in seiner Art einzigartig. Erste grosse Projekte im Norden/Westen von Europa zeigen die starke Position des Holzbaus auf. Es werden gegen 400 TN erwartet.

> Link EBH
> DE-Programm



Von der Baubaracke zum modernen Pfadfinderheim

- Energetische Sanierung eines rund 30 Jahre alten Holzhauses
- Dach- und Wandsanierung mit PAVATEX-Systemlösungen
- Neubaustandard nach Sanierung

> PDF-Download
> Film



PM 1 - Passivhaus auf römischer Straße

Mitten in der Altstadt von Biberach, direkt neben dem Museum und der Kirche gelegen, entstand ein mehrgeschossiges Wohn- und Geschäftshaus in Holzrahmenbauweise.

PM 2 - Fermacell macht Zimmerer fit für den Wettbewerb

Die Zimmerer-Nationalmannschaft schlägt am 29. und 30. April 2011 ihr Trainingslager im Info-Zentrum der Fermacell GmbH in Bad Grund auf und stellt ihr handwerkliches Geschick öffentlich unter Beweis. Geprobt wird für die bevorstehenden Welt- und Europameisterschaften.

Einladung - „Tage der offenen Tür“

Training für die Welt- und Europameisterschaft: FERMACELL macht die Zimmerer-Nationalmannschaft fit für den Wettbewerb!

> PDF-PM 1
> PDF-PM 2
> Einladung



> Tagungsband

Tagungsband zu den 1. Internationalen Schall- und Akustiktage ISA 2011

220 Seiten, Format A4, gebunden, kartoniert, mit diesen Schwerpunkten:

- Hören und Bauen
- Tieftonproblematik im Holzbau
- Schallschutz zwischen den Nutzungseinheiten
- Raumakustische Herausforderungen
- Aktivitäten im Schallschutz
- Zusammenspiel-Widersprüche-Herausforderungen
- Oberflächen zur Raumakustik
- Akustik und Design



> PDF-Download

Mit GUTEX-System das Dach sanieren

Dachsanierung mit GUTEX Ultratherm, der dämmstarken und regensicheren Unterdeckplatte aus ökologischen Holzfasern, in Verbindung mit einer Luftdichtigkeitsfolie ausgesuchter GUTEX Systempartner.



> PDF-Download

EGGER erhält Gold für sein Verwaltungsgebäude

Das rumänische Verwaltungsgebäude von EGGER erreichte bei der Gebäudezertifizierung nach dem DGNB-System einen Erfüllungsgrad von 84 % und wurde mit dem Gold-Zertifikat ausgezeichnet. Es wurde in Holzbauweise im Niedrigenergiestandard mit Passivhaus-Komponenten gebaut.



- > PDF-PM 1
- > PDF-PM 2
- > PDF-PM 3

PM 1 - First WOOD-CONFERENCE in South Africa, Cape Town

WOOD – The universal material for the innovative and sustainable, modern architecture.

PM 2 - Modulbauten mit NOVATOP

Module von NOVATOP Elements überzeugen im weltweit ersten mobilen Flughafenterminal am Internationalen Flughafen Genf.

PM 3 - Gutes Innenraumklima ist planbar

Dass wohngesundes Bauen und Sanieren mehr als ein vages Versprechen sein kann, zeigte sich beim Verarbeiter-Workshop am 22. Februar 2011 in der Bauarena Volketswil.



> Link

System WR: Mehr Power im konstruktiven Holzbau

Verbindungen, Verstärkungen und Stahl-Holz-Anschlüsse in grossen Querschnitten lassen sich ab sofort effizienter und sicherer realisieren. Das neue Befestigungssystem WR von SFS intec überzeugt durch höchste Leistungsfähigkeit, Zeit- und Kosteneinsparungen sowie ein breites Anwendungsspektrum.

Dampfbremsebahn Majpell 5 von Siga in neuer Größe

Weniger Verschnitt, mehr Komfort. Die bewährte Dampfbremse Majpell 5 vom Schweizer Hersteller Siga ist jetzt in einer weiteren Größe erhältlich. Die bisherige



Version mit den Maßen 1,5 x 50 Meter bei 11 kg gibt es jetzt auch mit einer Breite von 3 x 50 Meter bei 22 kg.

> PDF-PM



Neue Bücher beim Fraunhofer IRB Verlag

- Forum Altbausanierung 5. Oberflächentechnologien und Bautenschutz
- Richtig handeln bei Wasser- und Feuchtigkeitsschäden
- Handbuch Fassadendämmsysteme

> PDF-Download



Heradesign macro – ein mutiger Fokus auf Holz

Heradesign stellt vor: Heradesign macro, eine neue Akustiklösung aus Holzwolle. Mit ihrer Faserbreite von 3 mm betont Heradesign macro die typische Holzwollestruktur.

> PDF-Download



TRENDLINER KONTRAST - Das clevere Fassadenprofil, Holzwerke Ladenburger

Unser neues Fassadenprofil TRENDLINER KONTRAST überzeugt durch eine moderne, ästhetisch anspruchsvolle Optik bei einer einfachen Montage in vielen Einsatzbereichen der Sanierung oder dem Neubau von Gebäuden.

> PDF-Download



Der erfolgreiche Einstieg in den Zukunftsmarkt Passivhausbau

Passivhäuser fachgerecht planen und richtig umsetzen! Mit dem Fachbuch „Passivhäuser in Holzbauweise“ erhalten Sie einen umfassenden Überblick über die Planung und den Bau von Passivhäusern in Holzbauweise.

> PDF-Download



Hausbau- und Energie-Messe 2011 in Bern - Starker Auftritt der Holzbranche

Die 10. Schweizer Hausbau- und Energie-Messe vom 24. – 27. November 2011 in Bern wird zum wichtigen Branchenanlass der Holz- und Holzbaubranche. Unternehmen und Fachverbände richten sich schon heute auf den Anlass aus und planen ihre Teilnahme. Im Kongress werden der moderne Holzbau, Holzhausbau sowie ökologische Holzwerkstoffe mit aktuellen Referaten und Präsentationen beleuchtet. Der Bau- und Werkstoff Holz wird in verschiedenen Veranstaltungen anhand konkreter Beispiele präsentiert. Die Themenveranstaltungen stehen Ausstellern und Verbänden offen, mit eigenen Referaten ihre Kompetenzen und Leistungen zu zeigen. Melden Sie sich jetzt als Aussteller an und reservieren Sie sich ein Referat im Veranstaltungsprogramm der Messe.

- > Aussteller-Ausschreibung
- > Aussteller-Anmeldung
- > Anmeldung Referate



DELTA®-Bahnen für den Holzbau

Dörken AG Arlesheim stellt bewährte, robuste und günstige Lösungen mit DELTA-Produkten für winddichte Fassaden vor. Auch diese beiden Produkte mit der doppelseitigen integrierten Verklebung. Schnell montiert, ohne Flattern und Lärm. Topangebote beim Fachhandel für DELTA FASSADE PLUS und DELTA VENT-N PLUS.

- > PDF-Download
- > Link



Druckluft mobilo von PREBENA

Mobiles System für alle Druckluftgeräte Einfaches Handling Unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten

- > PDF-Download

Aktuelle Veranstaltungen von forum-holzbau:

- 4. Europäischer Kongress für energieeffizientes Bauen mit Holz (*EBH2011*) vom 4.-5. Mai 2011 (Köln)
- 9. Internationales Branchenseminar für die Frauen (*IBF2011*) vom 30. Juni -1. Juli 2011 (Meran-Italien)
- 17. Internationales Holzbau-Forum (*IHF2011*) vom 7.-9. Dezember 2011 (Garmisch Partenkirchen)

Allgemeine Infos:

Newslettersend: **7000 registrierte Leser**
Homepage: **10000 Besucher/Monat**
Branchenregister: **115 Einträge**

Weitere Infos unter: www.forum-holzbau.com
Mediendaten: > Link

Sollten Sie Anregungen oder Fragen zu unseren Meldungen haben, mailen sie uns diese bitte an: info@forum-holzbau.com

Newsletter-Versand:

Newsletter Nr. 52: 20. April 2011
Newsletter Nr. 53 : 18. Mai 2011