

10|11

cpi

Weiterbildung für nachhaltiges Dämmen

Ein Angebot von Saint-Gobain ISOVER AG,
Ihrem Partner für energieeffizientes Bauen

Informationen und Kursprogramm unter
www.cpisover.ch

Expertentag Bauphysik: Innendämmung, Schallschutz, ökologische Beurteilung

Ort
CPI Lucens (VD)

Termin
Donnerstag, 9. Dezember 2010

Dauer
9.00–16.30

Teilnehmerzahl
20 bis 30 Personen

Kosten
CHF 150.–

Anmeldung
bis 18. November 2010

Der Expertentag Bauphysik befasst sich 2010 mit drei aktuellen Themen: Innendämmung, Schallschutz im Holzbau und ökologische Beurteilung von Materialien, Konstruktionen und Bauten. Einerseits werden Ergebnisse und neueste Erkenntnisse aus Forschungsprojekten vorgestellt. Andererseits werden Berechnungs- und Analysemethoden präsentiert und im Plenum angewendet.

Im Anschluss an den Expertentag haben Sie Gelegenheit, die ISOVER Produktionsanlage zu besichtigen.

Ziele

Sie vertiefen Ihr theoretisches und praktisches Expertenwissen im Bereich Bauphysik und bringen es auf den neuesten Stand. Sie tauschen sich mit ausgewiesenen Experten der Bauphysik und mit Kollegen Ihres Faches aus.

Themen und Referenten

Möglichkeiten, Grenzen und Risiken von Innendämmungen; Stand der Forschung
Robert Borsch-Laaks, freiberuflicher Bausachverständiger und **Daniel Kehl**, dipl. Ing. FH, wissenschaftlicher Mitarbeiter F+E, Berner Fachhochschule Biel

Feuchtigkeitsproblematik bei Innendämmung: WUFI-Simulation, Diskussion und Interpretation der Ergebnisse

Markus Zumoberhaus, dipl. kult. Ing. ETH, Mitinhaber Martinelli + Menti AG

Schallschutz im Holzbau: Aktuelle Planungshilfsmittel, Stand Kooperationsprojekt LIGNUM-BFH
Heinz Weber, Architekt HTL/STV, Inhaber und Geschäftsleiter Weber Energie und Bauphysik

Ökologische Beurteilung von Materialien, Konstruktionen und Bauten mittels Umweltbelastungspunkten UBP und dem dynamischen www.Bauteilkatalog.ch

Markus Di Paolantonio, Dipl. Architekt HTL, Geschäftsleiter Holliger Consult GmbH

Zielpublikum

Die Veranstaltung richtet sich an Bauphysiker sowie Architekten und Ingenieure, die sich intensiv mit Themen der Bauphysik beschäftigen.

Der Expertentag greift jährlich neue Themen auf und eignet sich auch für Personen, die bereits im Vorjahr teilgenommen haben.