

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 Holzbau: Neue Norm SIA 180 – Wärme- und Feuchte- schutz im Hochbau

Ort
CPI Lucens (VD)

Termin
Mittwoch, 25. Mai 2011

Dauer
9.00–16.30

Teilnehmerzahl
20 bis 30 Personen

Kosten
CHF 150.–

Anmeldung
bis 4. Mai 2011

Die überarbeitete Norm SIA 180 – Wärme- und Feuchteschutz im Hochbau, Ausgabe 2010, beschreibt zwei wesentliche Ziele des Bauens: die Sicherstellung eines komfortablen Innenklimas und die Verhinderung von Schäden an Gebäuden, welche durch unterschiedliche Klimata entstehen können.

Der «Expertentag Holzbau» am CPI informiert Sie wirkungsvoll über die holzbaurelevanten Themen der neuen SIA-Norm. Er bietet Gelegenheit, sich mit Experten der Forschung, Planung und Dämmstofffabrikation sowie mit Kollegen Ihres Fachs auszutauschen.

Anschliessend haben Sie Gelegenheit, die ISOVER Produktionsanlage zu besichtigen.

Ziele

Sie informieren sich umfassend über die neue SIA-Norm. Sie frischen Ihr theoretisches und praktisches Expertenwissen im Bereich Holzbau auf und bringen es auf den neuesten Stand. Sie tauschen sich mit ausgewiesenen Experten, Mitgliedern der Normenkommission 180 und mit Kollegen Ihres Faches aus.

Themen und Referenten

Überblick über die Neuerungen, Kriterien der Behaglichkeit

Claude-Alain Roulet, Professor EPFL Bauphysik im Ruhestand, Präsident der Normenkommission SIA 180

Kapitel Feuchteschutz: Neuerungen und holzbaurelevante Aspekte

Martin Bohnenblust, dipl. Ing. HTL, Leiter Bautechnik bei Saint-Gobain ISOVER AG

Neuerungen sommerlicher Wärmeschutz: Relevanz, Einflussfaktoren, normativer Hintergrund, Planungstools und Bemessungsbeispiele

Thomas Frank, dipl. Bau.-Ing. ETH/SIA, Senior Scientist und Berater Bauphysik

Relevanz der Luftdichtigkeit im Holzbau: Unterschiede zwischen SIA- und Minergie-P-Anforderungen

Patricia Bürgi, dipl. Arch. HTL, dipl. Energie-Ing. NDS/HTL, Projektleiterin nachhaltiges Bauen, CSD Ingenieure AG

Zielpublikum

Der Expertentag richtet sich an Holzingenieure, Holzbautechniker, Zimmermeister und weitere Fachleute des Holzbaus.

Dieser Kurs wird mit Unterstützung der Berufsförderung Holzbau Schweiz durchgeführt.