

05.12.2012 | 08.30 - 15.30 | TIS innovation park

Wakeup

Pianificare la competitività in edilizia



sostenibilità
=
opportunità di
innovazione

Innovazione sostenibile

Conviene orientarsi ad una produzione più attenta all'ambiente e investire nel cosiddetto LCA (Life Cycle Assessment - valutazione ambientale del ciclo di vita dei prodotti)? Per capire quali nuove strategie possono usare le imprese per pianificare i propri progetti di innovazione, il Cluster Edilizia del TIS innovation park ha organizzato la giornata informativa "Pianificare la competitività in edilizia". Il 5 dicembre al TIS si parlerà con esperti, enti e imprenditori del settore.

Obiettivo

La sessione mattutina sarà un evento "wake up", che fornirà un quadro generale su temi e concetti legati all' "innovazione sostenibile".

Nelle tre sessioni brevi di approfondimento al pomeriggio verranno dati esempi concreti di come pianificare la propria strategia di innovazione sul tema della sostenibilità: quanto è sostenibile il vostro prodotto e quanto potrebbe esserlo, quali strategie adottano le istituzioni, le imprese e i settori limitrofi del legno e dell'energia, come si organizzano le imprese per innovare attraverso gruppi di lavoro e come è possibile innovare in filiera edilizia.

Informazione sulle sessioni parallele

I partecipanti potranno creare il proprio percorso informativo seguendo interventi selezionati dalle tre sezioni.

Per motivi organizzativi, si richiede cortesemente di spostarsi solo alla fine dell'intervento del relatore.

Destinatari

PMI, professionisti e tecnici di imprese ed enti attivi nel settore dei prodotti, delle tecnologie e dei servizi nel settore delle costruzioni .

Programma

Wake up! Sessione generale

8:30 **Saluti e introduzione**

Roberto Bizzo – Assessore Provinciale all'Innovazione
Florian Mussner – Assessore Provinciale all'Edilizia
Andreas Winkler – TIS, Coordinatore Area
Tecnologie Alpine

8:50 **Energia Alto Adige 2050**

La provincia di Bolzano verso il klimaland

Impulsi importanti per l'innovazione del
settore economico
Flavio Ruffini – direttore Agenzia Provinciale per l'ambiente

9:20 **Riqualificazione edilizia: innovare agendo sul lato sociale - il progetto EPO Urban**

Helmuth Moroder, Direttore, Comune di
Bolzano

9:50 **La normazione tecnica a sostegno della sostenibilità in edilizia**

Clara Miramonti - UNI Funzionario Tecnico
Area Normazione Internazionale

10:20 **Pausa caffè**

10:50 **LCA: la sostenibilità si può misurare**

Roberto Cariani – Ambiente Italia
Ecogestione di Ambiente Italia

11:20 **Risultati di Innovation School 2012 – aziende + ricerca = innovazione sostenibile**

Maria Giulia Faiella – TIS Cluster Edilizia

12:00 **Rinfresco**

Sessioni parallele di approfondimento (ore 13.00)

Sessione 1: misurare la sostenibilità

13.00 Il percorso per arrivare ad una certificazione ambientale di prodotto secondo ISO/CEN - un'esperienza pratica

Fritz Mödinger

13.30 Esempi di Life Cycle Assessment nelle piccole e medie imprese

Michele Paleari,
BEST - Building Environment Science
and Technology Department Politecnico di Milano

14.00 Dichiarazione ambientale di prodotto (EPD) e certificati ECO

Hildegund Mötzl
IBO (Österreichisches Institut für Baubiologie -
Istituto Austriaco per le costruzioni e la biologia)

14.30 Cradle to Cradle

Ivonne Seiler
RheinZink Deutschland

15.00 Discussione e chiusura sessione 1

Sessione 2: strategie per la sostenibilità

13.00 La certificazione come spinta alla sostenibilità:

CasaClima Nature
Ulrich Klammsteiner - Agenzia CasaClima

13.30 Catasti Energetici 2D e 3D: opportunità e strategie per le Smart City

Daniele Vettorato - gruppo di ricerca Strategie e
Pianificazione Energetica
Eurac, Istituto per le Energie Rinnovabili.

14.00 Gruppo di lavoro solare termico

Stefano Dal Savio, TIS, Area Energia & Ambiente

14.30 La sostenibilità nei prodotti derivanti dalla foresta - una possibilità di mercato

Paolo Bertoni, TIS, Cluster Legno

15.00 Discussione e chiusura sessione 2

Sessione 3: innovazione guidata dalla sostenibilità

13.00 Le coperture a verde:

Eccellenza locale anche nell'innovazione
Paolo Abram, Comune di Bolzano

13.30 Costruiamo davvero facciate sostenibili?

Francesco Giovine,
Politecnico di Milano, dipartimento Best

14.00 L'innovazione orientata all'efficienza

Christian Pezzeri, E-Group

14.30 Il progetto 999 – innovare in cooperazione per l'edilizia sostenibile

Silvia Cappelli, Studio Galileo

15.00 Discussione e chiusura sessione 3

Iscrizione:

entro il 27 novembre 2012
(posti limitati)
www.tis.bz.it/construction

Contatto:

TIS innovation park
Cluster Edilizia
cluster.edilizia@tis.bz.it
via Siemens 19
39100 Bolzano
T + 39 0471 068144
F +39 0471 068100
www.tis.bz.it

Quota di iscrizione
€ 85,00 + IVA
inclusi pausa caffè e rinfresco a pranzo.

Evento in lingua Italiana e tedesca

Traduzione simultanea:
nella sessione mattutina e nella sessione 1.

Sessione 2 e 3 in lingua italiana e tedesca senza
traduzione simultanea

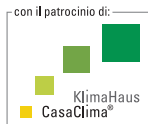
TIS innovation park

Cluster Edilizia

via Siemens 19 | 39100 Bolzano | Italia

T +39 0471 068144 | F +39 0471 068100

cluster.edilizia@tis.bz.it | www.tis.bz.it



**Ordine
degli Architetti**
Pianificatori
Paesaggisti
Conservatori
Provincia di Bolzano

**Kammer
der Architekten**
Bauplaner
Landschaftsplaner
Denkmalpfleger
Provinz Bozen



Ordine Ingegneri - Bolzano
Ingenieurkammer - Bozen



**Collegio dei Periti Industriali
della Provincia di Bolzano**

Con il Patrocinio di:
Mit der Unterstützung von:

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL
Abteilung 34 - Innovation, Forschung,
Entwicklung und Genossenschaft



PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE
Ripartizione 34 - Innovazione, Ricerca,
Sviluppo e Cooperative



**Città di Bolzano
Stadt Bozen**