

Edilizia in Evoluzione. Dall'efficienza energetica all'acustica

Università degli Studi di Perugia- Polo di Ingegneria – Aula A

Perugia, 17 Febbraio 2017

Obiettivo

L'incontro ha l'obiettivo di analizzare le nuove frontiere dell'edilizia, del risparmio energetico e dell'impiantistica, con particolare attenzione alla scelta della soluzione più idonea alla messa in opera.

Programma

ore 14,30

Registrazione dei partecipanti

ore 14,45

Saluto del Presidente della Fondazione, dr. ing. Paolo Anderlini

Saluto del Responsabile Scientifico per l'Ordine, dr. ing. Leonardo Banella

ore 15,00 ÷ 19,00

Il Progetto Casa Efficiente. Risparmio e Comfort abitativo "Edificio Rhome" Solar Decathlon 2014

Verifica in opera

Il comfort UNI EN ISO 7730

Blower door test per la tenuta dell'aria (UNI EN 13829)

La classificazione acustica degli edifici (UNI 11367)

L'impiantistica per il risparmio e il comfort abitativo

I vantaggi dell'impianto radiante

Il sistema radiante per le ristrutturazioni e il risanamento energetico

La regolazione efficiente: la nuova gestione ottimizzata

I vantaggi del sistema radiante

Dibattito e conclusioni.

Relatore: Dr. Arch. Giuseppe Scarpinato

Responsabile scientifico per l'Ordine

Dr. Ing. Leonardo Banella

Partner del Seminario Formativo