

Seminario sui SISTEMI DI COSTRUZIONE AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA

Nuove costruzioni e Ristrutturazione – soluzioni tecniche con sistemi minerali

14,30 -15,00	Registrazione dei presenti, con acquisizione della firma di presenza
15,00-15,15	Presentazione del seminario da parte del Presidente dell'Ordine/Collegio con presentazione del relatore e della società
15,15 -16,45	Prima parte - Le nuove costruzioni · Sono necessari i cappotti sulle nuove costruzioni? Sistemi di tamponamento esterno a confronto · Quanto incidono i ponti termici nelle nuove costruzioni? Come si correggono i ponti termici? · Cosa è il benessere abitativo? Igrotermia e inerzia termica – benessere in tutte le stagioni · Classe A e Case passive: quanto costano e quanto durano? · Benessere abitativo vuol dire anche isolamento acustico – requisiti di legge e principali soluzioni costruttive · Quando si parla di SOSTENIBILITA' cosa prendiamo in considerazione? Panoramica sui diversi sistemi di certificazione e analisi dei protocolli LEED ed ITACA in Italia · Muratura in zona sismica: i vantaggi delle pareti monostrato di tamponamento in blocchi alleggeriti e soluzioni in muratura portante
16,45-17,00	Pausa
17,00 – 18,30	Seconda parte – la ristrutturazione e la riqualificazione dell'esistente · Prospettive del mercato della riqualificazione · Quali sono i sistemi a cappotto disponibili sul mercato? Materiali a confronto · Sistemi di isolamento interno – esistono soluzioni senza barriera al vapore? Elementi di igrotermia in regime dinamico · Ristrutturazione: i vantaggi dei materiali leggeri
18,30-18,45	Tavola rotonda conclusiva
18,45-18,50	Registrazione in uscita della presenza dei partecipanti

A breve verrà pubblicato sul sito dell'Ordine degli Ingegneri di Prato anche il modulo di iscrizione