

Convegno Formativo:

NUOVE SFIDE DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE NELL'EDILIZIA: materiali innovativi in ottica di economia circolare

Sede Ordine Ingegneri - online

Perugia, 23 Aprile 2021

OBIETTIVO

Il Convegno ha l'obiettivo di mettere a confronto soluzioni innovative di isolanti opachi e trasparenti per l'edilizia, che rappresentano le frontiere della ricerca universitaria (studiate anche nel progetto ReScaLe-FiAer), con quelle effettivamente utilizzate nella realtà, in Italia e all'estero.

Riconosciuti n° 3 CFP per gli Iscritti all' Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia (Apprendimento non formale – Convegno)

Evento gratuito

PROGRAMMA

ORE 14,30

Saluto del Responsabile Scientifico per l'Ordine Ingegneri Provincia di Perugia **ing. Luca Cesaretti**

Introduzione:

Cinzia Buratti – *Professore Associato di Fisica Tecnica Ambientale, Dipartimento di Ingegneria, UniPG*

Ermanno Cardelli – *Direttore Dipartimento di Ingegneria, UniPG*

ORE 15,00 – 17,30 RELAZIONI

Cristina CORNARO *Professore Associato di Fisica Tecnica Ambientale, Dipartimento di Ingegneria per le Imprese, Università di Roma Tor Vergata*

Materiali naturali per l'involucro opaco: paglia e intonaco

Valentina SERRA

Professore Ordinario di Fisica Tecnica Ambientale, Dipartimento Energia, Politecnico di Torino

Tecnologie avanzate per l'involucro trasparente: nuove soluzioni per nuove sfide

Francesca MERLI

Ricercatore, Dipartimento di Ingegneria, UniPG

ReScaLe – FiAer: produzione di pannelli isolanti eco-sostenibili mediante REcupero degli SCArti del LEGno derivanti dalla realizzazione di sistemi FInestrati innovativi a base di AERogel

Mario LUCARELLI

Libero professionista – FLU.PROJECT

Il ruolo degli isolanti sostenibili nella progettazione edilizia attuale

ORE 17,30 – 18:00

Dibattito finale e conclusioni

Con il contributo di



A.D. 1308

unipg

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI PERUGIA