L'obiettivo del corso è quello di fornire ai partecipanti nuove informazioni relative all'utilizzo di materiali, di tecnologie, di tecniche costruttive finalizzati a nuove edificazioni e ristrutturazioni. Particolare attenzione verrà riservata al tema dell'efficientamento energetico. Verranno illustrati esempi realizzativi in grado di giustificare le ipotesi teoriche esposte

EDILIZIA E ARCHITETTURA Nuovi processi, tecnologie, materiali e sistemi di progettazione
Martedì 18 settembre 2018 ore 9.00 - 17.30
PIACENZA

BEST WESTERN PARK HOTEL - Strada Val Nure, 7 - Piacenza
MODERATORE dott. Domenico Latanza

9.00 - 9.30 ACCREDITO PARTECIPANTI

9.30 - 10.30 introduzione
- Mauro Piantelli
UNSPECIALISED ARCHITECTURE. Progetti e racconti di architettura

10.30 - 11.30 efficientamento energetico
- Davide Farina
La chiusura da garage. Un contributo al bilancio energetico dell'immobile
- Luca Gennero
Sistemi modulari per involucri edilizi traslucidi
- Enrico Maria Gastaldo Brac
Impermeabilità del calcestruzzo strutturale: la prestazione del metodo per cristallizzazione

11.30 - 12.00 PAUSA CAFFÈ

12.00 - 13.00 casi studio
- Simone Micheli
Hospitality & wellness centres: casi studio

13.00 - 14.00 PAUSA PRANZO

14.00 - 15.30 nuovi materiali e tecnologie
- Mario Lombardi
Materiali e tecnologie per un nuovo modo di progettare le superfici
- Giulia Bucci
Materiali da costruzione per uso strutturale
- Francesco Bigoni
Soluzioni tecniche e di design per il recupero degli spazi
- Giancarlo Maselli
Metodologie diagnostiche innovative propedeutiche alla progettazione della manutenzione del restauro, recupero, adeguamento sismico dell'edilizia civile industriale e storico monumentale

15.30 - 16.00 PAUSA

16.00 - 17.00 casi studio
- Massimiliano Ferrari
Ristrutturazioni e manutenzioni: le novità

17.00 - 17.30 DIBATTITO E TERMINE LAVORI