



Architettura, Energia e Ambiente Zero Energy, Zero Cost

Zero Energy Buildings Summer School OPEN DAY

MANTOVA, 31 agosto 2018 | ore 9:30-17:30

Politecnico di Milano | Polo Territoriale di Mantova | Fondazione UniverMantova | Aula Magna via Scarsellini 2

ingresso libero

Entro il prossimo decennio è previsto un radicale cambiamento del modello energetico su cui sono basate società ed economia dei Paesi industrializzati. L'ambiente costruito rappresenta il campo strategico su cui si giocherà la partita della transizione da un assetto pesantemente energivoro ad una configurazione sostenibile ed equilibrata delle nostre città e del nostro territorio.

Il paradigma esemplificativo può essere individuato proprio nell'edificio ad energia zero che mira all'abbattimento dei consumi, alla riduzione delle emissioni e all'incremento dell'utilizzo delle fonti rinnovabili. Le prestazioni estremamente avanzate dovranno necessariamente essere accompagnate da costi di costruzione competitivi rispetto agli edifici tradizionali e spese di gestione ridotte.

Attraverso gli interventi di alcuni tra i maggiori esperti del settore, la giornata affronterà il tema del rapporto tra efficienza energetica ed efficienza economica, illustrando soluzioni tecnologiche/finanziarie innovative e casi studio, con la finalità di dimostrare che l'obiettivo nZEB in ambito edilizio può essere raggiunto anche con costi contenuti, o addirittura nulli.

Intervengono:

Niccolò Aste | Professore ordinario, Politecnico di Milano

Daniele Vettorato | Coordinatore del gruppo Sistemi Energetici Urbani e Regionali, EURAC

Pietro Palladino | Ferrara Palladino lightscape

Simone Franzò | Energy and Strategy Group, Politecnico di Milano

Virginio Trivella | Partner Rete di Imprese per la Riquilificazione ENergetica degli Edifici (IRENE)

Francesca Picenni | Institute for Construction Technologies - National Research Council of Italy (ITC-CNR)

Tavola rotonda con:



Moderano:

Niccolò Aste e Claudio Del Pero | Politecnico di Milano

pranzo a buffet con degustazione di vini e prodotti tipici a Kilometro Zero

Per iscriversi compilare il form al seguente link: <https://goo.gl/forms/8mRkB98fwiFQYw682>

Architetti: 7 Crediti Formativi Professionali (intera giornata)
