

Sveučilište u Zagrebu Arhitektonski fakultet i Klaster za energetska učinkovitost i održivost u zgradarstvu - nZEB.hr u sklopu aktivnosti Stručnog usavršavanja AF-a pripremaju cjelodnevni stručni skup:

nZEB 2026

Energetska učinkovitost i održivost / jučer-danas-sutra



Stručni skup održat će se uživo, na Arhitektonskom fakultetu u Zagrebu, Kačićeva 26, u velikoj dvorani 81 **19.02.2026.** godine.

Sveučilište u Zagrebu Arhitektonski fakultet i Klaster za energetska učinkovitost i održivost u zgradarstvu - nZEB.hr nastavljaju rad na edukaciji, promicanju znanosti i inovacija te unapređenju stanja tehnike, proizvoda, materijala i usluga povezanih s energetska učinkovitosti i održivosti u zgradarstvu, obnove zgrada uz povećanje sigurnosti, poboljšanje ugodnosti i kvalitete unutarnjih prostora kao i s aktualnim temama iz područja energetska učinkovitosti i održivosti u zgradarstvu.

Ovogodišnji stručni skup deseti je po redu s temom Energetske učinkovitosti i održivosti koji se održava u organizaciji Arhitektonskog fakulteta i osmi po redu organiziran u suradnji s Klasterom nZEB.hr. Inicijativa osnivanja Klastera nZEB.hr potekla je upravo kroz suradnju partnera Arhitektonskog fakulteta u prvim godinama održavanja ovih stručnih skupova.

Klaster nZEB osnovan je 2018. godine. Osim Arhitektonskog fakulteta osnivači Klastera nZEB.hr su iz gospodarskog sektora: AGC, Bosch, Knauf-Insulation, Profine Croatia i Wienerberger. Od 2019. godine članovi Klastera nZEB.hr su: Velux Hrvatska, Nosivi građevinski elementi, te počasni član Ministarstvo prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine RH. Od 2022. godine član Klastera nZEB.hr je Baldinistudio, od 2023. Ytong porobeton, a od 2024. Baumit.

Svi dosadašnji skupovi obrađivali su aktualne teme i upoznavali struku i javnost s novostima iz područja energetska učinkovitosti i održivosti. Kroz godine obrađivane su teme kao što su: projektiranje i izvedba novih te cjelovita sanacija postojećih zgrada, zgrade gotovo nulte energije (nZEB), energetska učinkovitost i održivost zgrada nakon 2020, nZEB u praksi, nZEB u obnovi, sigurnost, ugodnost i kvaliteta, ZEB - Zero Emission Buildings, obnova i modernizacija zgrada te održivo i priuštivo stanovanje.

Što se promijenilo u proteklih 10 godina?

Na ovogodišnjem skupu prikazat će se dosadašnji razvoj tehničkih zahtjeva i rješenja za energetska učinkovite i održive zgrade kao i zahtjevi iz ovog područja koji se očekuju u bliskoj budućnosti. Stručni skup održat će se kroz predavanja i panel rasprave u interakciji sa publikom. Tijekom skupa u ulaznom prostoru Arhitektonskog fakulteta nalazit će se izložbeni prostori izlagača - sponzora.



Klaster za energetska učinkovitost i održivost u zgradarstvu - nZEB.hr

Teme ovog stručnog skupa su:

- razvoj tehničkih zahtjeva i rješenja za energetske učinkovite i održive zgrade u proteklih 10 godina
- novi propisi i smjernice iz područja energetske učinkovitosti, održive gradnje, sigurnosti i zdravih unutarnjih klimatskih uvjeta
- tehnička rješenja za energetske učinkovitost i održivost u zgradarstvu
- materijali, proizvodi i sustavi za energetske učinkovitost i održivost u zgradarstvu
- iskustva i izvedeni primjeri novih i obnovljenih zgrada po najvišim standardima energetske učinkovitosti, održivosti, ugodnosti, sigurnosti i kvalitete

S početkom 2026. godine stupili su na snagu novi Zakon o gradnji i Zakon o energetske učinkovitosti u zgradarstvu (NN 155/2025). Zakon o energetske učinkovitosti u zgradarstvu uređuje područje energetske učinkovitosti u zgradarstvu, energetske obnovu i dekarbonizaciju zgrada, smanjenje emisija u zgradarstvu i povećanje klimatske otpornosti, provođenje mjera energetske učinkovitosti, djelatnost energetske usluge u sektoru zgradarstva, utvrđivanje ušteda energije u sektoru zgradarstva, sustav energetske certificiranja zgrada te ispunjavanje temeljnog zahtjeva energetske učinkovitosti i toplinskih svojstava. U skoro vrijeme predviđa se i donošenje novog Tehničkog propisa o racionalnoj uporabi energije i toplinske zaštiti u zgradama.

Od početka 2026. godine obavezna je primjena i Tehničkog propisa o akustici u zgradarstvu kojim su određeni tehnički zahtjevi za akustička svojstva zgrade i njezinih dijelova u pogledu zvučne izolacije vanjskih i unutarnjih građevinskih dijelova zgrade, zvučne izolacije od buke servisne opreme zgrade, prostorne akustike, zaštite od buke zbog prekomjerne odječnosti prostora i mjerenja akustičkih svojstava zgrade.

Koju su zahtjevi ovih Zakona i propisa i kakav je njihov utjecaj na projektiranje i izgradnju zgrada, te kako će isti utjecati na kvalitetu izgrađenih zgrada?

Ovogodišnji stručni skup bit će usmjeren na prikaz razvoja zahtjeva i tehničkih rješenja za postizanje energetske i klimatske ciljeve kroz dekarbonizaciju fonda zgrada, kvalitete, izvrsnosti i održivosti zgrada u posljednjih 10 godina u svrhu ispunjenja zadanih ciljeva.

Više informacija o skupu nalazi se na stranici: www.nzeb.hr

Cijena aktivnosti: bez naplate/kotizacije uz obaveznu prijavu (podaci na web stranici www.nzeb.hr)

Prijaviti se može preko linka: <https://forms.gle/2tTFBhVaUTKdY7g17>

Bez prijave i bez dodjele bodova za stručno usavršavanje zainteresirani će moći pratiti prijenos preko www.nzeb.hr i You Tube kanala.

Voditelj aktivnosti:
prof. dr.sc. Zoran Veršić