



Organizator
**HRVATSKI SAVEZ
GRAĐEVINSKIH
INŽENJERA**



Pokrovitelj
**REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO PROSTORNOGA
UREĐENJA, GRADITELJSTVA I
DRŽAVNE IMOVINE**



8

**HRVATSKI
GRADITELJSKI
FORUM 2025**

28.11.2025.
Zagreb

Obavijest o održavanju skupa

www.hsgi.org/hgf



Poziv sudionicima

S osobitim zadovoljstvom pozivamo vas na znanstveno-stručni skup **HRVATSKI GRADITELJSKI FORUM 2025** koji organizira Hrvatski savez građevinskih inženjera. Skup će se održati **28. studenog 2025.** godine na Građevinskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu, Kačićeva 26, Zagreb.

Forum je zamišljen kao prilika za okupljanje i javnu diskusiju bitnih dionika u sektoru graditeljstva kako bi se raspravljalo o problemima u graditeljstvu i mogućim rješenjima tih problema. Osim razmatranja problema svakako je važno ukazivati na poticajne i održive nove projekte i investicije. S ciljem promoviranja obrazovanja iz područja građevinarstva te ukazivanja na njegovu važnost u društvu, Hrvatski savez građevinski inženjera i u 2025. organizirat će svečanu dodjelu nagrada:

- za najbolji diplomski rad kojim je stečen akademski stupanj **sveučilišni magistar inženjer građevinarstva** odnosno **sveučilišna magistra inženjerka građevinarstva (univ. mag. ing. aedif.)**;
- za najbolji doktorski rad kojim je stečen akademski stupanj **doktora znanosti** odnosno **doktorice znanosti iz područja tehničkih znanosti**, znanstveno polje građevinarstvo i temeljne tehničke znanosti.

Nagrade će se dodijeliti najboljim kandidatima koji su uspješno obranili svoje diplomske radove, odnosno doktorske disertacije u razdoblju od 1. listopada 2023. do 30. rujna 2025.

Dodjeljivanje nagrade za najbolji diplomski rad je prilika da upoznamo najbolje mlade inženjere/inženjerke građevinarstva te njihove mentore. Veseli nas činjenica što su upravo nagrade HSGI-a za najbolji diplomski rad u proteklom periodu pomogle mladim kolegicama i kolegama u pronalaženju prvog radnog mjesta. Ovo nas potiče i obvezuje da se ova tradicija nastavi i dalje.

Dodjeljivanjem nagrade za najbolji doktorski rad želi se unaprijediti i ubrzati prijenos novih znanja, informacija, inovacija i tehnologija u sektor građevinarstva te potaknuti najuspješnije mlade istraživače na povezivanje s gospodarstvom. Jedino se na ovaj način može ubrzati primjena rezultata znanstvenih istraživanja te podići konkurentnost i prepoznatljivost hrvatskog građevinarstva. Ovo je prilika da se pojača suradnja između akademske zajednice i gospodarstva odnosno mladih istraživača i njihovih mentora s građevinskim tvrtkama.

Na ovogodišnjem skupu, Hrvatski savez građevinskih inženjera i časopis GRAĐEVINAR dodijeliti će i posebnu **nagradu za znanstvenu izvrsnost**, kao priznanje autorima za najbolji znanstveni članak objavljen tijekom 2022. i 2023. godine u časopisu GRAĐEVINAR. Radi se o znanstvenim radovima koji su najviše citirani u 2024. godini i na taj način pomogli u podizanju faktora utjecaja časopisa, koji za 2024. godinu iznosi 1,1. Pozivamo građevinske tvrtke da iskoriste ovu priliku i prezentiraju svoje proizvode, usluge i uspješne projekte, te na taj način doprinesu daljnjem razvoju sektora graditeljstva.

Radujemo se susretu s Vama i s veseljem očekujemo Vaš dolazak na **HRVATSKI GRADITELJSKI FORUM 2025** za koji su pripremljena zanimljiva predavanja i događanja. FORUM je prava prilika da se ukaže na značaj graditeljstva za razvoj hrvatskog gospodarstva, da se pokažu zanimljiva inženjerska rješenja kao i projekti za poticanje investicija ali i razvoj te unaprjeđenje graditeljstva u Hrvatskoj.

Prof. dr. sc. Stjepan Lakušić
voditelj znanstveno-stručnog skupa



Mirna Amadori, dipl. ing. građ.
predsjednica HSGI-a

Kotizacija i bodovanje

Kotizacija za sudionike skupa iznosi: 80,00 € + PDV za članove HSGI-a i 100,00 € + PDV za ostale sudionike.

Kotizacija za sudjelovanje na skupu uplaćuje se HSGI-u prema ispostavljenom predračunu koji će se dostaviti elektroničkom poštom na temelju provedene prijave za skup. Kotizacija za sudionike, osim uobičajenog konferencijskog materijala, uključuje ručak tijekom održavanja skupa i knjigu "Izazovi u graditeljstvu 8". U knjizi su sadržana sva predavanja koja će se izlagati na ovom zanimljivom skupu. Svaki sudionik skupa dobiva potvrdu o sudjelovanju na stručnom skupu u trajanju od **10 nastavnih sati**, a od čega su **4 nastavna sata** u području tehničke regulative.



Prijava za sudjelovanje

Sudjelovanje na skupu **HRVATSKI GRADITELJSKI FORUM 2025.** može se prijaviti elektroničkim putem na internetskoj stranici www.hsgi.org/hgf.

Marketinško predstavljanje

Tvrtkama se nudi mogućnost marketinškog predstavljanja na Hrvatskom graditeljskom forumu. Nadamo se da će ovakav oblik nastupa prepoznati tvrtke kao korisnu priliku da ciljanoj publici skrenu pozornost na svoju djelatnost i poslovne potencijale. Mogućnosti marketinškog predstavljanja su:

- **oglašavanje u knjizi** "Izazovi u graditeljstvu 8" na 1/1 stranici, **400,00 € + PDV.**
- **predstavljanje na panoima (roll up), 600,00 € + PDV.** U ovu cijenu uključen je i oglas u knjizi i promotivni materijal tvrtke u konferencijskoj vrećici.
- **sponzorska prezentacija (10 min)** i postavljanje jednog panoa (roll up), **850,00 € + PDV.** U ovu cijenu uključena je jedna gratis kotizacija za sudjelovanje na Forumu (zbog ograničene satnice moguće su samo tri prezentacije).

Lokacija održavanja i kontakti

Znanstveno-stručni skup **HRVATSKI GRADITELJSKI FORUM 2025.** održat će se **28. studenoga 2025.** u Zagrebu, na Građevinskom fakultetu u Zagrebu, Kačićeva 26.

Informacije i prijave za skup, predračuni, plaćanje kotizacije te marketinško predstavljanje:

Andela Bogdan i Tanja Vrančić
Tel: +385 1 48-72-502
E-mail: hgf@hsgi.org



HRVATSKI GRADITELJSKI FORUM 2025

Znanstveno-stručni skup • 28. studenog 2025.

Program skupa	
8:00 - 9:00	Registracija sudionika
9:00 - 9:15	Svečano otvaranje skupa
9:15 - 10:00	Irena Križ Šelendić (Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine) Financiranja energetske obnove u Hrvatskoj
10:00 - 10:30	izv.prof.dr.sc. Bojan Milovanović Zgrade nulte emisije Europski parlament podržao je 14.3.2023. nacrt mjera za veću stopu energetske obnove i smanjenje emisija stakleničkih plinova prema kojemu bi sve nove zgrade trebale imati nulte emisije od 2028. godine, a stambene zgrade biti barem u energetske razredu E do 2030. Predavanje obrađuje glavne tehničke izazove i standarde potrebne za postizanje energetske učinkovitosti i smanjenje emisija stakleničkih plinova.
10:30 - 10:40	Frank Goetz , član Radnog odbora Europske konvencije za građevinske čelične konstrukcije, Bruxelles Sigurni vijčani spojevi na čeličnim konstrukcijama Sponzorirana prezentacija tvrtke Nordlock
10:40 - 11:00	prof.dr.sc. Ivo Haladin Izgradnja nove tramvajske pruge u Sarajevskoj ulici u Zagrebu Nakon više od dva desetljeća, Zagreb ponovno gradi novu tramvajsku prugu, na dionici dugoj oko 2,25 kilometara, od Avenije Dubrovnik do Ranžirnog kolodvora. Projekt obuhvaća potpunu rekonstrukciju i proširenje Sarajevske ceste, koja će nakon zahvata imati šest kolničkih traka, uz pješačke i biciklističke staze s obje strane. U sklopu radova predviđena je integracija suvremenih prometnih rješenja i infrastrukturnih standarda za učinkovitiji, sigurniji i održiviji javni prijevoz u Novom Zagrebu. Predavanje donosi pregled projektnih rješenja, faza realizacije te izazova planiranja novog tramvajskog sustava.
11:00 - 11:30	Pauza za kavu
11:30 - 11:40	Marko Bašić ARHIGON – jednostavan način izrade troškovnika i ponuda Sponzorirana prezentacija tvrtke Arhigon
11:40 - 12:10	mr.sc. Dragan Kovač Obnova i revitalizacija dvorca Erdödy u Jastrebarskom Dvorac Erdödy, jedno od najprepoznatljivijih povijesnih zdanja Grada Jastrebarskog, prolazi kroz opsežan proces obnove i revitalizacije nakon godina zapuštenosti. Projekt uključuje restauraciju dvorca kao zaštićenog kulturnog dobra, ali i njegovu prenamjenu u dinamičan prostor otvoren zajednici. Obnovljeni dvorac postat će središte kulturnih manifestacija, turističkih sadržaja i društvenih događanja. Predavanje donosi pregled projektantskog i konzervatorskog pristupa, tehničkih izazova obnove povijesne konstrukcije te načina na koje se kulturna baština može uspješno integrirati u suvremene potrebe lokalne zajednice.
12:10 - 12:40	Irena Mihaljević Revitalizacija kulturne industrijske baštine: izgradnja nove gradske knjižnice i društveno-kulturnog centra Paromlin u Zagrebu Projekt revitalizacije kompleksa Paromlin jedan je od tehnički najzahtjevnijih zahvata obnove industrijske baštine u Zagrebu. Rekonstrukcija četiri zaštićena kulturna dobra i istovremena izgradnja dvaju novih objekata zahtijevaju preciznu organizaciju gradnje, koordinaciju izvođenja i primjenu suvremenih konstrukcijskih rješenja, uz poštivanje konzervatorskih zahtjeva. Predavanje prikazuje integraciju starih i novih objekata, tehnička rješenja u zaštiti konstrukcija te pristup izvedbi koji omogućuje stvaranje funkcionalnog i multifunkcionalnog kulturno-društvenog centra.
12:40 - 12:50	Filip Šantatić Uloga geotehnike u postpotresnoj obnovi i realizaciji suvremenih građevinskih projekata Sponzorirana prezentacija tvrtke ING JET
12:50 - 13:45	Pauza za ručak
13:45 - 14:15	Dodjela nagrada HSGI-a najboljim studentima i doktorantima, te nagrada časopisa Građevinar za izvrsnost
14:15 - 14:25	Marko Iveković Sponzorirana prezentacija tvrtke MAPEI
14:25 - 14:55	Josip Radić Inteligentne metode i eksperimentalni pristupi u procjeni ponašanja zgrada, elemenata i materijala – iskustva projekta IM4StEM Razvoj otpornog graditeljstva zahtijeva povezivanje naprednih analitičkih alata i eksperimentalnih istraživanja. Projekt IM4StEM primjenjuje inteligentne metode za konstrukcije, elemente i materijale, kombinirajući umjetnu inteligenciju s eksperimentalnim pristupima radi preciznije procjene ponašanja konstrukcija. Sinergijom inteligentnih i eksperimentalnih metoda IM4StEM doprinosi razvoju učinkovitijih alata za analizu i edukaciju u području građevinske otpornosti.
14:55 - 15:25	Dina Stober Digitalne metode i tipološki modeli za jačanje rezilijentnosti ruralnog arhitektonskog naslijeđa
15:25 - 16:10	prof.dr.sc. Stjepan Lakušić Analiza obnove i modernizacija fakultetskih zgrada u Zagrebu nakon potresa Do 2030. godine planira se potpuna obnova oko 350.000 m ² fakultetskih prostora, od konstrukcijskih zahvata do energetske modernizacije. Predavanje donosi pregled ključnih faza obnove, izazova u realizaciji te primjere dobre prakse koji pokazuju kako obnova može postati prilika za stvaranje suvremenijih, otpornijih i održivijih prostora.

***Program je preliminaran. Organizator zadržava pravo prilagodbe satnice.**