

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 Götz , 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 Obnova povijesnih objekata termo žbukom na bazi NHL-a Sponzorirana prezentacija tvrtke MAPEI
14:15 - 14:45	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.
14:45 - 15:15	prof.dr.sc. Dina Stober Digitalne metode i tipološki modeli za jačanje rezilijentnosti ruralnog arhitektonskog naslijeđa Čardaci su tradicionalne drvene konstrukcije za skladištenje žitarica u ruralnim područjima Hrvatske, koje tijekom posljednjih desetljeća materijalno i funkcionalno propadaju, predavanje govori o istraživanjima usmjerenima na pregled i dokumentiranje čardaka u tri županije uz Dravu i Dunav radi njihove tipološke klasifikacije.
15:15 - 16:00	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.**