

HRVATSKI GRADITELJSKI FORUM 2023

Znanstveno-stručni skup

1. prosinca 2023.

Program skupa	
8:00 - 9:00	Registracija sudionika
9:00 - 9:15	Svečano otvaranje skupa
9:15 - 10:00	ALEN GRABAR, načelnik sektora (Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine) ISPU – Informacijski sustav prostornoga uređenja
10:00 - 10:40	prof.dr.sc. DAVOR GRANDIĆ Novosti u sljedećoj generaciji Eurokoda Predavanje o razlozima koji su doveli do razvoja nove generacije Eurokoda 8 i sažetak novosti koje dolaze s novom generacijom Eurokoda 8 čije se prihvaćanje i početak uporabe očekuje u 2024. godini. Nova generacija Eurokoda 8 znatno se razlikuje u odnosu na sadašnju počevši od načina definiranja potresnog djelovanja, preko opisa graničnih stanja do utvrđivanja kriterija za provjeru graničnih stanja.
10:40 - 11:00	dr.sc. SRĐAN ŠIMAC Medijacija kao alat za upravljanje rizicima sporenja u građevinarstvu Medijacija u graditeljstvu kao alternativni način rješavanja sporova sigurno je najpogodniji, najbrži i najjeftiniji način rješavanja građevinskih sporova. Ona će kao svojevrsni "drugi put do pravde", pored tradicionalno, često neučinkovitog sudskog postupka, pronaći zasluženo mjesto u svakodnevnoj praksi rješavanja građevinskih sporova u Republici Hrvatskoj.
11:00 - 11:30	Pauza za kavu
11:30 - 11:50	DRAGAN BLAŽEVIĆ, doc.dr.sc. JAKOB NAKIĆ Posebne uzance o građenju: Sudski ili arbitražni spor Prikazat će se institut ugovora o građenju s poveznicom na ugovor o djelu, a ukazat će se i na određene probleme u praksi koji se javljaju povodom tih ugovora.
11:50 - 12:00	Sponzorska prezentacija PlanRadar
12:00 - 13:00	DRAGUTIN KAMENSKI, MIRJANA ČAGALJ, KATARINA SIKAVICA Izazovi nedostatka radne snage te utjecaj stranih radnika na razvoj i konkurentnost građevinskog sektora Kvaliteta stranih radnika u graditeljstvu Prikazivanje iskustava građevinskih tvrtki koje su uspješno surađivale s migrantima i stranim radnicima te analiza prednosti i izazova takvog pristupa, analiza ekonomskih i društvenih učinaka prisutnosti stranih radnika u građevinskoj industriji te njihov doprinosi gospodarskom rastu i razvoju sektora.
13:00 - 13:10	Sponzorska prezentacija Kotonteks
13:10 - 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 - 14:45	prof.dr.sc. IVANA BANJAD PEČUR, izv.prof.dr.sc. BOJAN MILOVANOVIĆ Projekt CROSKILLS - Build Up Skills Croatia Promocija i popularizacija strukovnog obrazovanja te poticanje učenika završnih razreda osnovne škole na upis u strukovne škole, vrlo je važna u današnje vrijeme. Posebno treba istaknuti potrebu u području obrazovanja građevinskih radnika u sektoru energetske učinkovitosti. Kako bi se potaknuli kvalitetni pomaci u obrazovnome sustavu, neophodni su kontinuirano usmjeravanje i edukacija ključnih karika u tome procesu – nastavnika, koji će omogućiti prenošenje potrebnih znanja.
14:45 - 15:45	izv.prof.dr.sc. SAŠA AHAC, prof.dr.sc. ZLATA DOLAČEK ALDUK, izv.prof.dr.sc. MLADEN BULIĆ Učenje iz prve ruke: Vrijednost mentorske podrške u stručnoj praksi građevinskih inženjera Stjecanje radnih vještina studenata kroz provedbu stručne prakse ključno je u procesu obrazovanja inženjera. Na građevinskim fakultetima u Hrvatskoj provodi se nekoliko zanimljivih projekata vezanih za provedbu stručne prakse u suradnji s velikim brojem poslodavaca. Kroz projekte je predviđeno uvođenje izbornih predmeta na prijediplomskom i diplomskoj razini obrazovanja, a sadržaji izbornih predmeta usklađeni su s gospodarstvom. prof.dr.sc. Domagoj Damjanović, prof.dr.sc. Hrvoje Krstić, izv.prof.dr.sc. Neno Torić, izv.prof.dr.sc. Mladen Bulić
15:45 - 16:15	MONIKA MLAKIĆ Primjena digitalne transformacije u sektoru graditeljstva Predavanje će se usredotočiti na primjenu Building Information Modeling (BIM) u poboljšanju koordinacije tijekom izgradnje stambeno-poslovnog kompleksa Camden Yard u Dublinu, Irskoj. Kroz analizu stvarnog projekta, naglasak će biti na važnosti BIM-a za unaprjeđenje suradnje među članovima projektnog tima i drugim dionicima. Također će se istaknuti prednosti kao što su povećana učinkovitost, smanjenje grešaka te isporuka visokokvalitetnih projekata.