

HRVATSKI GRADITELJSKI FORUM 2023

Program ovogodišnjeg Forumu	
9:00 - 9:15	Otvaranje Hrvatskog graditeljskog foruma 2023, pozdravni govori
9:15 - 10:00	Novi model Informacijskog sustava prostornog uređenja (ISPU) Ministarstvo prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine Danijel Meštrić
10:00 - 10:45	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. prof.dr.sc. Davor Grandić
10:45 - 11:05	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. dr.sc. Srđan Šimac
11:05 - 11:15	Sponzorska prezentacija PlanRadar
11:15 - 11:30	Pauza za kavu
11:30-12:15	Izazovi nedostatka radne snage te utjecaj stranih radnika na razvoj i konkurentnost građevinskog sektora 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 doprinos gospodarskom rastu i razvoju sektora. Dragutin Kamenski, Mirjana Čagalj
12:15 - 13:00	Kvaliteta stranih radnika u graditeljstvu Država treba donijeti strateški dokument za upravljanje useljavanjem i integracijom radnika (useljnika). To će u idućim godinama biti politička i gospodarska tema broj jedan. Dragutin Kamenski, Mirjana Čagalj
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 - 15:00	Projekt CROSKILLS - Build Up Skills Croatia Promocija i popularizacija strukovnoga obrazovanja te poticanje učenika završnih razreda osnovne škole na upis u strukovne škole, kako bi se dugoročno povećala zapošljivost učenika strukovnih škola vrlo je važna u današnje vrijeme. Posebno treba istaknuti potrebu u području obrazovanja građevinskih radnika u sektoru energetske učinkovitosti. Kako bi se potaknuli kvalitetni pomoci u obrazovnome sustavu, neophodni su kontinuirano usmjeravanje i edukacija ključnih karika u tome procesu – nastavnika, koji će omogućiti prenošenje potrebnih znanja, ali i potaknuti mlade na aktivno sudjelovanje u području struke, čime pridonose povećanju kontingenta kvalificirane radne snage u Hrvatskoj potrebne za ostvarenje energetskih ciljeva. prof.dr.sc. Ivana Banjad Pećur, izv.prof.dr.sc. Bojan Milovanović
15:00 - 15:45	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 jer se na taj način uvažavaju potrebe tržišta rada te unaprjeđuje postojeće stanje. prof.dr.sc. Domagoj Damjanović, prof.dr.sc. Hrvoje Krstić, izv.prof.dr.sc. Neno Torić, izv.prof.dr.sc. Mladen Bulić
15:45 - 16:30	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. Ključne točke obuhvaćaju detekciju i rješavanje sudara, praćenje problema i suradnju, vizualizaciju i pregled modela te komunikaciju putem oblaka. 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. Predavanje pruža praktične uvide u primjenu BIM-a za optimalnu koordinaciju u građevinskim projektima. Monika Mlakić