

izr. prof. dr. Primož Može, univ. dipl. inž. grad.



PREDGOVOR

Spoštovane bralke, spoštovani bralci,

prvič se vam oglašam kot glavni in odgovorni urednik revije Gradbeni vestnik. Zahvaljujem se izdajateljskemu svetu za izkazano zaupanje. Vlogo sem prevzel z občutkom odgovornosti, pa tudi z iskrenim veseljem in željo, da skupaj z vami soustvarjamo razvoj revije, ki ima v slovenskem prostoru dolgo in pomembno tradicijo.

Pred vami je številka, ki prinaša sedem znanstvenih in strokovnih člankov. Izstopa prispevek akad. prof. dr. Mihe Tomaževiča, posvečen 50. obletnici potresov v Furlaniji. Ob prebiranju prispevka se ne moremo izogniti razmisleku o pomenu znanja, izkušenj in sodelovanja v stroki. Članek ne pomeni le obeležitve ene najhujših naravnih nesreč v širši regiji, temveč poudarja izjemno vlogo slovenskih raziskovalcev in inženirjev pri razvoju sodobnega potresnega inženirstva ter prenosu znanja v mednarodno okolje.

Sodobni razvoj gradbeništva in arhitekture vse bolj zaznamuje uporaba umetne inteligence. V tej številki predstavljamo članek, ki prikazuje, kako arhitekti uporabljajo orodja umetne inteligence v procesu načrtovanja. To področje odpira številne priložnosti, hkrati pa prinaša nova vprašanja, na katera bo stroka morala odgovoriti.

Ljubitelje mehanike vabim k branju prispevka dr. Petra Kočmana o vplivu orientacije robnih pogojev na kritično uklonsko silo, ki prinaša poglobljen vpogled v temeljne zakonitosti stabilnosti konstrukcij.

Zadnji štirje prispevki so delo kandidatov za priznanje dr. Darka Bega za najboljše magistrsko delo na področju gradbeništva, okoljskega, prometnega in gospodarskega inženirstva za leto 2025, ki ga podeljuje Inženirska zbornica Slovenije. Gre za mlade strokovnjake, ki s svojimi raziskavami in idejami že pomembno sooblikujejo prihodnost naše stroke. Priznanje dr. Darka Bega sta prejela Martina Stopar in Danijel Kirn. V tej številki ste vabljeni k branju članka z naslovom Vpliv temperature in dušenja na vibracije brvi z nosilnim sistemom nateznega traku: študija primera brvi v Irči vasi, delo, za katero je Martina Stopar prejela navedeno priznanje.

Poleg znanstvenih in strokovnih člankov številko dopolnjujejo tri fotoreportaže aktualnih projektov, s katerimi domači inženirji pomembno prispevajo h kakovosti grajenega okolja.

Ob zaključku vas vabim k rednemu branju revije ter k aktivnemu soustvarjanju njene vsebine. Gradbeni vestnik je skupen prostor slovenske gradbene stroke – prostor srečevanja idej, izkušenj in dosežkov. Vesel bom vaših prispevkov, pobud in odzivov.

Želim vam prijetno branje.

izr. prof. dr. Primož Može, univ. dipl. inž. grad.
glavni in odgovorni urednik