

## DRUŠTVENE VIJESTI

## 54. Skupština Hrvatskog saveza građevinskih inženjera

Zagrebački potres i pandemija koronavirusa utjecali su na promišljanja inženjerske struke, koja će morati promisliti o tome kako ubuduće što uspješnije upravljati u kriznim situacijama. Struka treba upozoravati na zakone koje treba mijenjati, a predstavnici HSGI-a redovito pišu primjedbe na zakone te organiziraju stručne seminare i stručna putovanja za svoje članove

U sklopu Dana otvorenih vrata Društva građevinskih inženjera Zagreb, koji je bio organiziran 12. rujna 2020. na zagrebačkome jezeru Bundek, održana je 54. Skupština HSGI-a. Skupštinu je otvorila predsjednica Mirna Amadori, dipl. ing. građ., koja je pozdravila sve nazočne, zastupnike i članove HSGI-a.

Na Skupštini su bila 33 zastupnika iz temeljnih društava Čakovec, Krapina, Požežga, Slavonski Brod, Split, Varaždin, Vinokovci i Zagreb te iz specijalističkih udruga Hrvatske udruge za organizaciju građenja i Hrvatskog geotehničkog društva. Nakon što je jednoglasno usvojen Pravilnik o radu Skupštine, izabrana su radna tijela. Sve nazočne pozdravila je Nina Dražin-Lovrec, predsjednica Hrvatske komore inženjera građevinarstva (HKIG),

koja se tom prigodom osvrnula na usvojeni Zakon o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Zagrebačke županije i Krapinsko-zagorske županije. Rekla je to kako počinje velik posao u izradi projektne dokumentacije i u obnovi oštećenih građevina. HKIG je proveo anketu među svojim članovima i njih 450 izrazilo je želju za izradom projekata sanacije oštećenih zgrada. Posebno je istaknula to da treba poticati mlade inženjere da se maksimalno uključe u obnovu. Sve prisutne pozvala je na mrežni seminar Dani ovlaštenih inženjera građevinarstva, koji je 1. i 2. listopada 2020. prvi put bio organiziran u obliku webinarara. Okupljene je pozdravio i Zdravko Jurčec, predsjednik Društva građevinskih inže-

njera Zagreb (DGIZ) i Hrvatskog inženjerskog saveza (HIS). Svima je zaželio dobrodošlicu i ugodno druženje na Danu otvorenih vrata u organizaciji DGIZ-a. Rekao je to kako su nastupila teška i izazovna vremena kako za projekte tako i za poslove. Zagrebački potres i pandemija koronavirusa utjecali su na promišljanja inženjerske struke, koja će morati promisliti o tome kako ubuduće što uspješnije upravljati u kriznim situacijama.

Predsjednica HSGI-a Mirna Amadori pozdravila je prof. dr. sc. Stjepana Lakušića,



Pozdravni govor Nine Dražin-Lovrec, predsjednice HKIG



## DRUŠTVENE VIJESTI



Goste je na Bundeku pozdravio i Zdravko Jurčec, predsjednik DGIZ-a i HIS-a

dekana Građevinskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, koji se okupljenima obratio u nastavku radnoga dijela Skupštine. Nakon što je Verifikacijsko povjerenstvo podnijelo izvještaj u kojemu je utvrđeno da u radu Skupštine od 18 temeljnih društava sudjeluje njih 11 s 33 zastupnika te da po Statutu Skupština može donositi pravovaljane odluke, podnesena su izvješća o radu HSGI-a. Izvješće o radu Predsjedništva HSGI-a pročitala je predsjednica Mirna Anadori. U izvještaju obrađene su sve djelatnosti i svi poslovi obavljani u prethodnome razdoblju (Prilog 1.).

### Provedba stručnoga usavršavanja

Nositelji programa stručnoga usavršavanja jesu komore, strukovne organizacije, sveučilišta, veleučilišta i druge pravne osobe koji za svako stručno usavršavanje trebaju izdati ispravu o završenome usavršavanju, a uvjeti i način provođenja stručnoga usavršavanja te njegovo pra-

ćenje utvrđuju se Pravilnikom o stručnom usavršavanju osoba koje obavljaju poslove prostornog uređenja i gradnje (NN 55/2020) svake dvije godine i uz prethodnu suglasnost Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja. Stručno usavršavanje unutar HSGI-a provodi se prema Pravilniku o provođenju stručnog usavršavanja HSGI-a i Pravilniku o stručnom usavršavanju osoba koje obavljaju poslove prostornog uređenja i gradnje. O njegovoj pravilnoj provedbi najviše vodi brigu predsjednica Verifikacijskog povjerenstva Miljana Brkić te članovi Verifikacijskog povjerenstva prof. dr. sc. Vjeran Mlinarić, Željka Šarić, Nina Dražin-Lovrec i Mirna Amadori. Izvješće o provedbi stručnoga usavršavanja za 2019. pripremila je Miljana Brkić, dipl. ing. građ., predsjednica Verifikacijskog povjerenstva za stručno usavršavanje. Tijekom 2019. organizirano je 45 seminara, predavanja ili skupova, u sklopu kojih su održana ukupno 382 sata predavanja na kojima je sudjelovalo 1525

polaznika. Od održanih skupova 82 posto odnosi se na seminare, a 18 posto na stručna putovanja. Istaknula je to da će od 1. siječnja 2021. ponovno biti uvedena obaveza stručnoga usavršavanja. Prema novome pravilniku, obveznici stručnoga usavršavanja trebaju odslušati 20 sati predavanja, od čega se deset sati odnosi na građevno-tehničku regulativu, a 10 sati na područja struke.

### Izvješće Nadzornoga odbora

Izvješće o radu Nadzornoga odbora podnio je Dragutin Matotek, član Odbora. Odbor je redovito pratio rad tijela HSGI-a i utvrdio to da je Predsjedništvo obavljalo zadaće u skladu sa Statutom i pravilnicima HSGI-a te provodilo odluke Skupštine. U izvješću su izneseni podaci o financijskome poslovanju HSGI-a u 2019. te je utvrđeno to da je prihod iznosio 1.174.758 kuna, a da su rashodi, koji su detaljno prikazani u tri skupine, iznosili 1.234.425 kuna. Ostvaren je manjak



## DRUŠTVENE VIJESTI

prihoda u iznosu od 59.667 kuna, što će se pokriti iz dobiti iz prethodne godine. Financiranje djelatnosti HSGI-a nije bilo upitno i sve su financijske obveze podmirene. U zaključku je rečeno to da su članovi Nadzornoga odbora izvješće sastavili nakon što su pregledali dokumentaciju koju je po ugovoru izradila tvrtka ovlaštena za obavljanje računovodstvenih poslova u skladu s aktualnim zakonima i propisima koji se odnose na neprofitne organizacije. Može se očekivati to kako će sljedećih godina financijska situacija biti bolja, pod pretpostavkom da će se gospodarska situacija i situacija u graditeljstvu bolje oporavljati.

### Izvišće o radu časopisa *Građevinar*

O radu časopisa *Građevinar* govorio je prof. dr. sc. Stjepan Lakušić, glavni i odgovorni urednik. Istaknuo je to kako časopis ulazi u 72. godinu redovitoga izlaza te kako je vrlo vrijedan u ovome dijelu Europe. Izrazio je nadu da sljedeće godine prihodi neće biti upitni i da zato neće biti poteškoća u izlaza časopisa. Do kraja rujna 2020. objavljeno je osam brojeva časopisa, a u pripremi je deveti broj, koji izlazi sredinom listopada 2020.



Dio zastupnika 54. skupštine HSGI-a na Bundeuku



Časopis redovito izlazi svakoga mjeseca te piše o svim aktualnim zbivanjima u hrvatskome graditeljstvu. Osim što se prikazuje veliki projekti u Hrvatskoj i inozemstvu, nove tehnologije i građevni materijali, u časopisu se objavljuju i zaključci stručnih skupova, najavljuju nove konferencije te objavljuju zanimljive reportaže o hrvatskim inženjerima koji sudjeluju u svjetskim megaprojektima, što nerijetko rezultira i novim poznanstvima, razmjenom iskustava i novim poslovnim suradnjama. Istaknuo je to kako su recenzenti vrlo važni za uspješnost i prepoznatljivost časopisa. Od 2021. planirano je uvođenje kotizacije za objavljene znanstvene i

stručne članke u časopisu. Napomenuo je to kako su u pripremi i dva specijalna broja *Građevinara*. Prvi će biti objavljen u desetome broju, a bavit će se stručnim prikazom posljedica i radom stručnjaka nakon vrlo snažnoga potresa koji je u ožujku 2020. pogodio Zagreb i okolna područja. Drugi specijalni broj planira se za ožujak 2021. i to prigodom 1. Hrvatske konferencije o potresnom inženjerstvu (1<sup>st</sup> Croatian Conference on Earthquake Engineering - CroCEE 2021) koja će se održati 22. do 24. ožujka 2021. godine u Zagrebu. Organizator konferencije je Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

## DRUŠTVENE VIJESTI

Profesor Lakušić pohvalio je potporu Hrvatske komore inženjera građevinarstva, Ministarstva znanosti i obrazovanja te nekoliko domaćih tvrtki, zahvaljujući kojima je omogućeno redovito izlaženje časopisa. Kroz sustav časopisa *Građevinar* organizirana je i prodaja stručnih knjiga i sveučilišnih udžbenika namijenjenih studentima građevinarstva, ali i stručnjacima u praksi. Primjetno je da sve više autora želi objaviti svoje knjige kroz sustav HSGI-a.

Na kraju izlaganja prof. Lakušić zahvalio je svima koji financijski pomažu redovito izlaženje časopisa te autorima koji dostavljaju kvalitetne radove i na taj način podižu razinu prepoznatljivosti, autorima koji citiraju radove iz časopisa i recenzentima koji u recenziranje pristiglih radova ulažu svoje dragocijeno vrijeme. Nakon što su izvješća podnesena, nije bilo rasprave pa su sva izvješća jednoglasno usvojena.

### Izmjene Statuta HSGI-a

Mirna Amadori rekla je to kako je Predsjedništvo HSGI-a na 9. sjednici održanoj 1. rujna 2020. podnijelo prijedlog Skupštini za izmjene i dopune Statuta HSGI-a. Usvojen je prijedlog da se članovima Skupštine predloži na usvajanje dopuna Statuta HSGI-a koja se odnosi na mogućnost održavanja skupštine na daljinu (elektroničkim putem, odnosno e-poštom, konferencijske veze preko aplikacija poput Skypea ili ZOOM-a ili drugi oblici suvremene elektroničke komunikacije na daljinu). Promjene su sljedeće:

- Skupština se može održati i na daljinu (elektroničkim putem, odnosno e-poštom, konferencijske veze preko aplikacija poput Skypea ili ZOOM-a ili drugi oblici suvremene elektroničke komunikacije na daljinu; članak 33., stavak 3.).
- Skupština se saziva najmanje 15 dana prije održavanja sjednice pismenim pozivom koji se upućuje svim članovima HSGI-a i/ili na adresu elektroničke



Mirna Amadori, predsjednica i Dubravka Turčan, tajnica HSGI-a

- pošte koja je navedena u popisu članova (članak 34., stavak 2.).
  - Poziv na sjednicu sadržava prijedlog dnevnoga reda sjednice, materijale uz pojedinu točku dnevnoga reda, informaciju o danu i mjestu održavanja sjednice ili naznaku da će se sjednica Skupštine održati u određeni dan i sat (članak 34., stavak 3.).
  - U slučaju elektroničkog glasanja odluke se donose većinom glasova predstavnika koji su sudjelovali u elektroničkom glasanju, uz uvjet da je poziv na elektroničko glasanje s dnevnim redom i dostavljenim materijalima upućen svim predstavnicima. Rok za glasanje definira se pozivom, nakon čega se smatra da član Skupštine koji se nije odazvao nije iskoristio svoje pravo glasanja. U slučaju tih izmjena i dopuna Statuta HSGI-a sastavlja se zapisnik koji obavezno mora sadržavati rezultate glasanja. Zapisnik se dostavlja svim članovima Skupštine elektroničkim putem (članak 37., stavak 5.).
  - Na Skupštini se može glasati i elektroničkom poštom ako je član Skupštine glasanje najavio elektroničkom poštom predsjedniku Skupštine najkasnije 24 sata prije održavanja Skupštine u pisanome obliku uz navođenje adrese elektroničke pošte i vlastoručni potpis (članak 38., stavak 4.)
  - U članku 39., stavku 1., alineji 3. iza riječi "slijedeću" dodaju se riječi "ili tekuću".
- Nakon što su prisutni upoznati s promjenama, nije bilo dodatnih upita i primjedaba te su članovi Skupštine jednoglasno usvojili predložene izmjene i dopune Statuta HSGI-a.

### Dodjela priznanja zaslužnim članovima

Predsjednica Mirna Amadori rekla je to kako je Predsjedništvo HSGI-a u skladu s Pravilnikom o priznanjima HSGI-a na svojoj 9. sjednici održanoj 1. rujna 2020. podnijelo prijedlog Skupštini za dodjelu



## DRUŠTVENE VIJESTI



Zajednička fotografija dobitnika nagrada s predsjednicom HSGI-a: prof.dr.sc. Stjepan Lakušić, Mirna Amadori, Nina Dražin-Lovrec, Antun Pospišil i doc. dr. sc. Mario Uroš

priznanja zaslužnim članovima. Prijedloge su poslala temeljna društva DAGIT Slavonski Brod, DGIZ i DGITM.

Na temelju prijedloga DAGIT-a Slavonski Brod na 54. Skupštini HSGI-a dodijeljeno je priznanje Antunu Pospišilu, ing. građ., za 20 godina neprekinutoga, ustrajnoga i predanoga rada u HSGI-u i temeljnoj članici DAGIT-u Slavonski Brod. Dao je zapažen doprinos promicanju, razvitku i unapređenju graditeljske struke.

Na temelju prijedloga DGITM-a posebno priznanje za osobit društveni doprinos dodijeljeno je Nini Dražin-Lovrec, dipl. ing. građ. Kao predsjednica Hrvatske komore inženjera graditeljstva nakon potresa u Zagrebu odmah je uputila pozive svim revidentima i inženjerima grada

Zagreba da se odazovu na pregled oštećenih zgrada te je kontinuirano pratila, izvještavala sve inženjere u toj teškoj situaciji.

Na temelju prijedloga DGIZ-a posebno priznanje za osobit društveni doprinos dodijeljeno je prof. dr. sc. Stjepanu Lakušiću. U trenucima kada je gradu Zagrebu nakon potresa trebala brza intervencija prof. Lakušić odmah se uključio i preuzeo koordinaciju svih zaposlenika Građevinskog fakulteta te se uključio u križni stožer, čime je dao svoj izniman i nesebičan doprinos kada je Zagrebu najviše trebala pomoć građevinske struke.

Na temelju prijedloga DGIZ-a za nesebičan doprinos prilikom svih poduzetih akcija, intervencija i koordinacija na terenu

nakon potresa u gradu Zagrebu dodijeljena su posebna priznanja izv. prof. dr. sc. Josipu Ataliću i doc. dr. sc. Mariju Urošu za njihov veliki doprinos u organizaciji i obuci inženjera volontera koji su provodili brze preglede zgrada oštećenih u potresu.

Nagrađeni članovi HSGI-a zahvalili su svim volonterima koji su pomogli u organizaciji sustava, brzom pregledu zgrada i saniranju posljedica potresa u Zagrebu. Na kraju službenoga dijela Skupštine predsjednica Mirna Amadori zahvalila je DGIZ-u koji je organizirao Dane otvorenih vrata, posebno Zlatku Kirinu, dipl. ing. građ., koji je bio zadužen za organizaciju cjelodnevnoga druženja te tvrtki *Knauf Insulation* koja je sponzorirala Skupštinu

## DRUŠTVENE VIJESTI

HSGI-a Zahvalila je HKIG-u na dobroj suradnji i komunikaciji s obzirom na to da je predsjednica HKIG-a Nina Dražin-Lovrec ujedno članica Predsjedništva HSGI-a. Vrlo dobra suradnja postignuta je i s HIS-om, čiji je predsjednik Zdravko Jurčec također član Predsjedništva HSGI-a. Na kraju je zahvalila na podršci i angažmanu Tanji Vrančić, Anđeli Bogdan i Dubravki Turčan te svim temeljnim i specijalističkim društvima koja se aktivno uključuju u rad HSGI-a.

Po završetku službenoga dijela Skupštine nazočni su mogli poslušati predavanje državnoga tajnika mr. sc. Željka Uhlira o izglasavanju Zakona o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije i Zagrebačke županije.

U sklopu četvrtoga Dana otvorenih vrata Društva građevinskih inženjera Zagreb (DGIZ) održane su i skupštine DGIZ-a te Hrvatskog inženjerskog saveza. U opuštenoj atmosferi, uz glazbu, piće te ukusan roštilj, za koji je bio zadužen *Catering Kvatrič*, oko 160 inženjera članova DGIZ-a, HSGI-a i HIS-a imalo je priliku družiti se i razgovarati otvoreno o problemima koji ih muče, saznati više o proizvodima i uslugama tvrtki *Mapei*, *PlanRadar*, *Knauf Insulation* i *Uretek*, ali i okušati sreću na turniru bele. Tvrtka *Mapei* za prisutne je organizirala nagradnu igru te pripremila zgodne nagrade.

### Izložba studenata Akademije likovnih umjetnosti

Toga je dana bila postavljena i izložba studenata Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu (ALU). Tradicionalnom godišnjom izložbom studenata ALU nastavlja svoju bogatu tradiciju razvitka nove umjetničke prakse i povezivanja različitih umjetničkih formi. Kroz takve se projekte ALU nastoji otvoriti prema građanstvu, ali i prema stručnoj javnosti. Tijekom

izložbe prof. art. Tomislav Buntak, dekan ALU-a, izjavio je kako vjeruje da je to dobar način da se javnosti pokaže kako se na Akademiji likovnih umjetnosti odgajaju generacije novih umjetnika koji će biti sposobni ostaviti svoj pečat u životu Zagreba i Hrvatske.

Ove godine Akademija likovnih umjetnosti obilježava 113. obljetnicu i jedna je od umjetničkih akademija 350 godina staroga Zagrebačkog sveučilišta. Osnovana je kao Viša škola za umjetnost i umjetni obrt na prostoru nekadašnjega Kraljevskog zemaljskog rodilišta. Početak djelovanja ALU-a bio je organiziran oko rada šest atelijera tada najpoznatijih likovnih umjetnika R. Frangeša Mihanovića, R. Valdeca, R. Auera, O. Ivekovića, B. Csikosa Sesije i M. Clementa Crnčića. Nacrte za njih napravio je Herman Bollé, koji je radom na katedrali te izgradnjom Mirogoja, Obrtne škole i Muzeja za umjetnost i obrt odredio neke temeljne točke zagrebačkoga urbanizma.

Akademija je od svojih početka snažno djelovala na čitav kulturni život Zagreba,

a njezini nastavnici i studenti su tijekom godina nastavili oblikovati zagrebački vizualni identitet. Razdoblje od dvadesetih do četrdesetih godina prošloga stoljeća na ALU-u je bilo obilježeno snažnom osobnošću i radom Ivana Meštrovića, koji je u Akademijinoj ljevaonici odlio i kip Grgura Ninskoga, koji je danas jedan od prepoznatljivih simbola grada Splita. Jedno vrijeme pri Akademiji djelovala je i arhitektonska škola Drage Iblera, autora poznatoga Drvenog nebodera. Nastavnici ALU-a autori su i nekih od prepoznatljivijih zagrebačkih spomenika poput *Kralja Tomislava*, *Zlatareva zlata*, *Augusta Šenoa*, *Tina Ujevića*, *Kumice* i drugih, ali i spomenika u drugim gradovima (*Ranjena golubica* u Vukovaru). Neki od njih predstavljali su Hrvatsku na Venecijanskomе bijenalu i na drugim poznatim međunarodnim izložbama i smotrama. Akademija se tijekom svoje duge povijesti mijenjala te otvarala nove odjele i usmjerenja, uvođeci u program nove umjetničke prakse, ali istodobno čuvajući svoju tradiciju, na primjer, u kvalitetnoj nastavi crtanja.



Izloženi radovi studenata Akademije likovnih umjetnosti u Zagrebu



## DRUŠTVENE VIJESTI

### PRILOG 1.

## Izvješće o radu predsjedništva HSGI-a

Protekle godinu djelovanja Predsjedništva HSGI-a obilježili su sudjelovanje na konferencijama i kongresima i u EU-ovu projektu *Razvoj profesionalnih kompetencija za zelenu gradnju te davanje primjedaba na e-savjetovanjima vezanima uz nove zakone i propise. To je nastavak tradicije rada HSGI-a.*

Pedeset i treća Izborna skupština HSGI-a održana je 7. lipnja 2019. u prostorijama Hotela Varaždin, u Kolodvorskoj 19 u Varaždinu. Na Skupštini je bilo 38 zastupnika iz temeljnih društava Čakovec, Hrvatsko zagorje, Nova Gradiška, Osijek, Požega, Rijeka, Slavonski Brod, Split, Varaždin, Vinkovci, Zadar i Zagreb te iz specijalističkih udruga Hrvatska udruga za organizaciju građenja i Hrvatsko geotehničko društvo

Na Skupštini je godišnja nagrada dodijeljena Hrvoju Horvatu za izgradnju Studentskog doma u Varaždinu.

Na kraju radnoga dijela Skupštine državni tajnik Ministarstva graditeljstva Danijel Meštrić održao je predavanje o Zakonu o gradnji i Zakonu o prostornom uređenju s težištem na informacijskom sustavu (e-dozvole, e-arhiv, e-konferencije, e-nekretnine, e-planovi, e-građevinska inspekcija, e-sateliti i e-razvoj).

Djelovanje HSGI-a između dviju skupština obilježile su aktivnosti temeljnih društava, organizacija Hrvatskog graditeljskog foruma te sudjelovanje u procedurama usvajanja nove zakonske regulative. Zadnjih šest mjeseci sve se to, nažalost, događalo u vrlo složenim i do sada nepoznatim uvjetima globalne pandemije koronavirusa i razornoga potresa u Zagrebu u kojemu je stradala i zgrada Hrvatskog inženjerskog saveza, u kojoj su uredi HSGI-a i Uredništva časopisa *Građevinar*. Na zgradi su se urušila četiri

dimnjaka zbog kojih je urušeno krovništvo zgrade. Sanacija prve faze odnosno sanacija krovništva, za koju je HSGI osigurao donaciju crijeva od tvrtke *Wienerberger*, trebala bi početi u rujnu 2020., a druga faza odnosno cjelokupna sanacija zgrade trebala bi završiti do kraja 2021.

### Stručno usavršavanje – daljnja provedba programa stručnoga usavršavanja

Provedba stručnoga usavršavanja unutar HSGI-a provodi se prema Pravilniku o provođenju stručnog usavršavanja HSGI-a i Pravilniku o stručnom usavršavanju osoba koje obavljaju poslove prostornoga uređenja i gradnje. O njegovoj pravilnoj provedbi najviše vodi brigu predsjednica Verifikacijskog povjeren-

stva Miljana Brkić te članovi Verifikacijskog povjerenstva Željka Šarić, Nina Dražin-Lovrec, prof. Vjeran Mlinarić i Mirna Amadori. Verifikacijsko povjerenstvo tražit će odobrenje od Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja za dvogodišnji program. Od 1. siječnja 2021. bit će ponovno uvedena obaveza stručnoga usavršavanja. Prema novome pravilniku, obveznici stručnoga usavršavanja trebaju odslužati 20 sati predavanja, od čega se deset sati odnosi na građevno-tehničku regulativu, a 10 sati na područja struke.

### Tehnička regulativa

HSGI nastavlja pratiti sve promjene u zakonima i propisima koji su usko povezani sa strukom. Članovi Predsjedništva redovito se obavještavaju o svim otvorenim e-savjetovanjima u sklopu kojih žele dati svoje primjedbe preko svojih temeljnih članica. HSGI redovito daje primjedbe na sve prijedloge zakonske regulative koje predlaže Ministarstvo prostornog uređenja, graditeljstva i državne imovine. Članovi HSGI-a sudjelovali su u davanju primjedbi na Pravilnik o stručnom usavršavanju osoba koje obavljaju poslove prostornog uređenja i gradnje i na Zakon



Druženje nakon službenog dijela Skupštine

## DRUŠTVENE VIJESTI



o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije i Zagrebačke županije.

#### Pripreme za Hrvatski graditeljski forum, Sabor hrvatskih graditelja i monografiju HSGI-a

Hrvatski graditeljski forum održan je 20. veljače 2020. na Građevinskom fakultetu pod pokroviteljstvom Ministarstva prostornog uređenja i graditeljstva. Stanje građevinskoga sektora u Republici Hrvatskoj još uvijek je dosta složeno i trebat će dosta vremena i truda da se građevinarstvo vrati na onu razinu na kojoj je bilo prije gospodarske krize. Zato o problemima treba otvoreno razgovarati i zajedničkim jezikom doći do rješenja, što je i bio cilj ovogodišnjega graditeljskog foruma. Skup, na kojemu se okupilo oko stotinu inženjera, ocjenjen je vrlo visokim ocjenama jer su teme bile vrlo zanimljive. Na Forumu su dodijeljene nagrade za najbolji diplomski rad u 2018. i 2019. te za najbolji doktorski rad u 2018. i 2019. Nagrađeni su Anton Lencović (Građevinski fakultet Sveučilišta u Rijeci) za najbolji diplomski rad u 2018., doc. dr. sc. Domagoj Nakić (Građevinski fakultet

Sveučilišta u Zagrebu) za najbolji doktorski rad u 2018., Patricija Ravlić (Građevinski i arhitektonski fakultet Sveučilišta J.J. Strossmayera u Osijeku) za najbolji diplomski rad u 2019. i dr. sc. Mario Jeleč (Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu) za najbolji doktorski rad u 2019. Dodijeljene su i nagrade za znanstvenu izvrsnost i najistaknutije recenzente. To je priznanje koje je autorima dodijeljeno za znanstveni članak objavljen tijekom 2017. i 2018. u časopisu *Građevinar*, a koji je najviše bio citiran u 2018. odnosno 2019. Riječ je o znanstvenim radovima koji su najviše pomogli u podizanju stupnja prepoznatljivosti časopisa *Građevinar* odnosno faktora utjecaja. Nagrađeni su Goran Vlastelica, Predrag Mišćević i Nataša Pavić za rad *Testing the shear strength of soft rock at different stages of laboratory simulated weathering*, koji je objavljen 2017., a najviše je bio citiran u 2018. Nagrada za rad objavljen u 2018., a najviše citiran u 2019., dodijeljena je autorima Vaclavu Venkrbecu, Mariu Galiću i Urošu Klanšeku za rad *Construction process optimisation – review of methods, tools and applications*. Nagradu "Istaknuti recenzent časopisa *Građevinar* u 2018. godini" dobili su doc.

dr. sc. Mario Bačić i izv. prof. dr. sc. Damir Varevac. Nagradu "Istaknuti recenzent časopisa *Građevinar* u 2019. godini" dobili su doc. dr. sc. Mario Uroš i prof. dr. sc. Sandra Juradin.

Na inicijativu prof. Stjepana Lakušića, glavnog i odgovornog urednika časopisa *Građevinar*, pokrenuto je izdavanje monografije HSGI-a u povodu 65. obljetnice aktivnoga djelovanja HSGI-a i 70. obljetnice časopisa *Građevinar*. Svako je temeljno društvo imenovalo povjerenika za prikupljanje materijala za monografiju. Većina društava dostavila je tražene materijale, dok su drugi u postupku prikupljanja literature pa se zato rad na monografiji oduljio i ona još nije završena. Zaključeno je to da će se rad na monografiji nastaviti te da će biti dovršen do Sabora hrvatskih graditelja, koji je planiran 19. i 20. travnja 2021. u Vodicama. Sabor je bio planiran za mjesec studeni 2020., ali zbog pandemije koronavirusa bit će organiziran u 2021. Na tom se tradicionalnom skupu, koji se održava svake četiri godine, okupljaju graditelji iz zemlje i inozemstva, posebno regije, kako bi ocijenili stanje graditeljstva te predstavili velike projekte i zanimljiva inženjerska



## DRUŠTVENE VIJESTI

rješenja i inovacije iz svih područja graditeljstva. Na 8. Saboru hrvatskih graditelja, radnog naziva *Graditeljstvo i klimatske promjene*, bit će ocijenjeni stanje u graditeljstvu i njegova uloga u razvitku hrvatskoga gospodarstva, raspravljat će se o graditeljstvu kao poticatelju razvitka i o načinu na koji je ono dosad konkuriralo na domaćem i stranim tržištima te kritički razmotriti provođenje dosadašnjih i budućih zadaća.

### Aktivnosti temeljnih i specijalističkih članica

Temeljne i specijalističke članice HSGI-a najviše se bave organizacijom stručnih seminara, stručnih ekurzija, okruglih stolova i zajedničkih okupljanja zbog aktualnih tema na svojem području ili praćenjem zakonske regulative i aktualnih problema u građevinarstvu. DAGIT Nova Gradiška održao je Izbornu skupštinu na kojoj je za predsjednika izabran David Laktić, dipl. ing. građ. DGITM održao je Izbornu skupštinu na kojoj je za predsjednika ponovno izabran Ratko Matotek, dipl. ing. građ., a DAGIT Požega obilježio je 60 godina djelovanja svečanom skupštinom u modernoj vinariji *Galič* u Kutjevu.

### Aktivnosti HSGI-a

Tijekom rada Predsjedništva obrađena je sva operativna problematika s kojom se HSGI susretao tijekom svojega djelovanja. U cijelosti su se pratile i sve planirane aktivnosti, i to od izdavanja *Građevinara* do praćenja rada temeljnih društava. Sve financijski potrebe podmirene su u rokovima i prema potrebama koje su se pojavile te je na taj način omogućeno djelovanje Predsjedništva i HSGI-a. HSGI je sudjelovao:

- na 14. Danima Hrvatske komore inženjera građevinarstva u Opatiji,
- u rješavanju aktualne problematike u vodoopskrbi i odvodnji u Bolu kao suorganizator,

- u obilježavanju 100. obljetnice Građevinskog fakulteta u Zagrebu,
- u anketi vezanoj uz problematiku kvalitete projekata (glavnih, izvedbenih, tipskih i uklanjanja građevina) koju je provodila Komora i
- u EU-ovu projektu *Razvoj profesionalnih kompetencija za zelenu gradnju*.



### EU-ov projekt *Razvoj profesionalnih kompetencija za zelenu gradnju*

Na sjednici Predsjedništva 26. studenoga 2019. Anđela Bogdan, mag. ing. aedif., izvijestila je Predsjedništvo HSGI-a o dvogodišnjemu EU-ovu projektu *Razvoj profesionalnih kompetencija za zelenu gradnju*, na kojemu je radila kao koordinatorica projekta u ime HSGI-a, partnera na projektu. Provedba projekta trajala je od 19. ožujka 2018. do 19. ožujka 2020. Nositelj projekta bio je Hrvatski inženjerski savez (HIS). Osim HSGI-a partneri na projektu bili su Hrvatski savjet za zelenu gradnju, Agronomski fakultet, Arhitektonski fakultet, Građevinski fakultet i Šumarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu. Cilj projekta bio je povezivanje organizacija

civilnoga društva s fakultetima Sveučilišta u Zagrebu kako bi se razvio interdisciplinarni neformalni obrazovni program namijenjen studentima diplomskih studija i osigurao naraštaj mladih stručnjaka s potrebnim profesionalnim kompetencijama za rad u području zelene gradnje. Projekt su podržali Sveučilište u Zagrebu i Akademija tehničkih znanosti Hrvatske, koji su prepoznali njegovu vrijednost i doprinos osuvremenjivanju obrazovnih programa uključivanjem sadržaja zelene gradnje u okvire formalnoga i neformalnoga obrazovanja. Nov, inovativan način prijenosa znanja i vještina, jačanja sposobnosti i odgovornosti koji se bavio odabranim problemima lokalne zajednice i koji se provodio u četiri ciklusa učenja omogućio je studentima da brzo i učinkovito prepoznaju zadatke i primjenjuju nova ili unaprijeđena znanja na rješavanje realnih problema društva / lokalne zajednice. Pod mentorstvom nastavnika, zaposlenika udruga i volontera studenti su izradili projekte za gradove Sveti Ivan Zelinu, Veliku Goricu, Jastrebarsko i Karlovac te im ponudili rješenja za njihove probleme. Trud studentskih timova i vrijednost njihova projektnoga rješenja prepoznali su i predstavnici lokalne zajednice navedenih gradova, koji će razmotriti mogućnost provedbe tih projekata.

Taj EU-ov projekt dobio je godišnju nagradu za zelenu gradnju i održivi razvoj u kategoriji Projekt godine, koja je ustanovljena radi podizanja ugleda struke u široj i stručnoj javnosti, promicanja izvrsnosti u području zelene gradnje i održivoga razvoja. Također je osvojio prestižnu nagradu *National Geographic*, u kategoriji Održivi gradovi i održive zajednice. Dva projekta koja su razvili studenti u sklopu toga EU-ova projekta dobila su nagrade za najbolje studentske projekte u Hrvatskoj, a dva su projekta prijavljena na međunarodne natječaje koji su u tijeku.