

DVADESET GODINA HRVATSKE UDRUGE ZA ORGANIZACIJU GRAĐENJA

Tijekom 1988. potaknula je grupa stručnjaka i nastavnika, uz podršku Fakulteta građevinskih znanosti Sveučilišta u Zagrebu u sastavu ondašnjega Građevinskog instituta, osnivanje Društva za organizaciju građenja Hrvatske. Inicijativni je odbor iste godine pripremio tekst statuta s ciljevima i zadaćama te odredio da se osnivački skup održi sljedeće godine na simpozija o organizaciji građenja.

Svrha je osnivanja društva bila: okupljanje znanstvenika i stručnjaka iz područja organizacije građenja; propagiranje primjene znanstvenih postignuća, poticanje suvremenoga vođenja projekata u građevinarstvu te razvoja tehnologije i organizacije građevinske proizvodnje, briga o znanstvenom i stručnom udruživanju članova, poticanje organizacije građenja u gospodarstvu te briga o etici poziva. Društvo je svoju ulogu i zadaće trebalo ostvarivati okupljanjem znanstvenika i stručnjaka iz organizacije građenja (osobito na znanstvenim i stručnim skupovima), izdavanjem znanstvenih i stručnih publikacija, stajalištima i prijedlozima za studije i projekte te suradnjom s drugim domaćim i inozemnim znanstvenim i stručnim organizacijama.

Poticaji za osnivanje Društva bili su ponajprije gospodarske potrebe obrazovanja sveučilišnih stručnjaka, razmjene iskustava i znanstvenoistraživačkih spoznaja temeljem razvoja i osuvremenjivanja informatizacije kao i razvoja modela i metodologija upravljanja (*managementa*) u realizaciji građevinskih projekata.

Sveučilišno je obrazovanje iz područja organizacije građenja pod tim nazivom prvi put uvedeno na području ondašnje države 1969. u nastavni program Građevinskog fakulteta u

Zagrebu. Prvi je nastavnik bio je Josip Klepac pod čijim je vodstvom 1970. osnovana Katedra za organizaciju građenja, potom 1971. Zavod za organizaciju građenja (poslije Zavod za organizaciju i tehnologiju građenja, a danas Zavod za organizaciju i ekonomiku građenja).

Tijekom 1970. počela je na Građevinskom fakultetu u Zagrebu nastava na Organizacijsko-tehnološkom (OT) smjeru koja je trajala do 1980. kada je uveden studij visoke spreme s usmjerenjem organizacije građenja. Taj je studij postupno ukinut kada je Fakultet građevinskih znanosti izdvojen iz Građevinskog instituta i kada je na Građevinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu uvedeno sadašnje usmjerenje Organizacije građenja.

Uz sveučilišnu su nastavu poticaj osnivanju društva bila međukatedarska savjetovanja građevinskih fakulteta ondašnje Jugoslavije iz organizacije, tehnologije i ekonomike građenja. Ta su se savjetovanja održavala od 1974. do 1988. na Plitvicama, u Beogradu, Skoplju, Sarajevu, Ljubljani, Novom Sadu, Nišu, Splitu, Rijeci, Mariboru, Osijeku, Zagrebu (Tuheljskim Toplicama), Subotici, Prištini, Titogradu te potom opet Sarajevu. Prvi je zbornik "šapirografiranih" radova izdan 1981. u Splitu, a radovi su prvi put recenzirani u Osijeku 1984. kada je zbornik dobio obilježja znanstvene publikacije.

Valja također istaknuti stručne simpozije o organizaciji građenja. Prvi je održan 1981. u Varaždinu a drugi 1986. u Opatiji koji je značajan po tome što su se prvi put pojavili radovi inozemnih stručnjaka. To je nastavljeno i na *Trećem jugoslavenskom simpoziju o organizaciji građenja* u Cavtatu 1989. kada je 21. travnja održana osnivačka konferencija

Društva za organizaciju građenja Hrvatske. Tada je izabrano i prvo Predsjedništvo u sastavu: Petar Adamović, Zoran Bašić, Jadranko Izetbegović, Besalet Mulović, Mladen Radujković, Danijel Režek (predsjednik) i Marko Žaja koje je djelovalo do 1992.



Naslovna strana zbornika radova simpozija na kojem je 1989. osnovano Društvo za organizaciju građenja Hrvatske

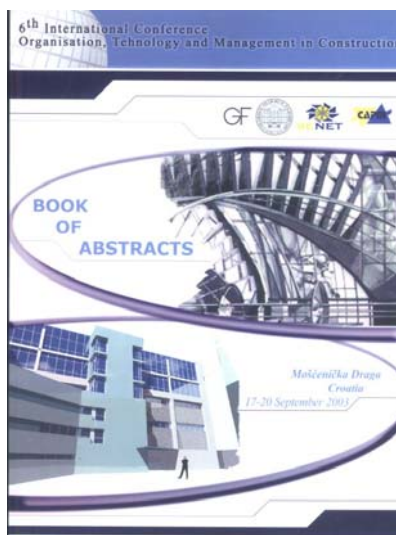
Najznačajnije su aktivnosti bile organizacija *IV. jugoslavenskog simpozija organizacija građenja* i uporedne *CIB W55 – International Conference Construction Project Modeling and Productivity (CIB - Consiel International du Batiment pour la Recherche l'Etude et la Documentation, W55 - područje Building Economics)* koje su 1991. istodobno održane u Dubrovniku. Taj posljednji jugoslavenski simpozij bio je prvi međunarodni jer su u zborniku radova ravnopravno tiskani radovi na hrvatskom i engleskom jeziku. Potom je uslijedio Domovinski rat i kratkotrajno "zamrzavanje" aktivnosti, posebice izvan Zagreba.

Društvo je oživjelo 1992. kada su se pridružili i novi članovi koji nisu bili samo građevinari već i ekonomisti i pravnici odnosno menadžeri. Na sjednici Predsjedništva održanoj 28. listopada 1992. novi je predsjednik postao Petar Đukan. Na konferenciji održanoj 1993. donesen je novi statut. Tijekom 1993. održan je (prvi u samostalnoj Hrvatskoj) *V. simpozij Organizacija i management u graditeljstvu* na kojem su zbog ratnih neprilika sudjelovali samo domaći znanstvenici i stručnjaci. Ipak odziv je bio velik pa su u zborniku radova tiskana 44 rada. Na simpoziju su održane godišnje konferencije i sjednica Predsjedništva. Tada je potvrđena i organizacija budućih dvaju velikih međunarodnih konferencija. Međunarodna konferencija *East Meets West – Investment Strategies and Management of Construction* održana je 1994. na Brijunima. Unatoč ratnim zbivanjima na skupu je bilo približno 60 sudionika, od čega trećina iz inozemstva. U Zagrebu je 1996. održan međunarodni simpozij CIB Working (Commission W55 - Building Economics) – *Economic Management of Innovation, Productivity and Quality in Construction*.

Prema novom Zakonu o udrugama na konferenciji održanoj 13. siječnja 1998. donesen je novi statut i Društvo je preimenovano u Hrvatsku udrugu za organizaciju građenja (HUOG). Izabrano je novo Predsjedništvo u sastavu: Petar Adamović, Petar Đukan (predsjednik), Jadranko Izetbegović, Stanko Kovač, Zdravko Linarić, Vjeran Mlinarić (tajnik), Besalet Mulović, Mirko Orešković, Mladen Radujković i Danijel Režek.

Do 2002. Udruga nije bila posebno aktivna. Održavani su pojedinačni međunarodni susreti, a članovi su objavljivali radove na međunarodnim i domaćim skupovima. Udruga je bila uključena u pripremu međunarodne konferencije *2. SENET (South East Network) Conference on Project Management* 2002. u Cavta-

tu. Na konferenciji je bilo 140 sudionika iz 36 zemalja, a to je bila i za sluga međunarodnog "lobiranja" članova Udruge. Na konferenciji je održana godišnja konferencija na kojoj je za novog predsjednika izabran Jadranko Izetbegović. Udruga je tada postala član Hrvatske udruge za upravljanje projektima (HUUP).



Naslovna strana zbornika sažetaka međunarodnog skupa u Mošćeničkoj Dragi 2003.

Tada su glavne aktivnosti Udruge bile su pripreme *6. međunarodne konferencije organizacija, tehnologija i menadžment u građenju (6th International Conference Organization, Technology and Management in Construction)* održane 2003. u Mošćeničkoj Dragi. Taj je međunarodni skup sljednik prethodnih jugoslavenskih odnosno hrvatskih simpozija o organizaciji građenja. Bilo je oko 70 sudionika, s brojnim inozemnim znanstvenicima i stručnjacima koji su pripremili polovicu od pedesetak tiskanih radova. Prvi je put tiskan *Book of Abstracts*, a radovi su objavljeni i na CD-u.

Glavne su aktivnosti Udruge do 2006. godine bile priprema *7. međunarodne konferencije organizacija, tehnologija i menadžment u građenju* koja je 2006. održana u Zadru. To je ujedno bila i četvrta *SENET* konferencija (regionalne asocijacije

udruga koje se bave *project management* zemalja središnje i jugoistočne Europe). Bilo je 140 sudionika iz zemlje i inozemstva, a strani su stručnjaci prikazali polovicu od šezdesetak radova. Tada je održana i godišnja konferencija HUOG-a na kojoj je usklađen statut i izabrano novo Predsjedništvo: Boris Čupić, Jadranko Izetbegović, Zdravko Linarić (predsjednik), Vjeran Mlinarić (tajnik), Besalet Mulović, Josip Švenda i Ivica Završki.

Uspjeh je konferencije u Zadru potaknuo organizaciju *8th International Conference Organization, Technology and Management in Construction* 2008. u Umagu i suorganizaciju *Međunarodne konferencije o strojevima i opremi za proizvodnju mineralnih sirovina i gradiva (MINCON)* 2008. u Šibeniku.

Konferencija u Umagu bila je ujedno i *5. SENET* konferencija i postigla je dosad najveći uspjeh. Bilo je gotovo 290 sudionika, a okruglom je stolu o novom zakonu o inženjerskim djelatnostima u građenju bilo nazočno čak 210 domaćih stručnjaka. Od šezdesetak radova polovicu su objavili inozemni autori.



Naslovna strana zbornika s međunarodnog skupa u Umagu 2008.

Udruga je posljednjih godina bila aktivna i u organizaciji stručnih seminara u okviru Hrvatskog saveza građevinskih inženjera. Tijekom 2007. i 2008. održani su seminari o logistici suvremenih oplatnih sustava, primjeni simulacijskih metoda pri planiranju građenja, planiranju građenja uz primjenu računala, gospodarenju građevinskim otpadom, upravljanju ljudskim potencijalima u građenju te organizacijskoj kulturi u građevinskim tvrtkama.

Izdavačka djelatnost u posljednje dvije godine obuhvaća izdavanje knjiga Jadranka Izetbegovića i Vedrana Žerjava *Organizacija graditeljske proizvodnje* i Rudolfa Lončarića i Zdenka Patafta *Dimnjak kao kulturno-povijesni i tehnički element hrvatskog graditeljstva*, financiranje skripata grupe autora *Osnove građevinske regulative*, inicijativu za izdavanje *Prosječnih normativa za radove u graditeljstvu* te suizdavanje sveučilišnog udžbenika Marize

Katavić *Osnovi ekonomike za graditelje*. Predsjedništvo je Udruge u godini kada slavi 20. obljetnicu djelovanja pokrenulo nagrađivanje i financiranje istraživačkih projekata. Cilj je poticanje razvoja organizacije građenja kao posebne djelatnosti unutar građevinske struke na temelju znanja i profesionalnosti. Program i uvjeti ostvarivanja objavljeni su na web-stranici (<http://www.huog.hr>), gdje se mogu pronaći i ostali podaci o djelatnosti Udruge i njezinu članstvu.

Zdravko Linarić