

ODRŽANI DANI HRVATSKIH GEODETA

Dani hrvatskih geodeta, sedamnaesti po redu, u organizaciji Hrvatskog geodetskog društva održani su krajem lipnja 2013. u Svetom Martinu na Muri. Inače su prvi susreti hrvatskih geodeta održani prije 40 godina u listopadu 1973. na Plitvicama. Ovogodišnji su susreti održani u općoj angažiranosti na poslovima legalizacije bespravno izgrađenih objekata te upravo na kraju toga velikoga i značajnog posla hrvatskih geodeta, a uoči ulaska Hrvatske u Europsku uniju.

Na Danima hrvatskih geodeta održano je nekoliko predavanja i tematskih rasprava, a dodijeljene su i nagrade za služnim pojedincima. Nagradu za životno djelo *Zlatni globus* HDG-a dobio je prof. emer. dr. sc. Nedjeljko Frančula za ostvarene iznimne znanstveno-stručne rezultate u geodeziji i geoinformatici te za organizaciju i popularizaciju geodetske struke. *Zlatnu plaketu* HGD-a dobio je Petar Nikolić, dipl. ing. geod., za iznimne zasluge i doprinos općem napretku, položaju i ugledu HGD-a. Povelju zahvalnosti HGD-a dobio je dr. sc. Marko Šljivarić za iznimna dostignuća u organizaciji i razvitku inventivne djelatnosti te osobite uspjehe u primjeni i usavršavanju metoda rada na području geodezije i geoinformatike.

Za sudionike je bila organizirana tradicionalna izložba geodetske opreme i programsko-informatičkih rješenja primjenljivih u području geodezije i geoinformatike. ▶

PRIPREME ZA 4. KONGRES HRVATSKIH ARHITEKATA

U Osijeku će se održati od 27. do 29. rujna 2013. održati Četvrti kongres hrvatskih arhitekata, a organizatori su Hrvatska komora arhitekata i Udruženje

nje hrvatskih arhitekata. Kongres nosi neobičan naziv *Zemlja*, što je dijelom podsjećanje na istoimenu umjetničku i intelektualnu skupinu koja je osnovana 1929. u doba najveće globalne krize, a koju je vodio arhitekt Drago Ibler. No to je istodobno i programski sadržaj jer se želi usmjeriti pozornost na područje koje se rasprostire na 91,6 % ili 51.872 km² teritorija, a naziva se ruralnim i u kojem živi 47,6 % ukupnog stanovništva ili ukupno 2.110.988. To zaslužuje duboko promišljanje za prevladanje dosadašnjih nejasnih pojmove regionalizma, gradova-teritorija te arhaične definicije sela i sl. Danas je to područje uglavnom zapušteno i ugroženo od gradova, sa smanjenim brojem stanovnika i sve manjom poljoprivrednom proizvodnjom. Pokušat će se pronaći načini da se seoska naselja revitaliziraju, ali i nove veze između ruralno-urbanog prostora koji su oduvijek neraskidivo povezani.

S tim u vezi mnogi radovi odnose se na legalizaciju kojom su se mnogi arhitekti intenzivno bavili proteklih mjeseci. Legalizacija je u početku oštro kritizirana, ali je prevladalo stajalište kako je besmisleno zatvarati oči pred stvarnošću i da je upravo to bilo potrebno kako bi se uredilo stanje u prostoru te postavilo temelje za budućnost u kojoj će nezakonitost biti iskorijenjena ili svedena na najmanju moguću mjeru. Budući da se Kongres poklapa s ključnim događanjima za razvoj prostora i arhitektonске djelatnosti, posebno ulaskom Hrvatske u Europsku uniju, novim zakonima o gradnji i prostornom uređenju te izradom strategije prostornog razvoja, svakako će ove teme biti u žarištu kongresnih zbivanja.

Glavni će se program Kongresa održavati u Hrvatskom narodnom kazalištu u Osijeku, a predviđeni su okrugli stolovi o strategiji prostornog uređenja, novim

zakonima o gradnji i prostornom uređenju, investicijskim procesima i ulozi arhitekata u javnim i privatnim investicijama, arhitektonskoj djelatnosti u Europskoj uniji, implementaciji arhitektonskih politika u Hrvatskoj, o određivanju ruralnog prostora i sl. Na temu *Pristup zemlji* razmatrat će se interdisciplinarni održivi pristup prostornom planiranju, arhitektonskom stvaralaštvu na temelju stručne i znanstvene publicistike te o arhitekturi prostora odnosno krajobrazu.

Predviđena su i brojna pozvana predavanja, a ima i nekoliko uglednih stranih predavača.

Popratni će se program održavati u *Eseker centru* gdje će biti kongresni bar, mjesto za odmor i zona besplatnog interneta. Predviđene su i radionice nazvane *Mala škola arhitekture za osnovnoškolce*, predstavljanje *Akupunktura grada* i tzv. *Hitna arhitektura*. Najavljeni su i izložbe studentskih radova, izložba *Male škole arhitekture* i sponzorska predstavljanja. Pripremljene su i filmske projekcije u suradnji s Akademijom dramskih umjetnosti iz Zagreba, informativni i prodajni pultovi, prodaja knjiga i časopisa domaćih nakladnika iz područja arhitekture, dizajna, kulture, pult turističke zajednice te sponzora i partnera Kongresa. Najavljeni su i tematska predavanja otvorena za javnost. ▶

**NAGRADE SVJETSKOG SAVJETA
 ZA ZELENU GRADNJU**

Svjetski savjet za zelenu gradnju (World Green Building Council – WorldGBC) pokrenuo je postupak nominacije za ovogodišnje Leadership Awards Europe Region (Nagrade za najbolje u europskoj regiji) koju dodjeljuje za održivost europskoga građevinskog okruženja i nagrađuje najbolje u zelenoj gradnji, ze-

KRATKE VIJESTI

lenim građevinama te zelenim javnim i korporativnim politikama. Prijedlozi se prikupljaju od vlada, gradova i kompanija koji projekte prijavljuju preko nacionalnih Green Building Council organizacija, a u Hrvatskoj preko Hrvatskog savjeta za zelenu gradnju. WorldGBC okuplja 96 nacionalnih savjeta za zelenu gradnju i najveća je međunarodna organizacija na području zelene gradnje.

Zelene zgrade smanjuju emisiju CO₂ i sve vrste troškova, štede energiju, kreiraju nove zelene poslove i unaprjeđuju kvalitetu života cijele zajednice u gradovima i naseljima. To je između ostalog izjavila Jane Henley, izvršna direktorica WorldGBC-a. U tu se kampanju uključio i Hrvatski savjet za zelenu gradnju, potvrdio je predsjednik Hrvoje Kvasnička, i pokušat će predstaviti one koji prednjače u idejama i inicijativama te ističu vrijednost i sve prednosti zelenih zgrada, ali i potiču druge da iskoriste mogućnosti koje se pružaju održivoj gradnji.

Nagrade se dodjeljuju u tri kategorije – za izvrsnost u javnim ili gradskim promicanjima zelenih građevina, vodstvo u dizajniranju, projektiranju te izvođenju zelenih građevina i vodstvo u poslovanju koje se opredijelilo za održivost. Pobjednici će biti proglašeni tijekom Svjetskog tjedna zelene gradnje (World Green Building Week) od 16. do 20. rujna 2013. ▶

PROJEKT: "CJELOŽIVOTNO UPRAVLJANE ODRŽIVOM GRADNJOM"

U sklopu europskog projekta **Cjeloživotno upravljane održivom gradnjom - WhLMSC** (eng. Whole Life Management of Sustainable Construction) u

kojem sudjeluje i *PPP Centar d.o.o.* iz Zagreba, održavaju se tečajevi iz nekoliko modula koji su pripremljeni zajedno s ostalim suradnicima ovoga projekta. Projekt naglašava važnost promjene razmišljanja kako bi se prihvatio upravljanje održivom gradnjom te usvojio holistički pristup životnog ciklusa građevine.

Tijekom ožujka i travnja 2013. održan je u Zagrebu ciklus tečajeva gdje je vodeći partner na projektu *Whole Life Consultants Limited* iz Velike Britanije prenio svoje znanje i inovacije te iskustva iz nekoliko područja održive gradnje na ostale suradnike u projektu: djelatnike PPP Centra d.o.o. iz Hrvatske, Societatea Romanapentru Educatie Permanenta (SREP) iz Rumunjske, FOR SAS di Paolo Tubino&C. (FORSAS) iz Italije, DOCTUM iz Španjolske te djelatnike Sveučilišta Frederick iz Cipra. Prijenos znanja na buduće polaznike tečaja omogućit će da oni na svojim radnim mjestima i zadacima mogu prema potrebi primjenjivati usvojena znanja i koristiti alate za upravljanje održivom gradnjom te tako omogućiti održivost građevinskog sektora i industrije. Kao što sudionici na projektu dolaze iz različitog okruženja i s različitim predznanjem, tako je i izobrazba namijenjena upravo svima koji će postati sudionici u održivoj gradnji, a to su: naručitelji i investitori, projektanti i izvođači, kao i krajnji korisnici, predstavnici i javnog i privatnog sektora. Osnovna je svrha omogućiti održiva rješenja u graditeljstvu i pritom obuhvatiti i ekonomsku i socijalnu i okolišnu komponentu održivog razvoja. Sudionici stječu znanja koja su potrebna za analizu i procjenu održivosti.

Ključna područja osposobljavanja obuhvaćaju: a) održivi razvoj i gradnju, b) holističku procjenu održivosti, c) održivu nabavu, d) inovacije i standarde održive gradnje. Stručnjaci i ostali polaznici tečaja pridonijet će na taj način povećanju svijesti u društvu i boljem razumijevanju stručnjaka iz različitih područja o tome kako se mogu ostvariti dodatne uštede i ostvariti koristi od održive gradnje.

Prvi ciklus izobrazbe iz područja MODULA 1 uspješno je proveden te je za mjesec listopad planirano održati tečajevne iz područja MODULA 2 i MODULA 3.

Modul 2. Integrirana procjena održivosti

- Osnove procjene održivosti: principi i procesi, protokol, izazovi i poteškoće za primjenu integracije održivog razvoja;
- Indikatori procjene održivosti: značenje pokazatelja, karakteristike i koraci u razvoju pokazatelja, procesi izrade integriranih pokazatelja;
- Alati za procjenu održivosti: pojam i struktura alata te uloga sudionika u procjeni.

Modul 3. Održiva nabava

- Osnove održive nabave: uvod u procese nabave, uloga i pozicioniranje održivosti u procesu nabave, EU inicijativa održive nabave;
 - Održiva nabava: postizanje vrijednosti za novac kroz održivu nabavu i analizu ukupnih životnih troškova, načela, procesi i faktori koji utječu na ukupne životne vrijednosti, novi standardi ISO-15686-5;
 - Održiva gradnja u praksi: standardi i rizici održive gradnje
- Više informacija možete pronaći na stranicama projekta:
www.whole-life-construction.eu ▶