

Bilten IKCG

NOVEMBAR, 2012. – JUN, 2013.



INŽENJERSKA KOMORA
CRNE GORE



INŽENJERSKA KOMORA
CRNE GORE

Bilten IKCG

JUL 2013

Izdavač:

Inženjerska komora Crne Gore

Za izdavača:

Prof. dr Branislav Glavatović

Uredništvo:

IKCG – Služba za informisanje

Grafičko oblikovanje:

Nikola Latković

Štampa:

„M PRINT“ Podgorica

Tiraž:

500

Riječ predsjednika IKCG



Kao što je naznačeno u Pravilniku o izdavačkoj djelatnosti Inženjerske komore Crne Gore, osnovni cilj ove njene djelatnosti je doprinos prepoznatljivosti Komore kao strukovne organizacije - putem informisanja i edukacije njenog članstva o pitanjima vezanim za inženjersku struku u cjelini.

Časopis Inženjerske komore "Pogled", u svim ranijim, kao i ovom šestom broju, upravo teži unapređenju inženjerskog obrazovanja i crnogorske inženjerske prakse, ali i njihove harmonizacije sa savremenim evropskim i svjetskim trendovima, kao vrlo značajnim projektovanim i aktuelnim ciljevima rada Inženjerske komore. Na dugoročnom planu ovi ciljevi treba da obezbijede kvalitetnije uslove za ostvarivanje uspješne djelatnosti članova Komore na prostoru naše države, ali i znatno šire, što bi najzad trebalo da rezultira pozitivnim implikacijama na kvalitet inženjerske djelatnosti u ovoj oblasti, a time i ukupnim pozitivnim refleksijama u oblasti ekonomskog razvoja naše zemlje.

Uvjereni smo da podsticanje stvaralačkog pregalaštva naših članova, kroz organizovano izdavaštvo stručnog časopisa i informativnog biltena Komore, u cilju stimulisanja inženjerskog kadra u publikovanju stručnih i naučnih radova, kao i brojnih drugih aktivnosti koji nesumnjivo oplemenjuju inženjersku praksu i djelatnost na prostoru Crne Gore u oblasti uređenja prostora i izgradnje objekata, predstavljaju značajne i korisne aktuelne aktivnosti naše Komore. U tom uvjerenju, očekujemo još intenzivniju participaciju naših inženjera u kreiranju, kako forme tako i sadržaja svih sljedećih brojeva ovog našeg zajedničkog glasila.

Prof. dr Branislav Glavatović, dipl.inž.geol.

Unutrašnja organizacija

Na Sjednici Skupštine Inženjerske komore Crne Gore, koja je održana 27. novembra 2012. godine, u Sali "Plantaže" (Tuški put), za novog predsjednika Inženjerske komore, koji će služiti dvogodišnji mandat, izabran je prof. dr **Branislav Glavatović**, dipl.inž.geol. Prof. dr **Miodrag Bulatović**, dipl.inž.maš. izabran je na mjesto predsjednika Skupštine Komore. Za potpredsjednika Skupštine Inženjerske komore Crne Gore izabran je **Šeljko Redžepagić**, dipl.inž.el, dok je novi potpredsjednik Upravnog odbora Inženjerske komore Crne Gore prof. dr **Duško Lučić**, dipl.inž.građ.

Verifikovani su mandati članova Upravnog odbora:

1. Arh. **Ljubo Dušanov Stjepčević**, dipl.inž.
2. Arh. **Pero Vukčević**, dipl.inž.
3. **Dušan Kokić**, dipl.inž.građ.
4. Prof. dr **Duško Lučić**, dipl.inž.građ.
5. **Vladimir Đurišić**, dipl.inž.el.
6. **Željko Maraš**, dipl.inž.el.
7. Prof. dr **Miodrag Bulatović**, dipl. inž.maš.
8. Mr **Milojica Zindović**, dipl.inž.maš.
9. **Veselin Šćepanović**, dipl.inž.geod.
10. **Velizar Čađenović**, dipl.inž.zzs
11. **Danilo Gvozdenović**, dipl.pravnik,
predstavnik nadležnog Ministarstva
12. **Zoran Tomic**, dipl.ecc,
predstavnik nadležnog Ministarstva.

Predsjednik Nadzornog odbora IKCG je **Ratko Vujović**, dipl.inž.el, a potpredsjednik istog Odbora je **Mervan Avdović**, dipl.inž.maš. Za članove Nadzornog odbora izabrani su:

1. **Tanja Manojlović**, dipl.inž.maš;
2. **Zlatko Ćirović**, dipl.inž.znr;
3. **Dušan Sekulić**, dipl.inž.ppz.

Za predsjednika Disciplinskog suda izabran je **Miodrag Saveljić**, dipl.inž.el, a za članove **Dragica Vukčević**, dipl.inž.arh. i **Meho Toković**, dipl.inž.maš.

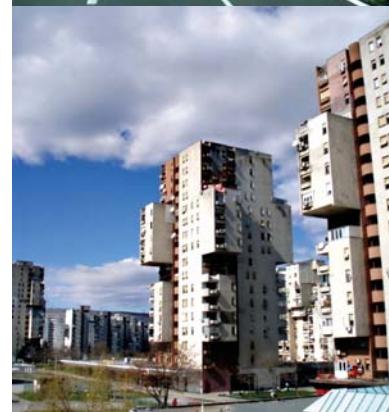
Za tužioca IKCG izabran je **Nebojša Nikitović**, dipl.inž.el.

Članstvo u Komori

Od osnivanja do danas u Komoru je učlanjeno 2 148 inženjera različitih struka, sa teritorije Crne Gore, od toga:

INŽENJERI ARHITEKTURE	385
GRAĐEVINSKI INŽENJERI	696
INŽENJERI ELEKTROTEHNIKE	577
MAŠINSKI INŽENJERI	222
INŽENJERI GEOLOGIJE	55
INŽENJERI GEODEZIJE	37
INŽENJERI RUDARSTVA	32
INŽENJERI TEHNOLOGIJE I METALURGIJE	39
INŽENJERI HEMIJE I ZŽS	15
INŽENJERI ZAŠTITE NA RADU	13
INŽENJERI PROTIVPOŽARNE ZAŠTITE	11
SAOBRAĆAJNI INŽENJERI	23
PROSTORNI PLANERI	15
DIPL.INŽ.ŠUMARSTVA-PEJZAŽNA ARHITEKTURA	13
INŽENJERI OSTALIH STRUKA	15

U Komoru je učlanjeno
i 1198 stranih inženjera.





Stručni ispit

U Inženjerskoj komori Crne Gore je od osnivanja do danas stručni ispit iz oblasti uređenja prostora i izgradnje objekata položilo ukupno 448 kandidata.



Stipendije

Inženjerska komora je u novembru 2012. godine dodjelila stipendije redovnim studentima IV i V godine tehničkih fakulteta Univerziteta Crne Gore, iz oblasti planiranja i izgradnje objekata. Stipendije su dobili:

- › **Aleksandra Latalović,**
studentkinja IV godine Arhitektonskog fakulteta
- › **Ivana Tešović,**
studentkinja IV godine Građevinskog fakulteta
- › **Arsenije Maliković,**
student IV godine Elektrotehničkog fakulteta
- › **Stefan Ćulafić,**
student V godine Mašinskog fakulteta

AKTIVNOSTI

OD IZBORA NOVOG RUKOVODSTVA DO DANAS, POD OKRILJEM INŽENJERSKE KOMORE CRNE GORE, ORGANIZOVAN JE VELIKI BROJ SIMPOZIJUMA I OKRUGLIH STOLOVA POSVEĆENIH AKTUELNIM PITANJIMA IZ OBLASTI INŽENJERSKE STRUKE.

Okrugli sto na temu "Izvođenje građevinskih radova u zonama vodnih resursa (izvorišta, jezera, akumulacija, rijeka, potoka...)", u organizaciji Inženjerske komore Crne Gore - Strukovne komore građevinskih inženjera, održan je 13. decembra 2012. godine u multimedijalnoj sali Opštine Tivat.

Nakon diskusije, između ostalih, doneseni su zaključci :

1. Prilikom izdavanja građevinskih dozvola nadležni službenici u sekretarijatima za urbanizam i građevinarstvo, kao i u nadležnom Ministarstvu, obratiće pažnju na usaglašavanje Zakona o građenju objekata i uređenju prostora sa Zakonom o vodama.
2. Prilikom izdavanja građevinske dozvole nadležne službe će morati da budu upućene u stanje vodnih resursa, na predmetnoj lokaciji, na koju se odnosi donošenje građevinske dozvole ili neposredno u blizini, gdje se predviđa izvođenje građevinskih radova.
3. Poštovanje principa integralnog pristupa rješavanju pitanja vodnih resursa: mora, površinskih i podzemnih, stajačih i tekućih voda, akumulacija i drugih pojavnih oblika tzv. vodnih tijela.
4. Prilikom projektovanja saobraćajnica i dimenzionisanja vodnih, evakuacionih organa za atmosferske i bujične vode, hidraulički proračun uvećati za koeficijent bujičavosti toka (zbog transporta granja, erodiranog materijala, otpada, i sl.).

Projektovanje parkirališta pgs-p (25. april, 2013)

Ciklus seminara Strukovne komore građevinskih inženjera iz oblasti Planiranje i projektovanje saobraćajnica u gradovima

Projektovanje novih kolovoznih konstrukcija (28. februar, 2013)

Predavač je bio prof. dr **Aleksandar Cvetanović**, eminentni stručnjak u oblasti kolovoznih konstrukcija, a govorio je na temu "Tipovi kolovoznih konstrukcija, materijali, dimenzionisanje, uticaj sredine na fleksibilne kolovozne konstrukcije, spojnice i ocjena stanja kolovoza.

Planiranje i projektovanje gradske putne mreže i primarnih gradskih saobraćajnica pgs-m, pgs-pm (18. april, 2013)

Prof. dr **Mihailo Maletin**, u svom predavanju, izložio je konceptijske postavke za projektovanje lokalne gradske putne mreže sa detaljnim osvrtom na posebne funkcije lokalne mreže, programske uslove za projektovanje, umirenje saobraćaja, projektne elemente situacionog i nivelacionog plana i projektne elemente za javni gradski prevoz, raskrsnice i priključke.



Inženjerska komora Crne Gore potpisala je sporazum o saradnji sa izdavačkom kućom STYLOS - Građevinska knjiga, kojim se omogućava kupovina knjiga članovima IKCG po privilegovanim cijenama.

Nadmaši sebe, budi najbolji!

U organizaciji lokalne grupe BEST (Board of European Students of Technology) Podgorica, a uz finansijsku podršku Inženjerske komore Crne Gore, kao partnerske organizacije, 29. marta 2013. godine, održan je prvi dan Inženjerskog takmičenja za studente tehničkih fakulteta Univerziteta Crne Gore pod nazivom EBEC Podgorica "Nadmaši sebe, budi najbolji!".

U toku revijalnog dijela publici, u kojoj su bili priznati stručnjaci iz oblasti inženjerske struke, predstavljeni su diplomski i stručni radovi iz domena arhitekture (Ivan Femić sa diplomskim radom na temu skakaonica), elektrotehnike (Nikola Bulatović sa 3D displejem baziranim na principu postojanosti vida), mašinstva (Rade Grujičić koji je sa kolegama sa Elektro-tehničkog fakulteta sačinio mobilni manipulator), dok su studenti Metalurško-tehničkog fakulteta u svojoj prezentaciji podvukli značaj reciklaže i osnivanja reciklažnog centra koji bi, kako su rekli, imao ne samo ekonomski već i društveni značaj.

Publici se predstavio i tim "FTC Montenegro", učenici drugog i trećeg razreda elektrotehničke škole "Vaso Aligrudić" i srednje stručne škole "Ivan Uskoković", koji je osvojio drugo mjesto na evropskom takmičenju u robotici za srednje škole u Bukureštu. Desetočlana ekipa koju čine: Aleksandar Lukačević, Stefan Drobnjak, Jelena Šavelić, Maja Bajčeta i Milica Radunović iz Mašinske škole, i Mihailo Kovačević, Miloš Uskoković, Aleksandar Filipović, Branko Vukčević i Jurij Oničuk iz Elektrotehničke škole, upoznala je prisutne sa različitim izazovima sa kojima se susretala tokom izrade svog robota "Tetrix".

Pobjedničke ekipe su se direktno kvalifikovale za učešće na Regionalnom takmičenju EBEC Balkan (Balkan Regional Engineering Competition) u Sofiji, odakle se najbolji timovi šalju na Evropsko inženjersko takmičenje u Varšavu.



*Studenti Građevinskog fakulteta
Univerziteta Crne Gore, na prestižnom regionalnom inžinjerskom takmičenju EBEC Balkan (Balkan Regional Engineering Competition), održanom u Sofiji, 26. do 29. aprila 2013. godine, osvoji su prvo mjesto.*

Okrugli sto: Građevinski proizvodi

Okrugli sto posvećen pitanjima zakonodavnih rješenja u oblasti građevinskih proizvoda, u organizaciji Inženjerske komore Crne Gore - Strukovne komore građevinskih inženjera, održan je početkom aprila u podgoričkom Hotelu "Ramada".

Okrugli sto iz oblasti hidrotehnike

Okrugli sto iz oblasti hidrotehnike, u organizaciji Inženjerske komore Crne Gore – Strukovne komore građevinskih inženjera, održan je u Hotelu "Park" u Herceg Novom. Tema je bila "Sistemi kanalisanja otpadnih voda u primorju (planska i projektna dokumentacija, izgradnja i dinamika realizacije kolektora i postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda)".

Prisutnima, među kojima je bio i Predsjednik Opštine Herceg Novi, Dejan Mandić, obratili su se stručnjaci iz ove oblasti, između ostalih, izvršni direktor doo za izgradnju vodovodne i kanalizacione infrastrukture Milo Velaš, predstavnice Agencije za zaštitu životne sredine Tamara Brajović i Jasmina Janković, Dejan Đurović ispred Yu briva i Olivera Doklešić u ulozi moderatorke događaja, ispred Ekoboka projekta.

Prenesena je zahvalnost Inženjerskoj komori Crne Gore koja je, kako je rečeno, za razliku od nadležnih lokalnih autoriteta, prepoznala značaj gorepomenutih pitanja za unaprijeđenje, ne samo informisanosti inženjera već i kvaliteta ukupnog života građana, u praktičnom smislu.



Nakon dinamične i plodotvorne diskusije zaključeno je da je, prije svega, potrebno dinamizirati interresornu saradnju sa akcentom na uključivanje kompletne crnogorske administracije i povezivanje sa svim strukovnim udruženjima, u prvom redu Inženjerskom komorom Crne Gore, u cilju što bolje pripreme za izazove koji Crnu Goru čekaju na putu integracije u evropske strukture. Takođe, ocijenjeno je da crnogorsko tržište ne treba otvarati prije nego se svi njegovi akteri iznutra ne konsoliduju i počnu uniformno implementirati standarde.

Potrebno je raditi na edukaciji budućih inženjera i izdvajati više sredstava za nauku i istraživanja, kako bi se ostalo na liniji svjetskih tokova i kako bismo izbjegli posljedične efekte nedovoljne informisanosti ili obrazovanja proizvođača, izvođača i svih aktivnih učesnika na crnogorskem tržištu. Na kraju, država bi trebala da odredi mјere za kontrolu izvođenja radova, po uzoru na razvijene zemlje, kako ne bismo imali diskrepancu između kvalitetnih i sertifikovanih građevinskih poizvoda i nekvalitetno izvedenih rada, koji zbog deformacija ne mogu da dočekaju kraj projektнog vremena.



Susret Delegacije IKCG sa ministrom održivog razvoja i turizma Branimirom Gvozdenovićem

Delegacija Inženjerske komore Crne Gore obavila je zvaničnu posjetu Ministarstvu održivog razvoja i turizma. U sastavu delegacije, koju je predvodio predsjednik IKCG prof. dr Branislav Glavatović, dipl.inž.geol. bili su i potpredsjednik Upravnog odbora IKCG prof. dr Duško Lučić, dipl.inž.grad, predsjednik Skupštine IKCG prof. dr Miodrag Bulatović, dipl.inž.maš, kao i generalni sekretar IKCG Svetislav Popović, dipl. pravnik.

Razgovor je rezultirao dogовором о потреби и начину rješavanja niza značajnih pitanja od zajedničkog interesa.

Otvorena kancelarija Strukovne komore arhitekata IKCG i Saveza arhitekata Crne Gore

Regionalna kancelarija Strukovne komore arhitekata Inženjerske komore Crne Gore i Saveza arhitekata Crne Gore, otvorena je petog juna 2013. u Podgorici.

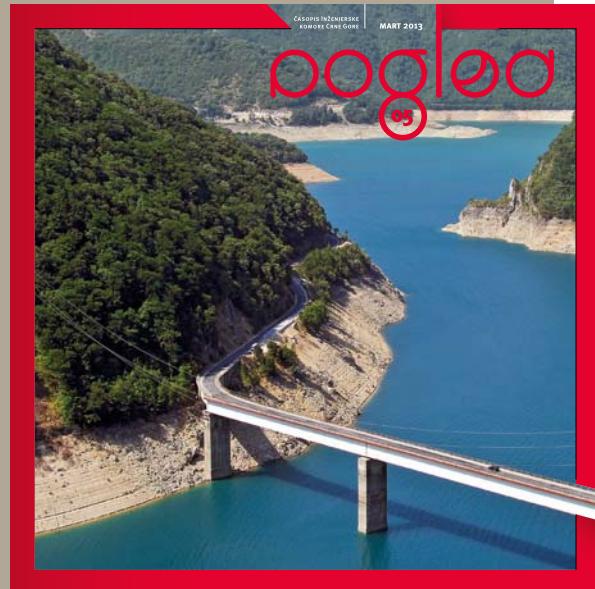
Predsjednik Saveza arhitekata Crne Gore Nebojša Adžić, dipl.inž.arh, pozdravio je prisutne i zahvalio na podršci inicijativi koja je rezultirala osnivanjem, kako je rekao, info-punkta za sve arhitekte. "Ovaj prostor je višenamjenski i multimedijalan i ima za cilj da na jednom mjestu integriše kreativne ideje naših kolega u cilju poboljšanja i dalje afirmacije arhitektonske profesije u Crnoj Gori. Organizovanjem različitih predavanja i prezentacija, okupljanjem domaćih arhitekata i povezivanjem sa kolegama iz regiona i inostranstva, ustanovili smo kancelariju kako bi, kroz edukaciju i neformalna druženja, zajednički stvarali bolje uslove za razvoj arhitekture u skladu sa svjetskim trendovima, što će doprinjeti i unapređenju inženjerske struke u cjelini", ocijenio je Adžić.

Prisutni su imali prilike da vide crnogorske kandidate za prestižnu nagradu "Mies Van Der Rohe" kao i ovogodišnji nagrađeni rad.



Održan sastanak Inženjerske inicijative za regionalnu saradnju

Sastanak Inženjerske inicijative za regionalnu saradnju, u organizaciji Hrvatske komore inženjera građevinarstva, održan je 27. i 28. aprila 2013. godine u Tuheljskim Toplicama. Predstavnici Hrvatske komore inženjera građevinarstva bili su predsjednik Zvonimir Sever, sa saradnicima dr Mirkom Oreškovićem, Ivanom Paskom i Željkom Sokolićem, dok su ispred Inženjerske komore Crne Gore prisustvovali Ljubo Dušanov Stjepčević, predsjednik IO SKA i Svetislav Popović, generalni sekretar. U svojstvu predstavnika Komore na ovlasteni arhitekti i ovlasteni inženjeri na Makedonija bili su Blaško Dimitrov, dr Mile Dimitrovski i Dimče Atanasovski, dok su Črtomir Remec i Andrej Povšić predstavljali Inženjersku zbornicu Slovenije, a Milovan Glavonjić i Aleksandar Leko uzeli su učešće ispred Inženjerske komore Srbije.



Časopis "Pogled" IKCG, peti broj, objavljen je u martu 2013. godine. Časopis se bavi širokim spektrom tema iz oblasti svih inženjerskih struka. Pitanja aktuelnog usvajanja Eurocodova, izazovi u izgradnji mosta "Port Milena", obezbjeđivanje preduslova za stvaranje pristupačnog okruženja, samo su neke od brojnih tema koje pokriva časopis.

