

ГЛАСНИК

ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ | број 41 | година XIII | Београд, август 2018.

СВЕЧАНО ОБЕЛЕЖЕНО 15 ГОДИНА РАДА ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ



Добитник награде за животно дело у 2018. години је
проф. др Михаило Мурављов

Najlepši krov u komšiluku



Continental Plus Natura je premium crep u natur segmentu! Dobro poznatog oblika, trajan i veoma otporan, a površ svega pristupačan, naprosto oduzima dah svima. Čak i vašim komšijama!

Continental Plus Natura crep potražite kod ovlašćenih Tondach partnera.

САДРЖАЈ

4. РЕЧ ПОТПРЕДСЕДНИЦЕ УПРАВНОГ ОДБОРА ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
5. 15 ГОДИНА РАДА КОМОРЕ
10. ОСВРТ НА ПРЕТХОДНИХ 15 ГОДИНА
14. ДОБИТНИЦИ НАГРАДА КОМОРЕ ОД 2007. ДО 2018. ГОДИНЕ
20. КУПЉЕН ПОСЛОВНИ ПРОСТОР У КРАГУЈЕВЦУ
22. КОМОРА НАСТАВИЛА СА РАДОМ
24. РАД НАДЗОРНОГ ОДБОРА КОМОРЕ
25. УСКОРО БЕСПЛАТНО ЧИТАЊЕ СТАНДАРДА ЗА ЧЛАНОВЕ ИКС
26. КОНСТИТУИСАНИ ИО МС ПЛАНЕРА, ПРОЈЕКТАНАТА И ИЗВОЂАЧА РАДОВА
31. ИО МС УРБАНИСТА НАСТАВЉА СА РЕАЛИЗАЦИЈОМ ПЛАНА И ПРОГРАМА РАДА
32. ПРЕДСТАВНИЦИ ИКС УЧЕСТВОВАЛИ НА БАЛКАНСКОМ ИНЖЕЊЕРСКОМ ФОРУМУ
33. СЕДНИЦА ИЗВРШНОГ ОДБОРА ЕВРОПСКОГ САВЕТА ИНЖЕЊЕРСКИХ КОМОРА
34. САСТАНАК СА ПРЕДСТАВНИЦИМА КОМИСИЈЕ ЗА ЗАШТИТУ КОНКУРЕНЦИЈЕ
35. ОДБОР ЗА ПРАЋЕЊЕ ПОЛАГАЊА СТРУЧНИХ ИСПИТА
36. IN MEMORIAM - ПРЕДРАГ МАНАСИЈЕВИЋ, ДИПЛ. ИНЖ. ГРАЂ. (1953-2018)
37. ПРОДУЖЕНО ОСИГУРАЊЕ ПРОФЕСИОНАЛНЕ ОДГОВОРНОСТИ ЧЛАНОВА ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
38. ПРИМЕНА ЕЕ У СПОРТСКОЈ ИНФРАСТРУКТУРИ
40. ИЗ РАДА РЕГИОНАЛНИХ ЦЕНТАРА
44. IN MEMORIAM - ЗОРАН БОЈОВИЋ, ДИПЛ. ИНЖ. АРХ. (1936-2018)
45. ЗА ИНЖЕЊЕРЕ НЕ ПОСТОЈИ НЕДОСТИЖНО
47. ПОГОДНОСТИ ЗА ЧЛАНОВЕ КОМОРЕ

ISSN 1452 – 3477 – Инжењерска комора Србије је основана Законом о планирању и изградњи („Службени гласник РС“ бр. 47/2003) ради унапређења услова за обављање стручних послова у области просторног и урбанистичког планирања, пројектовања, изградње објеката и других области значајних за планирање и изградњу.

CIP – Каталогизација и публикација Народне библиотеке Србије, Београд • Гласник Инжењерске коморе Србије •

COBISS SR-ID • Број 41 • Година XIII • август 2018 • Адреса редакције: Булевар војводе Мишића бр. 37 • Телефон: 011 655 74 10; Факс: 011 26 48 523; e-mail: info@ingkomora.rs; www.ingkomora.rs • Редакција: Латинка Обрадовић, главни и одговорни уредник; проф. др Драгослав Шумарац, заменик главног и одговорног уредника; мр Бисерка Шварц, одговорни уредник; мр Милана Миловић, заменик одговорног уредника; Гордана Баштовановић, заменик одговорног уредника, Станко Костић, технички уредник и фото-граф; Биљана Недељковић, лектура и коректура • Жиро рачун: 160-40916-33

Реч потпредседнице Управног одбора Инжењерске коморе Србије

СРБИЈА

РАЧУНА НА ИНЖЕЊЕРСКУ КОМОРУ

*Лайинка Обрадовић,
дипл. инж. грађ.*

потпредседница Управног
одбора Коморе

Поштоване колегинице и коле-
ге, чланови Коморе,

Инжењерска комора Ср-
бије је, од априла ове
године, поново наста-
вила са својим редов-
ним активностима. Без сумње,
могу рећи, да је најтежи период
од оснивања Коморе иза нас.

Застој у издавању лиценци,
који је настао услед непрофесио-
налних и непромишљених посту-
пака људи на одговорним функ-
цијама у Комори, довео нас је до
закључка да су системске унутра-
шње промене неопходан корак ка
нормализацији рада Коморе. Ме-
ђутим, проналажење решења за
поновно успостављање нормал-
ног процеса рада и очување Ко-
море, проузроковало је додатне
несугласице и размимоилажења.

Коначно, након реакције ре-
сорног министарства и потпред-
седнице Владе и министарке
проф. др Зоране З. Михајловић,
успели смо да пронађемо слабе
тачке у раду Коморе и састави-
мо стратешке правце даљег рада.
Резултат је стабилизација односа
у Комори, јасан даљи, пут и ин-
тензивирана активност на јачању
интегритета струке, са више ра-
зумевања свеукупног контекста и
потреба чланова Коморе.

Чланови, Скупштине Комо-
ре новог сазива, су уважили став

да је враћање поверених посло-
ва и наставак процеса издавања
лиценци приоритет и на седни-
ци Скупштине одржане 31. мар-
та 2018. године, изабрали чланове
извршних одбора матичних сек-
ција планера, пројектаната и из-
вођача радова. Тиме је омогућен
наставак рада Коморе у свим сег-
ментима, укључујући најважнији
- издавање лиценци.

Управни одбор је од 1. априла
одржао четири успешне седнице,
уложивши велики напор да Комо-
ра оперативно профункционише.

Јубиларних 15 година рада Ин-
жењерске коморе Србије, обеле-
жили смо 14. јуна прикладном и
скромном свечаношћу у Легату
Петра Лубарде у Београду. Том
приликом смо доделили годишње
награде и признања инжењерима
најзаслужнијим за успех и напре-
дак у струци. О овој свечаности и
добитницима награда, више мо-
жете сазнати на наредним стра-
ницама *Гласника*.

Након дужег ангажовања Ко-
море је, за потребе инжењера Ре-
гионалног центра Крагујевац, у
јуну купила пословни простор у
самом центру града, у ТЦ „City
passage“ на другом спрату, у ул.
Милутина Марковића бр. 1.

Наставили смо активно анга-
жовање у оквиру најзначајнијих
међународних инжењерских ор-
ганизација: Европског савета ин-
жењерских комора, Европског
савета грађевинских инжењера и
Светског удружења инжењерских
организација, као и сарадњу са ин-
жењерским коморама у региону.

У наредном периоду, поново ће
заживети перманентно професи-
онално усавршавање чланова Ин-
жењерске коморе Србије, које ће
нам омогућити да разменимо и
стекнемо нова знања и искуства
неопходна за наш рад.

Управни одбор је предузео низ
активности, а све у циљу преиспи-
тивања и утврђивања евентуалне
одговорности лица која су у прет-
ходном периоду довела до блока-
де у раду Коморе.

У сарадњи са Институтом за
стандардизацију Србије, очекује
се почетак рада бесплатне елек-
тронске читалнице стандарда,
која ће бити организована у про-
сторијама Коморе у Београду.
Уколико резултати овог пилот
пројекта буду позитивни, при-
ступ бази стандарда ће бити омо-
гућен и члановима Коморе у оста-
лим регионалним канцеларијама.

Успостављање критерију-
ма за вредновање инжењерских
услуга, на којима Комора актив-
но ради, омогућиће адекватно и
боље вредновање интелектуалног
рада инжењера са једне стране и
бољи квалитет пројеката са дру-
ге стране.

Позивам вас, да уједињеним
снагама остваримо заједничке
циљеве и унапредимо рад Комо-
ре, како би њена настојања за по-
бољшање положаја и услова рада
инжењера била што успешнија,
да наше искуство и респектабил-
но чланство, свих инжењерских
профила, буду квалитетно и одр-
живо интегрисани у свеукупну
стратегију развоја Србије. ■



15 ГОДИНА РАДА КОМОРЕ

мр Милана Миловић

представник за односе с јавношћу
Инжењерске коморе Србије

Бранислава Бадић

сарадник Службе општих послова
Инжењерске коморе Србије

*Поводом 15 година од оснивања,
Инжењерска комора Србије је свечано обележила
„Дан Инжењерске коморе Србије“, 14. јуна 2018.
године у Лејлају Пејра Лубарде у Београду.*

Међу бројним угледним званицама из земље и иностранства, присутни су били проф. др Миле Димитровски и Раде Лазаревски, председник и потпредседник Коморе овлашћених архитеката и инжењера Македоније, Георги Кордов, председник КИИП Софија-Град, Галина Рулева, КИИП Софија-Град, Димитар Начев, потпредседник Европског савета грађевинских инжењера, Марија Стефанова, генерал-

ни секретар КИИП Софија-Град, Стефан Кинарев, некадашњи председник КИИП Софија-Град, Борис Остојић и Бисерка Вујовић, председник и пословни секретар Инжењерске коморе Црне Горе, Борис Вранешевић, заменик председника Хрватске коморе инжењера електротехнике, проф. др Небојша Бојовић, декан Саобраћајног факултета у Београду, Сања Чиплић, помоћник покрајинског секретара за грађевинарство, директори фирми, предузећа и јав-

них служби, чланови Скупштине, Управног и Надзорног одбора, извршних одбора Коморе и остали уважени гости.

Присутне је поздравила Латинка Обрадовић, потпредседница Управног одбора Инжењерске коморе Србије, осврнувши се на досадашњи рад Коморе, као и на постигнуте резултате рада у протеклих 15 година. Посебно је истакла учешће Коморе у пројектима од државног значаја, као што су обнова и помоћ поплавленим ►



Свечаност поводом обележавања 15 година рада ИКС, 14. јун 2018. године

подручјима општина Обреновац, Крупањ, Лозница, Параћин и другим местима, кроз ангажовање стручних тимова инжењера, као и издавањем значајних материјалних средстава. Затим, помоћ у санацији и изградњи објеката у Краљеву након земљотреса. У оквиру свог излагања је нагласила да се, након годину и по дана блокаде рада у Комори, несметано наставља обављање поверених послова издавања лиценци.

Потпредседник Европског савета инжењерских комора, председник Извршног одбора матич-

не секције пројектаната и члан Управног одбора Коморе, проф. др Драгослав Шумарац, је нагласио значај међународне сарадње Коморе са свим инжењерским коморама у региону и са међународним организацијама, као што су Европски савет инжењерских комора, Европски савет грађевинских инжењера и Светско удружење инжењерских организација.

Представници комора из окупљања су истакли дугогодишњу пријатељску и успешну сарадњу са Инжењерском комором Срби-

је, са жељом да сарадња буде још успешнија у будућности.

На свечаности су додељене годишње награде Инжењерске коморе Србије у три категорије. Овогодишњи добитник **Награде за животно дело је проф. др Михаило Мурављов, дипл. инж. грађ.** за јединствен допринос у стручном, педагошком и научном раду у области теорије и праксе грађевинског инжењерства, познавања и унапређивања технологије и примене грађевинских материјала, пројектовања и извођења сложених и напредних



Проф. др Миле Димитровски и Раде Лазаревски, председник и потпредседник Коморе овлашћених архитеката и инжењера Македоније



Георги Кордов, председник КИИП Софија-Град



Милорад Миладиновић,
дипл. инж. арх.



Димитар Начев, потпредседник Европског савета
грађевинских инжењера



Борис Вранешевећ, заменик председника Хрватске
коморе инжењера електротехнике



Бисерка Вујовић и Борис Остојић, пословни секретар и
председник Инжењерске коморе Црне Горе

конструкција, и вишедеценијском деловању на образовању и усавршавању младих стручњака, за шта је примио бројна научна и стручна признања, као и за дугогодишњи рад у стручним организацијама и телима у којима се успешно залагао за одржање високих про-

фесионалних стандарда и за еманципацију и друштвени статус инжењерских струка на националном и међународном нивоу. Награду за животно дело уручио је проф. др Рајко Унчанин, члан Надзорног одбора Инжењерске коморе Србије.

Награде за изузетно достигнуће у струци из делатности чланова Коморе додељене су Мирјани Вашут, дипл. простор. план, за изванредна достигнућа и допринос у руковођењу свим врстама планских докумената за територију јединица локалне са-



Гости на свечаности

моуправе, за реализоване измене и допуне Плана детаљне регулације радне зоне „Рапоњија Energy“ на територији Сремске Митровице и др **Жаклини Глигоријевић, дипл. инж. арх.** за изванредан допринос у домену урбанистичког планирања, урбанистичког

и архитектонског пројектовања, стручне и научне публицистике, као и за деловање на организацији стручних саветовања. Награде су уручили проф. др Драгослав Шумарац, потпредседник Европског савета инжењерских комора, председник Извршног одбо-

ра матичне секције пројектаната и члан Управног одбора Коморе и др Небојша Стефановић, председник Извршног одбора матичне секције планера и члан Управног одбора Коморе.

Андрији Зорићу, маг. инж. грађ. је додељена Награда за



Проф. др Михаило Мурављов, добитник Награде за животно дело за 2018. годину и проф. др Рајко Унчанин, члан НО ИКС



Мирјана Вашут, добитник Награде за изузетно достигнуће у стируци из делатности чланова Коморе за 2018. годину и проф. др Драгослав Шумарац, председник ИО МСП и члан УО ИКС



Др Жаклина Глигоријевић, добитник Награде за изузетно достигнуће у стируци из делатности чланова Коморе за 2018. годину и др Небојша Стефановић, председник ИО МС планера и члан УО ИКС



Андрија Зорић, добитник Награде за остваривање изузетних резултата на пољима стручне каријере за 2018. годину и Латинка Обрадовић, потпредседница УО ИКС



Прослава 15 година рада ИКС

остваривање изузетних резултата на почетку стручне каријере као аутору и коаутору бројних научних и стручних радова, и као пројектанту и пројектанту сараднику на већем броју објеката,

чиме се доказао као стваралац од кога се у будућности основано може очекивати изузетан допринос развоју струке. Награду је уручила Латинка Обрадовић, потпредседница

Управног одбора Инжењерске коморе Србије.

Након доделе награда одржан је пригодан уметнички програм у изведби Вјере Адић, сопрана, а у клавирској пратњи Миливоја Вељића.

fondital
BE INNOVATIVE

etaz.rs

VELIKI OPSEG pH VREDNOSTI

Standardni radiator 7 8

B4 5 10

20 YEARS WARRANTY

Aleternum[®] B4

- IDEALAN ZA DALJINSKE SISTEME GREJANJA
- NISKA TERMALNA INERCIJA
- TRETIRAN ALETENUM ZAŠTITOM
- BRZA I LAGANA INSTALACIJA
- 16 bar RADNI PRITISAK
- 4 INTERNACIONALNA PATENTA

Aluminijumski radiator B4 Aleternum je iznutra kompletno tretiran Aleternum zaštitom, tako je zaštićen od svih uzroka koji mogu izazvati koroziju. Standardni radijatori zahtevaju pH vrednost vode od 7 do 8. Niže ili više pH vrednosti mogu prouzrokovati koroziju radijatora. adijatora. Fonditalova Aleternum zaštita radijatora iznutra jedinstvena je u svetu i u potpunosti sprečava koroziju. Iz toga razloga ovaj radiator je pogodan za daljinske sisteme grejanja



КОМОРА ОСВРТ НА

ПРОШЛОСТ НАС УЧИ БУДУЋНОСТ ОБАВЕЗУЈЕ

Развојни њуџи и успешни резултати Коморе, у претходних 15 година њеног рада и постојања, обавезују нас да, са још већом снагом и вољом, наставимо да активно радимо на побољшању положаја инжењерске струке у нашем друштву. Евидентно је да је доста што урађено до сада, али свесни смо и чињенице да нам је преостало још доста да урадимо, како би жељени циљеви били постигнути. Међу кључним циљевима, јесу пре свега, подизање свесности о значају



инжењерске струке и неопходности да се рад инжењера више вреднује. Адекватно и боље вредновање интелектуалног рада инжењера омогућиће и већи квалитет пројеката. Како омогућити да шира друштвена заједница преко значај инжењерске струке, основни је задатак Инжењерске коморе Србије.

Василије В. Вујић,
д-р инж. грађ.

председник Комисије за информисање
Инжењерске коморе Србије

Инжењерска комора Србије је непрофитна професионална организација лиценцираних инжењера архитектонске, грађевинске, машинске, електро-техничке, саобраћајне, технолошке и инжењера других техничких струка, као и дипломираних просторних планера.

Комора је основана, Законом о планирању и изградњи 2003. године, ради унапређења услова за обављање стручних послова у области просторног и урбанистичког планирања, пројектовања, изградње објеката и других области значајних за планирање и изградњу, заштите општег и

ПРЕТХОДНИХ 15 ГОДИНА



Оснивачка Скупштина ИКС, 14. јун 2003. године

појединачног интереса у обављању послова у тим областима, организовања у пружању услуга у наведеним областима, као и ради остваривања других циљева.

Броји више од 28.000 чланова, чиме је постала једна од најбројнијих струковних организација, не само у Србији, већ и у Европи.

За 15 година издала је 49.950 лиценци.

Поред издавања лиценци, Комора од 2010. године успешно организује обуку и полагање струч-

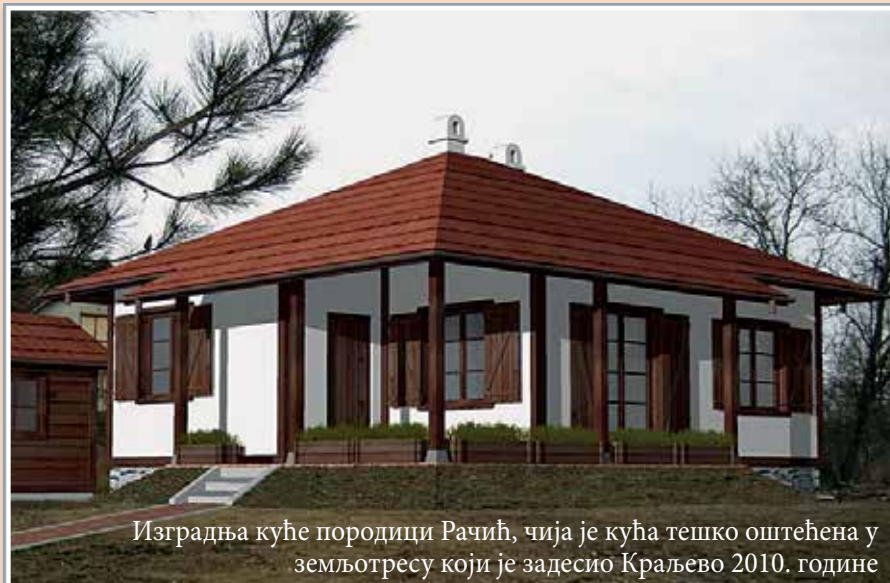


Обука из области енергетске ефикасности зграда ►

них испита инжењерима из свих области.

Својим члановима омогућила је многе погодности, и то:

осигурање од професионалне одговорности чланова Коморе по свим штетним догађајима; бесплатни приступ правном издању базе прописа који обухвата: прописе, судску праксу, правна мишљења, уговоре, образце, калкулаторе камата и судских такси; перманентно усавршавање чланова кроз предавања, семинаре, конференције, радионице у оквиру европског и националног програма обуке, а све у циљу успостављања високог стандарда професије кроз усавршавање постојећих и стицање нових знања, унапређења квалитета рада и пословања и омогућавања конкурентности инжењера на европском и светском тржишту; Комора обезбеђује чланови-



Изградња куће породици Рачић, чија је кућа тешко оштећена у земљотресу који је задесио Краљево 2010. године

ма бесплатне улазнице за све веће сајамске манифестације, као што су: Сајам грађевинарства, Сајам енергетике, Сајам технике, Сајам пољопривреде и остале сајмове од значаја за струку; набавку стручне литературе и лиценци-

раних софтвера по повлашћеним условима; суфинансирање пројеката, стручних публикација и скупова; организује годишње манифестације: „Дани инжењера Србије“, „Сусрети просторних планера Србије“ и „Форум урба-



Комора је финансијски помагала изградњу Храма Светог Саве на Врачару

нум - Сајам урбанизма“, у оквиру којих се одржавају тематска предавања из струке.

Комора је од оснивања активно учествовала у праћењу припрема и примене закона и подзаконских аката, као и на унапређењу сарадње са министарством надлежним за послове грађевинарства, јединицама локалних самоуправа, образовним установама, научно-истраживачким организацијама и струковним удружењима.

Инжењерска комора Србије је чланица Светске асоцијације инжењерских комора, као и чланица Европског савета инжењерских комора, у којој проф. др Драгослав Шумарац обавља функцију потпредседника, у другом мандату.

Комора је чланица и Европског савета грађевинских инжењера.

Једна је од оснивача Инжењерске иницијативе за регионалну сарадњу, чије су чланице коморе у окружењу, и то: Комора овлашћених архитеката и инжењера Македоније, Инжењерска зборница Словеније, Хрватска комора грађевинских инжењера, Хрватска комора инжењера електротехнике, Инжењерска комора Црне Горе и КИИП Софија-Град, Бугарска. У оквиру Инжењерске иницијативе за регионалну сарадњу је донета Декларација о признавању квалификација и лиценци између чланица Иницијативе и активно се ради на обезбеђењу услова за спровођење ове декларације.

Од 2014. године, чланице Европског савета инжењерских комора заједнички спроводе програм континуираног професионалног усавршавања својих чланова, а у којем наша Комора активно учествује. Проф. др Драгослав Шумарац је председник Радне групе Европског савета инжењерских комора за спровођење овог програма.

Успостављање, неговање и развијање сарадње са другим коморама и међународним организаци-



Комора је финансијски помогла израду иконостаса Цркве Светог Цара Константина Великог и Царице Јелене у Нишу

јама, као и сарадња са струковним организацијама у земљи, било је и остало трајно опредељење Инжењерске коморе Србије.

Инжењерска комора је показала и велику друштвену одговорност, кроз деловање у јавном интересу.

Велики допринос Комора је дала 2010. године у пружању помоћи у отклањању последица земљотреса који је погодио подручје Краљева. Између осталог, Комора је изградила кућу породици Рачић, која је тешко оштећена у земљотресу.

У 2014. години активно је учествовала у обнови и помоћи поплавленим подручјима општина Обреновац, Крупањ, Лозница, Параћин и другим местима, кроз ангажовање стручних тимова инжењера, као и издвајањем значајних материјалних средстава.

Као члан Друштва за обнову Храма Светог Саве на Врачару, помогла је ефикаснију и убрзанију изградњу Храма. Комора је финансијски помогла и израду иконостаса Цркве Светог Цара Константина Великог и Царице Јелене у Нишу.

Током протеклих година, Комору су посетили многи високи званичници, као што су: г. Мајкл Давенпорт, амбасадор и некадашњи шеф делегације Европске уније у Србији, амбасадор Палестине г. Мухамед Набхан, амбасадор СР Немачке г. Волфрам Мас, Његова светост патријарх српски Иринеј и други високи и угледни званичници.

Ово је само део онога што је Комора постигла за својих првих 15 година постојања, са нагласком на чињеници да је под окриљем Коморе окупљена велика интелектуална снага Србије. ■

ДОБИТНИЦ

ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СР

Голуб Гаровић

Обележавање 15 година постојања и рада Коморе је прилика да се подсетимо имена добитника награда од 2007. године, па до данас. Награду за животно дело Инжењерска комора Србије додељује од 2007. године, као највише признање које се добија за посебан допринос током дугогодишње теоријској и практичној рада у инжењерској струци. Поред Награде за животно дело, додељује се и Награда за изузетно достигнуће у струци из делатности чланова Коморе, као и Награда за остваривање изузетних резултата на пољима стручне каријере.

*Биографски подаци о добитницима награда су преузети из документације достављене приликом подношења пријава на Конкурс за доделу награда Инжењерске коморе Србије.



Академик проф. др Никола Хајдин

2007. година

Прва Награда за животно дело Инжењерске коморе Србије је додељена академику проф. др Николи Хајдину, дипл. инж. грађ, за допринос на подручју науке и примене научних достигнућа у области грађевинског инжењерства, успостављање нових стандарда знања, унапређење технолошких поступака и процеса у реализацији сложених конструкција. Посебно место у његовој каријери заузимају „његови мостови“ са косим затегама, и то: Мост слободе у Новом Саду (познат као Хајдинов мост), који је реконструисан након оштећења током НАТО агресије на СРЈ 1999. године, први железнички мост са косим затегама преко реке Саве у Београду и мост у пољском граду Плоцку. Поред ове награде, до-

И НАГРАДА

СРБИЈЕ ОД 2007. ДО 2018. ГОДИНЕ

битник је великог броја друштвених и стручних признања, а као најважније треба споменути: Октобарску награду Београда 1959. године, Октобарску награду Новог Сада 1981. године и Награду АВНОЈ-а 1987. године.

Добитници Награде за изузетно достигнуће у струци за 2007. годину су Милена Пиштало, дипл. инж. маш., Милан Ракочевић, дипл. инж. арх. и Зоран Радојичић, дипл. инж. арх.

Награду за остваривање изузетних резултата на почетку стручне каријере је добио Славиша Кондић, дипл. инж. арх.



Академик проф. др Ђорђе Злоковић

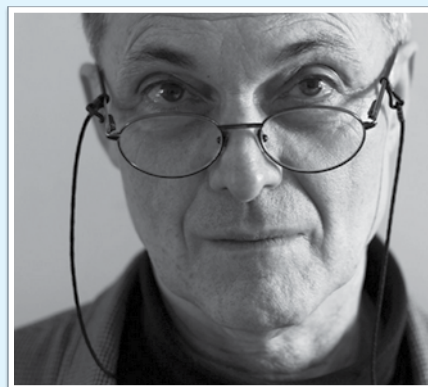
2008. година

Академик проф. др Ђорђе Злоковић (1927-2017) је добитник друге по реду Награде за животно дело, коју додељује Комора

за примену научних достигнућа у области архитектуре и грађевинског инжењерства, унапређење теорије конструкција и приближавање естетике архитектуре етици и методологији инжењерства. Академик Злоковић је рођен у Трсту, 1927. године. Био је доктор техничких наука, архитекта и грађевински инжењер, редовни професор Архитектонског факултета у Београду. Кроз свој рад примењивао је математичко моделовање у механици, као и спајање рационалног и научног са уметничким тенденцијама у савременој архитектури. Ангажован је у САНУ на пројекту Српске енциклопедије и изложбе посвећене Милутину Миланковићу.

Награда за изузетно достигнуће у струци из делатности чланова Коморе је додељена проф. др Ивану Алексићу, дипл. инж. геодез, ауторском тиму који чине проф. Дарко Марушић, дипл. инж. арх. и Миленија Марушић, дипл. инж. арх, као и мр Александру Вучићевићу, дипл. простор. план.

Награда за остваривање изузетних резултата на почетку стручне каријере је припала ауторском тиму Снежана Веснић, дипл. инж. арх. и мр Владимир Миленковић, дипл. инж. арх.



Академик проф. Бранислав Митровић

2009. година

Добитник Награде за животно дело за 2009. годину је академик Бранислав Митровић, дипл. инж. арх, за допринос на подручју теорије и праксе архитектонског пројектовања, успостављање нових мерила и стандарда у функционалној организацији простора и подизање нивоа естетских критеријума у нашој савременој архитектури. Академик Митровић је рођен 1948. године у Бару, који је за своје стваралаштво освојио близу 90 победа на 150 конкурса. Његову каријеру је обележио велики број признања, као и двадесетак изведених објеката. Добитник је две Награде за животно дело. Међутим, његове професионалне амбиције се, према сопственим речима, тиме не завршавају, већ у њему има још много пози-

тивне енергије и радног ентузијазма. Бранислав Митровић је 2012. године изабран за редовног члана Српске академије науке и уметности а 2015. године изабран за професора емеритуса Архитектонског факултета Универзитета у Београду.

Добитници Награде за изузетно достигнуће у струци из делатности чланова Коморе у 2009. години су били проф. др Војислав Миловановић, дипл. инж. грађ, ауторски тим проф. др Зоран Петковић, дипл. инж. маш. и др Срђан Бошњак, дипл. инж. маш., као и Драган Сташић, дипл. инж. ел.

Награда за остваривање изузетних резултата на почетку стручне каријере је додељена Предрагу Петронијевићу, дипл. инж. грађ, Ивану Златановићу, дипл. инж. маш. и ауторском тиму који су чинили Марија Савковић, дипл. инж. арх. и Марија Миловановић, дипл. инж. арх.



Проф. Гојко Ненадић

2010. година

Награда за животно дело за 2010. годину је додељена проф. Гојку Ненадићу, дипл. инж. грађ, који је својим стручним деловањем дао изузетан допринос на подручју теорије и праксе грађевинског конструкторства, посебно у области металних конструкција. Професор Ненадић (1924-2013) је рођен у Кумбору поред Херцег-Новог и током своје вишедеценијске каријере оставио је неизбрисив траг пројектујући и

градећи, како челичне, тако и армирано-бетонске мостове, и држећи предавања у образовним центрима у Београду, Подгорици и Новом Саду. Једно од његових најзапаженијих дела представља „Варадинска дуга“ на Дунаву у Новом Саду, из 1999. године и мост преко акумулације „Газиводе“ у месту Зубин Поток. Након одласка у пензију радио је и као стручни консултант у Мобтелу (касније Теленору). Поред пројектовања и изградње мостова, проф. Ненадић је учествовао и у пројектовању и изградњи великог броја индустријских хала, кровних конструкција, антенских носача и других сличних грађевинских објеката.

Награда за изузетно достигнуће у струци из делатности чланова Коморе је припала Горану Миловановићу, дипл. инж. грађ.

Награда за остваривање изузетних резултата на почетку стручне каријере је додељена Ивану Тлачинцу, дипл. инж. ел, као и ауторском тиму који су чинили Дарија Бањанин, дипл. инж. арх. и Горана Ристовић, дипл. инж. арх.



Академик проф. др Петар Миљанић

2011. година

Највише признање Инжењерске коморе Србије, Награда за животно дело, је додељена академику проф. др Петру Миљанићу, дипл. инж. ел, за допринос на подручју теорије и праксе

електротехничких наука, а посебно у области мерних система. Академик Миљанић (1927-2015) је рођен у Београду, а на Електротехничком факултету у Београду је дипломирао 1953. године, као студент генерације. 1956. године брани докторску тезу „Сервосистеми у електричним мерењима“, пред комисијом којој председава Милутин Миланковић. 7. марта 1968. постаје дописни члан САНУ, а редовни 1976. године. Још током студија почиње са радом у Институту „Никола Тесла“. 1957. године прелази на Машински факултет Универзитета у Београду, где постаје наставник на предметима Електротехника и Погонске машине. Од 1963. године је ванредни, а од 1970. до одласка у пензију 1992. године, редовни професор. Осим у земљи (Институти „Никола Тесла“ и „Михајло Пупин“, Машински и Електротехнички факултет), академик Миљанић је радио и у Канади, у The National Research Council, као гостујући истраживач. Као своје највеће професионално достигнуће академик издваја „методу струјних компаратора наизменичних и једносмерних струја“, што је представљало зачетак енергетске електронике код нас.

Добитници Награде за изузетно достигнуће у струци из делатности чланова Коморе у 2011. години су били др Владимир Мацура, дипл. инж. арх. и Драго Остојић, дипл. инж. грађ.

Награда за остваривање изузетних резултата на почетку стручне каријере је додељена тиму дипломираних инжењера архитектуре: Ненаду Кошанину, Петру Слепчевићу, Маријани Пољовци и Мартину Пујићу, као и тиму студената: Милошу Милисављевићу, Бојани Васиљевић, Мирославу Рибарићу, Тамари Туршијан, Михајлу Васићу, Страхињи Јанковићу, Урошу Уљаревићу, Бојану Борковићу и Кристини Николић.



Проф. Божидар Петровић

2012. година

У овој години је Наградом за животно дело награђен проф. Божидар Петровић, дипл. инж. арх, који је својим стручним деловањем на подручју архитектонског пројектовања и урбанистичког планирања поставио нове стандарде и дефинисао начела једне самосвојне филозофије грађења, укључујући истраживање, неговање и унапређивање традиционалних модела народне архитектуре и националне културе живљења. Проф. Петровић (1922-2012) је рођен у селу Дићи, општина Љиг. Дипломирао је 1952. године на Архитектонском одсеку Техничког факултета у Београду. Пре него што је 1956. године започео универзитетску каријеру, радио је у „Енергопројекту“. Редовни професор на факултету постаје 1983. године. Истовремено са универзитетским радом, постаје и сарадник у Институту за архитектуру и урбанизам Србије и учествује у изради великог броја комплексних студија. Од 1976. до 1979. године је био директор Института за архитектуру и урбанизам Србије. Након одласка у пензију 1987. године, био је посвећен пројектовању кућа препознатљивог стила, који одговара народној градитељској баштини.

Награду за изузетно достигнуће у струци из делатности чланова Коморе су добили др Небојша Стефановић, дипл. простор. план, Јасна Лојаница, дипл. инж. арх. и

Ранка Јовановић, дипл. инж. грађ, мр Борис Глигић, дипл. инж. грађ. и Светислав Синђелић, дипл. инж. грађ, Мартин Штајнкулер, дипл. инж. грађ. и Виктор Маркељ, дипл. инж. грађ. и стручни тим Зоран Костић, дипл. инж. грађ, Слободан Митровић, дипл. инж. грађ, Милорад Стевановић, дипл. инж. грађ. и Дамир Пецо, дипл. инж. грађ.

Награда за остваривање изузетних резултата на почетку стручне каријере је припала мр Николи Крунићу, дипл. простор. план.



Зоран Бојовић

2013. година

Лауреат Награде за животно дело за 2013. годину је био Зоран Бојовић (1936-2018), дипл. инж. арх. Стручност и висока морална начела, учинили су га међу савременицима узором који треба следити. Готово цео свој радни век (1961-1998) је провео у „Енергопројекту“. Након одласка у пензију 1998. године, бави се пројектовањем у области архитектуре и урбанизма. Био је члан великог броја стручних удружења, као што су: Академија инжењерских наука Србије, Академија архитектуре Србије, Инжењерска комора Србије и других. Добитник је бројних награда, пре свих Ордена рада са сребрним венцем 1976. године, Ордена рада са златним венцем 1986. године, као и јубиларне плакете Београда 1985. године. Сврстан је у 12 истакнутих архитеката Београда и 11 истакнутих

архитеката Југославије 1989. године. Током вишедеценијске каријере је учествовао у изради многих архитектонских и урбанистичких решења, пре свих великих стамбених комплекса, као и разних објеката других намена. Светску славу донео му је Међународни сајам у Лагосу. Један од последњих пројеката, који је радио, је била реконструкција Музеја савремене уметности у Београду.

Награда за изузетно достигнуће у струци из делатности чланова Коморе у 2013. години је додељена тиму архитеката Гордана Васиљевић-Миловановић и Светлана Карановић; Мишку Гуњачи, дипл. инж. грађ, са стручним тимом који су чинили Зденко Хибершек, дипл. инж. грађ, Жељко Личина, дипл. инж. грађ. и Зоран Луковић, дипл. инж. грађ, као и Милораду Јовановићу, дипл. инж. маш, Срећку Милићу, дипл. инж. ел. и проф. др Титославу Живановићу, дипл. маш. инж.

Исте године Награду за изузетно остваривање резултата на почетку стручне каријере су добили Милош Шеатовић, дипл. маш. инж, Милош Голубовић, дипл. инж. ел. и Иван Миланов, дипл. инж. ел.



Слободан Цветковић

2014. година

Награда за животно дело је додељена Слободану Цветковићу, дипл. инж. грађ, за стручно деловање и лични допринос на подручју пројектовања и извођења ▶

сложених грађевинских објеката, а посебно мостовских конструкција, у земљи и у свету. Рођен је 1943. године у Београду. Дипломирао је на Грађевинском факултету у Београду, 1967. године. Цео свој радни век, изузимајући боравке на градилиштима широм СФРЈ, СРЈ, СЦГ и Србије, је провео у Београду, где је радио за „Мостопроект“ на пројектовању и изградњи мостовских конструкција и унапређењу технолошких и организационих модела сложених инжењерских структура. Након одласка у пензију, ради на преводу, прилагођавању и примени еврокодова у нашој грађевинској пракси.



Академик проф. Милан Лојаница

2015. година

Добитник Награде за животно дело Инжењерске коморе Србије за 2015. годину је академик проф. Милан Лојаница, дипл. инж. арх, за јединствени допринос који је дао на пољу архитектонског планирања и пројектовања, вишедеценијски педагошки рад на васпитавању нових генерација инжењера архитектуре, публицистичку и критичку делатност и перманентно висок стандард професионалног и стручног деловања током читавог свог рада. Академик проф. Милан Лојаница, архитекта, је рођен 1939. године у Београду. Дипломирао је на Архитектонском факултету 1962. године. Од 1963. године ради у Институту за архитектуру и урбанизам Србије. 1975. године постаје до-

цент, 1979. године ванредни, а 1988. редовни професор на Архитектонском факултету. Пројектовао је за Београд, Загреб, Нови Сад, Љубљану, Варшаву, Ваљеву, Боку Которску и друге градове. Учествовао је на више од 50 јавних конкурса или конкурса по позиву за архитектонско-урбанистичка решења, са мноштвом освојених првих награда или највиших пласмана у републичкој, државној или међународној конкуренцији. Учествовао је у раду Катедре за пројектовање, у оквиру наставних програма редовних и последипломских студија. Члан је великог броја стручних асоцијација, међу којима су и САНУ, Савез архитеката Србије, Српска академија архитеката и Инжењерска академија Југославије. Добитник је великог броја награда, како у земљи тако и у иностранству.

Награду за изузетно достигнуће у струци из делатности чланова Коморе је добио мр Гојко Дотлић, дипл. инж. ел, као и мр Зоран Петровић, дипл. инж. грађ.

Добитници Награде за остваривање изузетних резултата на почетку стручне каријере за 2015. годину су Иван Лалић, дипл. инж. арх. и Небојша Ђатовић, дипл. инж. маш.



Проф. др Добривоје Тошковић

2016. година

Јубиларна, десета по реду Награда за животно дело Инжењерске коморе Србије је додељена проф. др Добривоју Тошковићу, дипл. инж. арх, за јединствени допринос у руковођењу изразом ур-

банистичких планова на домаћем и међународном нивоу и преношењу знања млађим нараштајима урбаниста. Проф. Тошковић је рођен 1927. године у Драгинцу, Лозница. 1953. године је дипломирао на Архитектонском факултету у Београду. 1978. на истом факултету магистрира, а 1985. године и докторира. Професионалну каријеру започиње у КМГ „Трудбеник“. У предузећу за водне путеве „Иван Милутиновић“ је радио као главни архитекта. Априла 1964. године, његов рад „Мастер план за нову Калкуту“ добија прву награду жирија. Од 1966. до 1970. године ради као регионални планер за Триполитанију у Либији. Од 1970. до 1972. године је био директор урбанистичког планирања Танзаније. Специјализира у Холандији на Институту „Vouwcentrum“. У периоду од 1985. до 1987. године ради као професор на Архитектонском факултету у Мосулу, Ирак. Од 1979. до 1990. године ради на Географском факултету у Београду, а од 1990. до 1992. године у Хелсинкију. Од 1996. до 2003. године је предавао на Архитектонско-грађевинском факултету у Бањалуци. Члан је бројних стручних удружења, међу којима су и Асоцијација просторних планера, Савез архитеката Србије, Међуакадемијског одбора за индустријализацију становања САНУ. Поред бројних међународних признања добитник је и многих награда и аутор великог броја научних и стручних радова, публикованих на разним симпозијумима, семинарима, у часописима и монографијама у Србији и иностранству.

Награда за изузетно достигнуће у струци из делатности чланова Коморе је припала тиму Душко Бобера, дипл. инж. грађ, Горан Тадић, дипл. инж. грађ. и Зоран Луковић, дипл. инж. грађ, као и Милици Јоксић, дипл. инж. арх. и Сањи Ђорђевић, дипл. инж. арх. Добитник Награде за оствари-

вање изузетних резултата на почетку стручне каријере је Немања Џинић, дипл. инж. маш.



Проф. др Михаило Мурављов

2018. година

Добитник Награде за животно дело Инжењерске коморе Србије за ову годину је Михаило Б. Мурављов, дипл. инж. грађ, редовни професор Грађевинског факултета универзитета у Београду, у пензији. Дипломирао је 1960, магистрирао 1968. и одбранио док-

торску дисертацију 1975. године, на Грађевинском факултету у Београду.

По дипломирању је радио у предузећима „Тунелоградња“ Београд и „Рудар“ Тузла, као и у Институту за рударска и хемијско-технолошка истраживања у Тузли. Од 1967. до 1981. године ради у Институту за испитивање материјала Републике Србије, а шест месеци је боравио и на Куби, у својству техничке помоћи при пројектовању и извођењу објеката у скелетном систему „ИМС Жежељ“. Током 1975. године се 2 месеца стручно усавршавао на Берклију (САД). Од 1981. до пензионисања 2003. године ради на Грађевинском факултету у Београду, а једно време ради и као научни саветник у Институту за испитивање материјала (ИМС) и као управник Института за материјале и кон-

струкције (ИМК). Носилац је тзв. нулте лиценце одговорног пројектанта грађевинских конструкција објеката високоградње, нискоградње и хидроградње ИКС. Посебно место у његовој биографији заузимају бројни пројекти у области грађевинског конструктерства, као и научни и стручни радови који су му донели афирмацију и на међународном нивоу. Добитник је великог броја награда у земљи. Члан је неколико стручних удружења грађевинске струке.

Награда за изузетно достигнуће у струци из делатности чланова Коморе је додељена др Жаклини Глигоријевић, дипл. инж. арх. и Мирјани Вашут, дипл. простор. план.

Добитник Награде за остваривање изузетних резултата на почетку стручне каријере је Андрија Зорић, мастер инж. грађ.

Centrometal

У Етажу можете пронаћи широк асортиман Centrometalових производа:



Котлови на чврсто гориво



Котлови на пелет



Котлови на дрвну сећку



Котлови на gas/ulje



Етажни и електрични котлови



Бојлери Inox



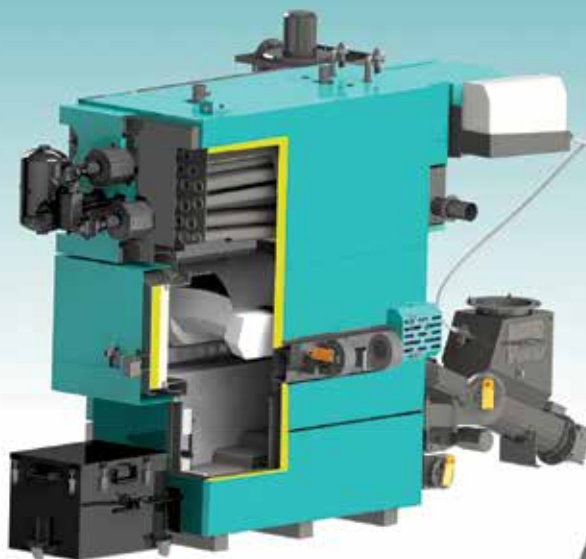
Соларни колектори и системи



Акumulacionи резервоари

KOTAO EKO-CKS MULTI PLUS

Predviđeni su za loženje drvenom sečkom ili peletom. Ovi kotlovi su snage do 580 kW. Karakteriše ih ložište sa pomičnom rešetkom, digitalna kotlovska regulacija, lambda sonda, automatizovana dobava goriva u gorionik, automatizovana potpala goriva i vадjenje pepela iz kotla. Isporučuje se sa ventilatorom dimnih gasova i izdvajačem čestica, termičkom zaštitom kotla od pregrevavanja i zaštitom od povratka plamena u spremnik goriva.



etaz.rs

Куповином пословног простора у Београду, Новом Саду, Суботици, Нишу и Чачку, а од јуна 2018. године и у Крагујевцу, Комора је значајно подишла квалитет услуге својим члановима.



Део чланова Комисије УО за управљање пословним простором са колегама из РЦ Крагујевац, испред новог простора у Крагујевцу

КУПЉЕН пословни простор у КРАГУЈЕВЦУ

*Милорад Миладиновић,
дипл. инж. арх.*

председник Комисије Управног одбора
Инжењерске коморе Србије
за управљање пословним простором

Најважнији корак ка остваривању ефикаснијег пословања, Инжењерска Комора Србије је направила 2010. године, када је из сопствених средстава купила пословни простор у Београду, у ул. Булевар војводе Мишића број 37.

Од тада, Комора настоји да обезбеди боље услове рада у свим регионалним центрима широм Србије куповином одговарајућег пословног простора, а све у складу са захтевима и жељама инжењера који живе и раде на тим територијама.



Пословни простор у Нишу



Пословни простор у Новом Саду

Тако је 2012. године купљен пословни простор у Нишу, на адреси ТПЦ „Горча“, Обреновићева број 12А, а затим и у Новом Саду, у ул. Данила Киша број 3, у Суботици, на адреси Корзо број 1, и Чачку, на адреси Чачанског партизанског одреда број 3А.

Динамика куповине пословних простора је, увек и искључиво, зависила од предузимљивости регионалних одбора у центрима, јер од 2011. године постоји Одлука Скупштине Инжењерске коморе Србије о износу опредељених средстава за куповину пословног простора у преосталим регионалним центрима (Крагујевац, Краљево и Ваљево).

Преговори о набавци пословног простора за Регионални центар Крагујевац трају већ неколико година. У неколико наврата је Комора била наомак куповине пословног простора у Крагујевцу, али се сплетом низа непредвиђених околности то није десило.

Почетком ове године, Регионални центар Крагујевац је обновио своје захтеве за набавку простора и прикупио неколико понуда, од којих је најприхватљивија била понуда стамбене задруге „Простор“. Чланови Радне групе Управног одбора, заједно са члановима Радне групе Регио-



Пословни простор у Суботици

налног центра Крагујевац, су 18. априла 2018. године обишли попуњене пословне просторе за потребе регионалне канцеларије у Крагујевцу.

На основу Одлуке Управног одбора са 51. редовне седнице, одржане 21. априла 2018. године, формирана је Комисија за управљање пословним простором Инжењерске коморе Србије, која ће наставити преговоре са стамбеном задругом „Простор“ из Крагујевца а ради постизања договора око

купопродајне цене. Након више разговора са представницима стамбене задруге „Простор“, дошло се до договора око купопродајне цене у бруто износу од 9.362.043,90 динара (око 79.300 евра или 605 евра/м²).

Простор се налази на другом спрату ТЦ „City passage“, у ул. Милутина Марковића број 1, у самом центру града. Објекат поседује лифт са директним приступом пословном простору. Пословни простор је укњижен у Служби за катастар непокретности. Састоји се од 5 мањих канцеларија и може одмах да се усели. Постоји могућност адаптације и формирања конференцијске сале. Паркирање је могуће обезбедити закупом паркинг места од јавног градског сервиса. Пешачки приступ пословном простору је из пешачке зоне у ул. Краља Петра I, а колски из ул. 27. марта.

Комисија Управног одбора за управљање пословним простором ће наставити активности на куповини пословног простора и у два преостала регионална центра у Краљеву и Ваљеву, а задужена је да се стара и о одржавању пословног простора у власништву Коморе, анализира трошкове одржавања и предлаже њихову реализацију и рационализацију.



Пословни простор у Чачку



Пословни простор у Крагујевцу ■



Седница Скупштине ИКС, 31. март 2018. године

*Након својеврсне
блокаде и застоја у
раду, који су трајали
скоро годину и по дана,
Инжењерска комора
Србије је наставила
своје активности у
уном капацитету. До
закључења овог броја,
издате су 263 лиценце,
док остале чекају
дојуну документације
или став надлежне
Комисије ресорног
министарства.
На свим пољима
активности су
кренуле интензивно и
ефикасно. Заједнички
28.000 инжењера је
понос, снага и озбиљна
одговорност за
будућност струке.*

КОМОРА НАСТАВИЛА СА РАДОМ

*Василије В. Вујић
дипл. инж. грађ.*

председник Комисије за информисање
Инжењерске коморе Србије

Са пуним правом можемо рећи да је криза превазиђена. Подсећања ради, од децембра 2016. до априла 2018. године, ресорно министарство је у два наврата одузимало поверене послове издавања лиценци, и то на период до 120 дана, док остале активности значајне за струку и чланство, као што су стално усавршавање и стручни испити, скоро да нису ни постојале.

Ово су разлози због којих је Друга редовна седница Скупштине Коморе, започета 3. фе-

бруара 2017. године, завршена тек 31. марта ове године. Скупштина је изабрала/именовала извршне одборе матичних секција планера, пројектаната и извођача радова, али је тек 5. априла, након истека мере одузимања поверених послова, наставила са поступком издавања лиценци, сагласно Закону о планирању и изградњи и Статуту Коморе.

**Издате 263 лиценце –
остале у процесу**

Од тада је Комори поднето укупно **567** захтева за издавање лиценци, а на предлог извршних одбора Управни одбор Коморе је, до закључења овог броја, издао укупно **263** лиценце. Остали су

као нерешени само захтеви уз које није приложена потпуна и уредна документација.

Што се тиче захтева за издавање лиценци поднетих у периоду када је Комори била изречена мера одузимања поверених послова, у поступку је административно техничка обрада за потребе комисије Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, односно по налозима тог министарства.

Ефикасно решавање наслеђених проблема

Иначе, Управни одбор Коморе, после дужег застоја, од 1. априла 2018. године је наставио са интензивним радом. Захваљујући редовним седницама, благовремено и успешно се решавају питања за која је ово тело надлежно, а чланови Управног одбора су на дневном нивоу ангажовани око решавања великог број проблема насланих и наслеђених из 2017. године. Седницама руководи потпредседница Управног одбора, Латинка Обрадовић, са новим председницима извршних одбора матичних секција, представницима ресорног министарства, као и члановима Управног одбора чији мандат траје до избора нових. Овакав начин рада је резултирао високом ефикасношћу, са прецизном методологијом решавања свих питања од значаја за струку, чланство и Комору.

Прецизније, Комора је у претходном тромесечју урадила следеће најважније ствари од значаја за чланове, струку и сопствени легитимитет и репутацију:

- утврђени су предлози плана и програма рада;
- инован је поступак спровођења континуираног професионалног усавршавања чланова и поступак доделе годишњих награда Коморе;
- обновљена је и интензивна међународна сарадња која није постојала током 2017. године;
- обновљен је рад Одбора за праћење полагања стручних испита;
- започето је организовање стручних испита за електротехничку струку - област енергетика, за коју се стручни испит није организовао више од годину и по дана;
- започето је утврђивање и дефинисање препорука за вредновање инжењерских услуга,
- у току је пресипитивање и иновирање одредаба етичког кодекса;
- унапређује се сарадња са другим струковним удружењима;
- усклађује се поступак утврђивања нових врста лиценци са иницијативама и предлозима техничких факултета;
- ради се на изменама и допунама општих аката у циљу обезбеђења ефикаснијег спровођења процедура, итд.

Пред 28.000 инжењера озбиљан задатак за будућност струке и Србије

Пред органима Коморе је озбиљан рад на припреми новог Закона о планирању и изградњи, новог Статута Коморе и другог од значаја за развој грађевинарства у Србији.

Да бисмо створили предуслове за бољи статус инжењера и читаве струке, веома је важно максимално учешће свих инжењера, чланова Коморе, како бисмо створили предуслове за бољи статус инжењера и инжењерства у нашој земљи. Нека нам дан започне праћењем вести са нашег сајта www.ingkomora.rs, који је између осталог и право место за остављање свих сугестија и предлога. Комисија за информисање ће у том циљу и даље бити сервис свих чланова и отворена за све предлоге.

Не постоји друга организација нити удружење које, попут Инжењерске коморе Србије, окупља тако многобројну струковну војску од скоро 28.000 чланова. У нашем заједништву лежи наша снага.

Важно је да ту моћ не само сачувамо, него и усмеравамо ка добру струке и на корист нашој држави. То није ништа друго до стварање окружења у коме ће наша деца пожелети да упишу техничке факултете, а све са уверењем да раде праву ствар за себе и развој своје Србије.



Седница Скупштине ИКС, 31. март 2018. године



Седница Управног одбора ИКС

РАД НАДЗОРНОГ ОДБОРА КОМОРЕ

Надзорни одбор је остварио кључну улогу у дуго чеканој нормализацији рада Коморе. Након скоро годину и по блокаде рада, односно неиздавања лиценци, најважније овлашћења поверене од стране Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, Инжењерска комора Србије је поново почела да ради.

*проф. др Властимир Радоњанин
дипл. инж. грађ.*

председник Надзорног одбора
Инжењерске коморе Србије

Надзорни одбор у саставу, проф. др Властимир Радоњанин, дипл. инж. грађ, председник Надзорног одбора и чланови Бранко Радомировић, дипл. инж. грађ. и проф. др Рајко Унчанин, дипл. инж. технол, представник ресорног министарства, је уложио велики напор у претходном периоду, како би се омогућило нормално функционисање Коморе. Како је Надзорни одбор као самостални орган, према Статуту Коморе, овлашћен да врши контролу законитости рада и финансијског пословања Коморе, као и контролу располагања средствима Коморе, он је кроз спроведене активности, у периоду од 2017. до маја 2018. године, доношењем одлука, закључака и давањем препорука Управном одбору и Скупштини Коморе, у складу са овлашћењима, настојао да заштити Комору и њене интересе, а самим тим и интересе и захтеве не само више од 28.000 чланова Коморе, него и будућих чланова, који су месецима чекали на издавање лиценце.

На седницама, које су одржане јавно и по процедури у складу са Статутом Коморе и Пословником

о раду Надзорног одбора у наведеном периоду, Надзорни одбор је при разматрању предлога Извештаја о финансијском пословању Инжењерске коморе Србије за период од 1. 1. 2016. године до 31. 12. 2016. године, констатовао да није у складу са финансијским планом за 2016. годину који је усвојила Скупштина Коморе, односно да финансијски план за 2016. годину није реализован у складу са планираним активностима.

Затим је разматрао тромесечне извештаје о утрошеним новчаним средствима, о чијем располагању и коришћењу је одлучивао пређашњи председник Управног одбора и Коморе, проф. др Милисав Дамњановић, дипл. инж. арх. и о средствима, која су у надлежности Скупштине Коморе и Надзорног одбора у периоду од 1. 10. 2016. до 31. 3. 2018. године. С обзиром на то да је Надзорни одбор констатовао да су у више извештаја, новчана средства о чијем располагању и коришћењу одлучује председник Управног одбора трошена ненаменски и да превазилазе текуће пословање Коморе, Надзорни одбор је предлагао Управном одбору Инжењерске коморе Србије да предузме одговарајуће мере и ангажује експерта финансијско економске струке и адвокатски тим који ће радити на утврђивању начина и законитости

трошења новчаних средстава а о чијем је располагању и коришћењу одлучивао проф. др Милисав Дамњановић, тадашњи председник Управног одбора Инжењерске коморе Србије.

Разматрао је дописе потпредседнице Владе РС и министарке грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, проф. др Зоране Михајловић, као и дописе добијене од чланова органа Коморе, по питањима која су у надлежности Надзорног одбора и доносио одговарајуће одлуке и закључке.

Надзорни одбор је утврдио да, поред низа других неправилности, проф. др Милисав Дамњановић је без одлука Управног одбора Коморе, а супротно актима Коморе, наложио исплату новчаних средстава Инжењерске коморе Србије за одржавање „Дванаесте београдске интернационалне недеље архитектуре БИНА 2017“, па је предложио Управном одбору Инжењерске коморе Србије да, по овом питању покрене поступак утврђивања евентуалне одговорности.

Ради прибављања информација и мишљења, која су била потребна да би Надзорни одбор донео исправне закључке и одлуке, обраћао се стручним службама Секретаријата Коморе, ресорном министарству и Министарству финансија.

Да би Комора наставила да функционише, односно да обавља најважнији поверени посао који јој је ресорно министарство у два наврата од по четири месеца одузело, било је потребно да Скупштина изабере чланове извршних одбора. Како се дуже од годину то није десило, Надзорни одбор је анализирао и покушао да утврди праве разлоге немогућно-



Проф. др Властимир Радоњанин,
дипл. инж. грађ.
председник НО ИКС

сти успешног одржавања седница Скупштине, па је у складу са својим надлежностима указивао председнику, потпредседнику и члановима Скупштине, као највишег органа Коморе, на њихову одговорност и у више дописа им указивао на неправилности у раду на седницама Скупштине и



Проф. др Рајко Унчанин,
дипл. инж. технол.
члан НО ИКС

упутио препоруке за њихово отклањање.

Тако су, захваљујући у великој мери и ангажовању чланова Надзорног одбора, на седници Скупштине одржане 31. марта 2018. године, изабрани чланови Извршних одбора Матичних секција планера, пројектаната и извођача радо-



Бранко Радомировић,
дипл. инж. грађ.
члан НО ИКС

ва, констатован престанак функције председника Управног одбора и председника Коморе проф. др Милисаву Дамњановића и коначно створени услови за конституисање и наставак рада органа и тела Коморе, као и комисија неопходних за издавање лиценци и нормално функционисање Коморе.

УСКОРО БЕСПЛАТНО ЧИТАЊЕ СТАНДАРДА ЗА ЧЛАНОВЕ ИКС

мр Милана Миловић

представник за односе с јавношћу
Инжењерске коморе Србије

*Представници
Инжењерске
коморе Србије су
одржали састанак
са представницима
Института за
стандардизацију
Србије, а у циљу
унапређења међусобне
сарадње, посебно
лакше доступности
стандарда члановима
Коморе.*

Уторак, 3. јула 2018. године, у Инжењерској комори Србије у Београду је одржан састанак представника Института за стандардизацију Србије и Инжењерске коморе Србије. У име Института за стандардизацију Србије, присуствовали су Татјана Бојанић, в.д. директора, Радиша Кнежевић, руководица Сектора за опште области стандардизације и Виолета Нешковић-Поповић, руководица Сектора за међународну сарадњу, информисање и издавачку делатност, док су Инжењерску комору Србије представљале Латинка Обрадовић, потпредседница Управног одбора, мр Бисерка Шварц, члан Управног одбора и Ивана Магделинић, в.д. секретара.

Тема састанка, који је протекао у конструктивној атмосфери, је било унапређење сарадње Института за стандардизацију Србије

и Инжењерске коморе Србије, а у погледу доступности стандарда члановима Коморе по повољнијим условима.

На састанку су договорене повољности за чланове Коморе: омогућавање попушта за куповину стандарда и додатни попуст за тематске збирке стандарда, као и спровођење пилот пројекта - бесплатна електронска читаоница стандарда, која ће бити организована у просторијама Коморе у Београду и то од средине августа 2018. године. Након анализе резултата пилот пројекта, приступиће читање свих стандарда, биће омогућено и члановима Коморе у свим регионалним канцеларијама.

На састанку су разматране и додатне повољности за чланове Коморе, а након закључења уговора између Коморе и Института, сви чланови ће о истим бити обавештени.

КОНСТИТУИСАНИ ИО МС ПЛАНЕРА, П

Ивана Лазин

секретар матичних секција планера и урбаниста Инжењерске коморе Србије

*Конституисани
извршни одбори
матичних
секција планера,
проектаната и
извођача радова.
Комора несметано
наставља са
обављањем поверених
послова издавања
лиценци и спровођења
плана и програма
рада матичних
секција.*

Матична секција планера:

У среду, 11. априла 2018. године, Извршни одбор Матичне секције планера је одржао прву конститутивну седницу, на којој је конституисан Извршни од-

бор, а након избора на седници Скупштине Инжењерске коморе Србије. За председника Извршног одбора је изабран др Небојша Стефановић, дипл. простор. план, научни сарадник, а за заменика председника, др Саша Милијић, дипл. простор. план,



Извршни одбор МС планера

Др Небојша Стефановић је рођен у Београду, 1972. године. Дипломирао је на Смеру просторно планирање Географског факултета Универзитета у Београду, 1996. године. На истом факултету је магистрирао 2005. године, на тему „Смернице за примену водећих принципа одрживог просторног развоја у изради просторних планова у Србији“ и докторирао 2011. године, на тему „Модел имплементације просторних планова“. Запослен је у Институту за архитектуру и урбанизам Србије, у звању научног сарадника. Поседује лиценце одговорног



Др Небојша Стефановић, дипл. простор. план, научни сарадник, председник ИО МС планера

планера и одговорног урбанисте у Инжењерској комори Србије. Аутор је више научних и стручних радова. Обављао је послове директора Урбанистичког завода Београда (2012-2016),

председника Комисије за планове Скупштине града Београда (2009-2012),

председника Матичне секције планера у Инжењерској комори Србије (2007-2009),

директора Републичке агенције за просторно планирање (2003-2004),

директора Завода за просторно планирање и урбанизам Министарства грађевина (2003) и др. Добитник је Награде за изузетно достигнуће у струци Инжењерске коморе Србије (2011), за руковођење израдом седам просторних планова.

ПРОЈЕКТАНАТА И ИЗВОЂАЧА РАДОВА

научни саветник. За чланове Извршног одбора су изабрани: **мр Драгана Дунчић, дипл. простор. план, др Дејан Ђорђевић, дипл. простор. план. и Драган Јемуовић, дипл. простор. план.**

На конститутивној седници је донета Одлука о образовању Комисије за утврђивање испуњености услова за добијање лиценце одговорног планера. Извршни одбор је утврдио Предлог плана и програма рада Матичне секције планера за период јун - децембар 2018. године и предвидео новчана средства за реализацију активности наведених у Плану.

Једна од значајних активности, предвиђена поменутиим Планом, је и организација традиционалног скупа „Сусрети просторних планера Србије - 2018“, која ће се одржати у октобру, на Борском језеру.

Такође је предвиђено превоз и публикација једне публикације из области просторног планирања, перманентно усавања чланова Матичне секције планера, као и суорганизација и финансијска помоћ за одржавање научних и стручних скупова.

Важно је напоменути и то, да је Извршни одбор израдио Предлог методологије за одређивање вредности израде просторних планова, као и узео учешће у активностима на имплементацији закона, подзаконских аката, правилника, и Просторног плана Републике Србије.

Матична секција пројектаната

Извршни одбор Матичне секције пројектаната је, 11. априла 2018. године, одржао прву кон-

ститутивну седницу, на којој је конституисан Извршни одбор а након избора на седници Скупштине Инжењерске коморе Србије. За председника Извршног одбора је изабран **проф. др Драгослав Шумарац, дипл. инж. грађ,** а за заменика председника, **Жана Давидовић, дипл. инж. арх.** За чланове Извршног одбора, по положају, су на изборима за председнике подсекција, одржаним у другој половини 2016. године изабрани: председник подсекције дипломираних инжењера архитектуре, **проф. Иван Рашковић, дипл. инж. арх,** председник подсекције дипломираних грађевинских инжењера, **мр Радослав Лекић, дипл. инж. грађ,** председник подсекције дипломираних машинских инжењера, **проф. др Мирослав Станојевић, дипл.**



Др Саша Милијић, дипл. простор. план, научни саветник, заменик председника ИО МС планера,

Др Саша Милијић је рођен 1969. године, у Зајечару. Основну школу и гимназију завршио је у Београду. Дипломирао је 1995. године, магистрирао 1999. године и докторирао 2006. године на Географском факултету Универзитета у Београду, на катедри

за просторно планирање на тему „Стратегија развоја планинских подручја Србије“. Аутор је великог броја научних и стручних радова. Од 1996. године је ангажован као истраживач на више научних пројекта Министарства просвете науке и технолошког развоја Републике Србије, чији је носилац реализације Институт за архитектуру и урбанизам Србије, као и неколико међународних пројеката. Руководилац је пројекта „Одрживи просторни развој Подунавља у Србији“ (2011–2018). Учествовао је у изради Просторног плана Републике Србије, преко 80 просторних и урбанистичких планова (Копоник, Стара планина, Цер, Ђердап, Овчарско-Кабларска клисура, коридор Дунава, коридори

аутопута Е-75, Тимочка крајина, Колубарски округ, Златиборски округ, водоакumulације Ровни, Ђелије, Грлиште, Првонек, Врутци и др.). Научни је саветник, водећи планер и директор од 2015. године у Институту за архитектуру и урбанизам Србије. Члан је Матичног научног одбора за саобраћај, урбанизам и грађевинарство Министарства просвете науке и технолошког развоја, као и више професионалних удружења. Поседује лиценцу одговорног планера од 2003. године. Добитник је низа награда и признања за изузетна достигнућа и укупан допринос струци планирања (Инжењерске коморе Србије 2010. године, Удружења урбаниста Србије 2012. године и др).



Извршни одбор МС пројектаната



Проф. др Драгослав Шумарац,
дипл. инж. грађ. председник
ИО МС пројектаната

Проф. др Драгослав Шумарац је рођен у Рашкој, 25. августа 1955. године. Грађевински факултет је завршио у Београду, 1979. године и то као студент генерације. Магистрирао је 1983. године на Грађевинском факултету у Београду. Докторирао је на University of Illinois at Chicago (UIC), у Чикагу (Америка), 1987. године. Од 1979. године до данас ради на Грађевинском факултету у Београду, прво као асистент приправник, да би 1984. године постао асистент, 1988. године доцент, 1993. године ванредни професор и на крају, 1998. године редовни про-

фесор. Од 2001. до 2004. године је био министар грађевинарства и урбанизма у Влади премијера др Зорана Ђинђића. Као министар је донео Закон о планирању и изградњи, којим је први пут основана Инжењерска комора Србије 2003. године. Марта 2007. године је изабран за председника Инжењерске коморе Србије. Пре ове функције, у Инжењерској комори Србије, је био изабран за председника Надзорног одбора, у периоду од 2003. до 2004. године. Био је председник Комисије за међународну сарадњу Инжењерске коморе Србије од 2005. до 2007. године. Од 2007. до 2012. године је био председник Управног одбора Поште Србије. Од јуна 2006. године до јуна 2009. године је био председник Српског друштва за механику. Био је и члан Националног савета за Високо образовање. Маја 2010. године је изабран у Европску академију наука (EURASC) у Бриселу. Новембра 2012. године је изабран за потпредседника Европског савета инжењерских комора. Члан је уређивачког одбора „Int. J. of Damage Mechanics“ (Америка),

од 1992. године до 2015. године, док је од 2015. едитор истог часописа. Оснивач је Прве међународне конференције механике оштећења (The First International Conference on Damage Mechanics), одржане у Београду 2012. године, а један од суорганизатора је била и Инжењерска комора Србије. Више пута је награђиван од Универзитета у Београду за висок просек у току студија (1975-1979). Добитник је награде Привредне коморе Београда за најбољи магистарски рад у области грађевинарства, 1984. године. Добитник је награде „Др Растко Стојановић“ за најбољи рад учесника млађих од 35 година на Конгресу теоријске и примењене механике, Врњачка Бања, 1988. године, као и награде Скупштине града Београда, „Октобарска награда за област науке“ (са проф. др Д. Крајчиновићем), за књигу „Основни механике лома“, Научна књига, Београд, 1990. године. Аутор је великог броја научних и преко 30 стручних радова, пројеката и експертиза објеката изведених код нас и у свету.

инж. маш, председник подсекције дипломираних инжењера електротехнике, **Милорад Каровић, дипл. инж. ел.** и председник подсекције дипломираних инжењера осталих техничких струка, **Новица Петровић, дипл. инж. геол.** За чланове Извршног одбора, који нису чланови по положају, су изабрани: **Сања Спасојевић, дипл. инж. арх,** **Јован Митровић, дипл. инж. арх,** **Радослав Галић, дипл. инж. маш,** **Михаило Радосављевић, дипл. инж. ел,** **Богдан Тодоровић, дипл. инж. маш,** **Ненад Крстивојевић, дипл. инж. грађ,** **Радомир Милекић, дипл. инж. ел.** и **Живојин Миленковић, дипл. инж. грађ.**

На конститутивној седници је донета и Одлука о образовању

Комисије за утврђивање испуњености услова за добијање лиценце одговорног пројектанта. Извршни одбор је утврдио Предлог плана и програма рада Матичне секције пројектаната за период јун - децембар 2018. године и предвидео новчана средства за реализацију активности наведених у Плану. Планом су предвиђене активности на организовању и праћењу реализације суфинансирања пројеката који су од интереса за чланове Коморе; пружању помоћи регионалним одборима при организовању стручних предавања, изложби, стручних обилазака објеката, трибина и округлих столова; као и организовању семинара и курсева који су од интереса за струку.

Такође, активности Извршног одбора су усмерене на организовање манифестације „Дани инжењера Србије 2018“ и активно учешће на изради Предлога општег акта, у којем ће бити дефинисана мерила и критеријуми вредновања инжењерских услуга.

Извршни одбор узима и активно учешће на сајмовима од интереса за чланове Коморе, учешће у сарадњи Коморе са ресорним министарством и јединицама локалне самоуправе, као и учешће у раду Коморе на сарадњи са високошколским установама и институтима и на сарадњи са струковним организацијама и удружењима у реализацији заједничких активности.



Мр Зоран Стајић, дипл. инж. маш. председник ИО МС извођача радова

Мр Зоран Стајић је рођен 1962. године. Дипломирао је 1988. године и звање магистра техничких наука, на Машинском факултету у Београду, стекао 1993. године. Пуних 16 година је радио као асистент на Машинском факултету у Београду - Група за Термотехнику. Осим обавеза у настави, интензивно се бавио и истраживањима и развојем нових производа за привреду, као и пројектовањем и извођењем расхладних инсталација. Након универзитетске каријере ради на менаџерским позицијама у великим светским корпорацијама

(York, Johnson Controls, Emerson) у области индустријског хлађења и гасне технике везане за нафтну индустрију, као и у домаћим компанијама. Додатно усавршавање имао је из области производње, пројектовања, продаје и извођења инсталација са расхладним и гасним компресорима у Данској, Немачкој, Хрватској и Америци. Био је предавач на више курсева из области расхладне технике и енергетске ефикасности. Као коаутор је објавио више књига, уџбеника и низ стручних радова. Урадио је значајан број пројеката из области развоја термотехничких производа, енергетске ефикасности, индустријских расхладних инсталација. Члан је више домаћих и иностраних струковних организација. Члан је Скупштине Инжењерске коморе Србије од 2012. године. Председник је подсекције дипломираних машинских инжењера МС пројектаната од 2009. до 2016. године, председник подсекције дипломираних машинских инжењера МС извођача радова од 2016. го-

дине и потпредседник Извршног одбора МС пројектаната од 2009. до 2013. године. Члан регионалног одбора, подсекције одговорних пројектаната дипломираних машинских инжењера за Београд, је био у периоду од 2004. до 2012. године. Члан комисије за полагање стручног испита из области машинства од 2003. године, потпредседник комисије за полагање стручних испита из области машинства од 2006. до 2010. године и председник комисије од 2010. до 2015. године. Добитник је већег броја признања, од којих треба истаћи захвалницу и медаљу Друштва за климатизацију, грејање и хлађење (КТХ), као и највише признање тог друштва – плакету КТХ. Изабран је за заслужног члана Савеза инжењера и техничара Србије а 2011. године је, од истог савеза, добио повељу за најбољу инжењерско-техничку публикацију „Мали термотехнички приручник“. Од 2015. године је почасни члан Савеза машинских и електротехничких инжењера Србије (СМЕИТС).



Извршни одбор МС извођача радова Извршни одбор МС пројектаната

Матична секција извођача радова

16. априла 2018. године, **Извршни одбор Матичне секције извођача радова**, је одржао прву конститутивну седницу, на којој је конституисан Извршни одбор а након избора на седници Скупштине Инжењерске коморе Србије. За председника Извршног одбора је изабран **мр Зоран Стајић, дипл. инж. маш**, а за заменика председника, **проф. др Ђура Орос, дипл. инж. ел.** За чланове Извршног одбора, по положају, су на изборима за председнике подсекција, одржаним у другој половини 2016. године изабрани: председник подсекције дипломираних инжењера архитектуре **Томислав Ђорђевић, дипл. инж. арх**, председник подсекције дипломираних грађевинских инжењера **Татјана Ђорђевић, дипл. инж. грађ**, председник подсекције дипломираних инжењера електротехнике **Драган Сташић, дипл. инж. ел**, председник подсекције дипломираних инжењера осталих тех-

ничких струка **Момчило Обрадовић, дипл. инж. геод.** За чланове Извршног одбора, који нису чланови по положају, су изабрани: **др Миомир Паовица, дипл. инж. грађ**, **Александра Јовановић, дипл. инж. арх**, **Јулија Лазич, дипл. инж. грађ**, **Светлана Савић Ристић, дипл. инж. грађ**, **Бојан Богдановић, дипл. инж. маш**, **Момир Станојевић, дипл. инж. ел**, **Сања Антић Петровић, дипл. инж. грађ**, **Мирослав Миленковић, дипл. инж. ел.** и **Иван Ристић, дипл. инж. маш.**

На конститутивној седници је донета и Одлука о образовању Комисије за утврђивање испуњености услова за добијање лиценце одговорног извођача радова. Извршни одбор је утврдио Предлог плана и програма рада Матичне секције извођача радова за период јун - децембар 2018. године и предвидео новчана средства за реализацију активности наведених у Плану.

У сарадњи са Матичном секцијом пројектаната, Планом је

предвиђено расписивање Конкурса за суфинансирање пројекта који су од интереса за чланове Коморе, организовање манифестације „Дани инжењера Србије 2018“ и активно учешће на изради Предлога општег акта у којем ће бити дефинисана мерила и критеријуми вредновања инжењерских услуга.

Такође, Планом је предвиђено пружање помоћи регионалним одборима при организовању стручних предавања, изложби, стручних обилазака објеката, трибина и округлих столова; подршка развојним програмима региона; организовање семинара и курсава који су од интереса за струку.

Предвиђено је и учешће на сајмовима од интереса за чланове Коморе; учешће у сарадњи Коморе са ресорним министарством и јединицама локалне самоуправе; учешће у раду Коморе на сарадњи са високошколским установама и институтима и на сарадњи са струковним организацијама и удружењима у реализацији заједничких активности. ■

ИО МС УРБАНИСТА НАСТАВЉА СА РЕАЛИЗАЦИЈОМ ПЛАНА И ПРОГРАМА РАДА

Ивана Лазин

секретар матичних секција планера
и урбаниста Инжењерске коморе
Србије

Извршни одбор Матичне секције урбаниста је наставио са континуираним радом у старом сазиву, на челу са председником **Тијаном Аксентијевић Адамовић, дипл. инж. арх.** и заменицом председнице **Силвијом Каценбергер, дипл. инж. арх.**



Тијана Аксентијевић Адамовић,
дипл. инж. арх,
председник ИО МС урбаниста

Тијана Аксентијевић Адамовић је рођена 1972. године у Краљеву, по струци је дипломирани инжењер архитектуре. Стално је запослена у Јавном предузећу за уређивање грађевинског земљишта „Краљево“, на месту руководиоца просторних и урбанистичких планова. Од 2009. године је

*Извршни одбор
Матичне секције
урбаниста наставља
са обављањем
поверених послова
издавања лиценци и
сировођењем плана
и програма рада
Матичне секције.*

члан Извршног одбора Матичне секције урбаниста, у два сазива, а од 13. 12. 2016. године Председник Извршног одбора Матичне секције урбаниста.

Извршни одбор Матичне секције урбаниста је утврдио Предлог плана и програма рада Матичне секције урбаниста за период јун - децембар 2018. године и предвидео новчана средства за реализацију активности наведених у Плану.

Једна од значајних активности, предвиђена поменутиим Планом, је организација традиционалног скупа „Forum urbanum – sajam urbanizma“, која ће се одржати у новембру текуће године. Такође је предвиђено расписивање Конкурса за суфинансирање пројекта од интереса за чланове секције урбаниста.

Како су формиран и регионални одбор Матичне секције урбаниста, Извршни одбор усаглаша-



Извршни одбор Матичне секције
урбаниста са конститутивне
седнице 2009. године

ва планове и програме њиховог рада са планом Извршног одбора и прати њихову реализацију.

Планом је предвиђена и стална едукација чланова секције кроз предлагање тема предавања у оквиру перманентног усавршавања, пружање подршке организаторима научних и стручних скупова, семинара, изложби, конгреса, симпозијума, подршка и учешће у додели награда из области урбанизма и архитектуре, предлагање кандидата за годишњу награду Коморе.

Важно је напоменути да је Извршни одбор израдио Предлог методологије за одређивање вредности израде урбанистичких планова и урбанистичко-техничке документације као и узео учешће у активностима на имплементацији закона, подзаконских аката, правилника, посебно делова везаних за област урбанистичког планирања. ■

ПРЕДСТАВНИЦИ ИКС УЧЕСТВОВАЛИ НА БАЛКАНСКОМ ИНЖЕЊЕРСКОМ ФОРУМУ

Бранислава Бадић

сарадник Службе општих послова
Инжењерске коморе Србије

*Комора је иошйисала
„Декларацију у Софији“,
чиме је йоново узела
актйивно учешће на
међународном йлану,
а у оквиру „Реџионалне
сарадње за одрживу и
консолидовану евройску
йерсйектйиву инжењерских
орџанизација на Заџадном
Балкану“.*

У организацији Министарства за регионални развој Бугарске, Европског савета грађевинских инжењера (European Council of Civil Engineers - ECCE), а под патронатом бугарског председавања Саветом Европске уније, одржан је БАЛКАНСКИ ИНЖЕЊЕРСКИ ФОРУМ (BALKAN ENGINEERING FORUM) – на тему „Регионална сарадња за одрживу и консолидовану европску перспективу инжењерских организација на Западном Балкану“.

Форум, који је одржан у Софији 21. маја 2018. године, је окупио лидере европских инжењерских комора и инжењерских удружења балканских земаља, чиме је учешће представника Инжењерске коморе Србије показатељ великог угледа наше Коморе на међународном плану.

Учешће у раду овог Форума узели су: Димитар Начев, потпредседник ECCE-а, а уједно и домаћин скупа, проф. др Зоран Шапурић, министар за прописе и привлачење инвестиција Републике Македоније, Валентин Јовев, заменик министра за регионални развој Бугарске, Klaus Thuriedl, генерални секретар ECCE-а, Aris Chatzidakis, председник ECCE-а, Мирсад Јашарспахић, председник Привредне коморе Федерације Босне и Херцеговине, проф. др Миле Димитровски, председник Коморе овлашћених архитеката и инжењера Македоније, Борис Остојић, председник Инжењерске коморе Црне Горе, Марија Стефанова, генерални секретар КИИП Софија-Град, Kemal Gokse, председник Турске коморе грађевинских инжењера, Stasinios Giorgos, председник Техничке коморе Грчке и други.

Инжењерску комору Србије представљали су: Латинка Обрадовић, дипл. инж. грађ, потпредседница Управног одбора Инжењерске коморе Србије, проф. др Драгослав Шумарац, дипл. инж. грађ, председник Извршног одбора Матичне секције пројектаната, члан Управног одбора Коморе, потпредседник Европског савета инжењерских комора (European Council of Engineers Chambers - ECCE), председник Радне групе ECCE-а за „Стални професионални развој“ (Continual Professional Development - CPD), председник Радне групе Инжењерске коморе Србије за спровођење CPD-а и Ивана Магделинић, дипл.



Учесници Балканског инжењерског форума у Софији, мај 2018. године

прав, в.д. секретара Инжењерске коморе Србије и члан Радне групе Коморе за спровођење CPD-а.

Циљ Форума је била размена добре праксе и активности свих организација учесника, окупљених у оквиру „Агенде за повезивање“, у тражењу заједничких интереса у многим областима, као што су: јачање регионалне сарадње, образовање, признавање стручних квалификација, инфраструктуре и дигиталне повезаности балканских земаља, побољшање мобилности инжењерских услуга, наставак континуираног професионалног развоја и друго.

Проф. др Драгослав Шумарац, дипл. инж. грађ, је имао запажено предавање на тему „Образовање инжењера и континуирано професионално усавршавање“, за које је задужен у оквиру ECCE-а. Присутни су изразили изузетно интересовање за искуства Инжењерске коморе Србије, као и других чланица ECCE-а, у спровођењу CPD-а.

Балкански инжењерски Форум је завршен усвајањем закључака везаних за значај инжењерске струке и њеног институционалног организовања, а у циљу реализације многих пројеката у земљама Западног Балкана, који су у плану Европске уније.

Сви учесници овог Форума су донели једногласни став да ће потписати „Декларацију из Софије“, којом ће се дефинисати сви закључци од значаја за регионалну сарадњу за одрживу и консолидовану европску перспективу инжењерских организација на Западном Балкану. ■

Седница Извршног одбора европског савета инжењерских комора

КОМОРА НАСТАВЉА СВОЈЕ АКТИВНОСТИ НА МЕЂУНАРОДНОМ ПЛАНУ

Бранислава Бадић

сарадник Службе општих послова
Инжењерске коморе Србије

У Колобржегу, у Пољској, 9. јуна 2018. године, је одржана 63. седница Извршног одбора Европског савета инжењерских комора.

Проф. др Драгослав Шумарац, дипл. инж. грађ, потпредседник Европског Савета инжењерских комора (ЕСЕС), је учествовао у раду 63. седнице Извршног одбора.

Са великим задовољством је поздрављено поновно присуство Инжењерске коморе Србије и потпредседника ЕСЕС-а, проф. др Драгослава Шумарца. Том приликом је Инжењерска комора Србије потписала сагласност, коју су већ потписале остале чланице, којом се ЕСЕС-а регистровала као ЕСЕС AISBL (правно лице са седиштем у Бриселу - са могућношћу израде пројеката).

Након редовних тачака дневног реда, усвојени су извештаји председника и генералног секретара Извршног одбора, као и Извештај о финансијском пословању. Поднети су и усвојени извештаји радних група о јавним набавкама и BIM технологији (Building Information Modeling).

Председник FEANI-a (European Federation of National Engineering Associations) је упutio позив за састанак ове организације у Бриселу, за 11. јун. То је

*Проф. др Драгослав
Шумарац,
поштомпредседник
Европског савета
инжењерских комора,
је учествовао у раду
63. седнице Извршног
одбора ЕСЕС-а у
Пољској.*

први састанак EEAG-a (European Economic Advisory Group - Европске економске саветодавне групе). На том састанку, планирано је да буде представљен нови стратешки план, који подразумева приступање што већег броја европских инжењерских асоцијација, како би се кроз интеграциони процес омогућило квалитетније обављање конкретних пословних задатака и постизање бољих услова за едукацију нових кадрова. Проф. др Драгослав Шумарац није присуствовао том састанку, због повратка у Београд.

У чланство ЕСЕС-а примљена је и Украјина, као придружени члан.

Инжењерска комора Србије ће, након што је регулисала све заостале обавезе направљене током скоро двогодишњег застоја у раду у међународним институцијама, поново имати право гласа на Скупштини ЕСЕС-а, која ће



Проф. др Драгослав Шумарац, потпредседник Европског савета инжењерских комора у Колобржегу у Пољској, јун 2018. године

бити одржана у новембру 2018. године.

Најављена је и 64. седница Извршног одбора, која ће бити одржана у Берлину, као и Генерална скупштина ЕСЕС-а, која ће се у новембру одржати у Загребу.

Имајући у виду да, Европски Савет инжењерских комора представља седамнаест комора и заступа професионалне интересе преко 300.000 лиценцираних инжењера на европском нивоу, наставак учешћа наше Коморе у раду ове институције је од великог значаја и представља показатељ места које Инжењерска комора Србије заузима у европском инжењерству. ■

САСТАНАК СА ПРЕДСТАВНИЦИМА КОМИСИЈЕ ЗА ЗАШТИТУ КОНКУРЕНЦИЈЕ

Ивана Лазин

секретар матичних секција планера и урбаниста Инжењерске коморе Србије

Комисија за утврђивање критеријума за вредновање инжењерских услуга је одржала састанак са представницима Комисије за заштиту конкуренције, а у циљу добијања непосредног мишљења и става поводом припремене методологије за одређивање вредности израде просторних и урбанистичких планова и урбанистичко-техничке документације.

Управни одбор Инжењерске коморе Србије је на 51. редовној седници, одржаној дана 21. априла 2018. године, образовао Комисију за утврђивање критеријума за вредновање инжењер-

ских услуга. Један од задатака Комисије је сарадња са Комисијом за заштиту конкуренције Републике Србије ради израде формално-правно прихватљивог акта за регулисање вредновања инжењерских услуга.

У складу са наведеним задатком, као и закључком са Прве редовне седнице, поменута Комисија је организовала састанак са представницима Комисије за заштиту конкуренције, 29. јуна 2018. године. У име Коморе, састанку су присуствовали: Латинка Обрадовић, потпредседница Управног одбора Коморе, Ивана Магделинић, в.д. секретара Коморе, Душан Радивојевић, председник Комисије и Бранислав Ерцеговић, заменик председника Комисије, а у име Комисије за заштиту конкуренције: Весна Џагић, виши саветник у Сектору за утврђивање повреда конкуренције, Марко Обрадовић, члан Савета комисије и Мики Видаковић, самостални саветник у Сектору за утврђивање повреда конкуренције.

На састанку су изложени предлози Инжењерске коморе Србије. Предочен је начин утврђивања методологије за одређивање вредности израде просторних планова и методологије за одређивање вредности израде урбанистичких планова и урбанистичко-техничке документације, а у складу са мишљењем Комисије за заштиту конкуренције од 24. фебруара 2016. године.



Душан Радивојевић, председник Комисије за заштиту конкуренције

Дискусија је била аргументована са обе стране. Представници Коморе су уложили изузетне напоре не би ли пред Комисијом постигли помак у односу на досадашњи период тј. како би наведена акта Коморе у начелу била усклађена са Законом о заштити конкуренције и Упутством о примени правила о заштити конкуренције на удружења учесника на тржишту, у смислу давања препорука и јасно дефинисаном методологијом израде.

Комисија је, и мимо уобичајене праксе давања непосредног мишљења и ставова, изразила спремност да поново разматра методологију за одређивање вредности израде просторних планова и методологију за одређивање вредности израде урбанистичких планова и урбанистичко-техничке документације, пре њиховог доношења. ■

ОДБОР ЗА ПРАЋЕЊЕ ПОЛАГАЊА СТРУЧНИХ ИСПИТА

Драгана Ђурић

секретар Одбора за праћење полагања стручних испита
Инжењерске коморе Србије

Полагање стручних испита у јунском испитном року је завршено и започете су припреме за одржавање наредног, новембарског испитног рока. Укупан број кандидата који су у јунском испитном року изашли на полагање стручног испита био је 249 од чега је 232 кандидата положило стручни испит, 14 кандидата је упућено на поправни испит, а 3 кандидата није положило испит и упућени су на поновно полагање.

У јунском испитном року, под условима и програму које прописује Правилник о полагању стручног испита у области просторног и урбанистичког планирања, израде техничке документације, грађења и енергетске ефикасности и о издавању и одузимању лиценце за одговорног урбанисту, пројектанта, извођача радова и одговорног планера („Службени гласник РС“, 27/15 и 92/15), стручни испит положила су 2 страна држављана.

Резултати полагања испита у јунском испитном року, по странама, су следећи:

- за архитектонску струку, стручни испит је полагало 43 кандидата и сви кандидати су положили;
- за област урбанизма, стручни испит је полагало 10 кандидата од чега је 9 кандидата положило стручни испит, а 1 кандидат није положио и упућен је на поновљени испит;
- за област просторног плани-



Пета седница Одбора, јун 2018. године
Латинка Обрадовић, потпредседница УО ИКС,
проф. др Драгослав Шумарац, председник ИО МСП и члан УО ИКС,
Александра Дамњановић, државни секретар у МГСИ
и Драгана Ђурић, секретар Одбора

Стручни испити у области просторног и урбанистичког планирања, израде техничке документације, грађења и енергетске ефикасности, који се спроводе у Инжењерској комори Србије, су један од Закона о планирању и изградњи прописаних услова за стицање лиценце Коморе.

рања, стручни испит је полагало 7 кандидата и сви су положили;

- за грађевинску струку (област хидротехника), испит су полагала 4 кандидата и сви су положили; за област путеви и железнице, такође свих 7 пријављених кандидата је положило, док је за област организација и технологија грађења и управљања пројектима у грађењу, број кандидата који су полагали био 37 од чега је 36 кандидата положили стручни испит а 1 кандидат је упућен на поправни испит. За ову област грађевинске струке, стручни испит по програму за страна лица, положио је 1 страни држављанин;

- што се тиче машинске струке, на овај стручни испит изашла

су 22 кандидата од чега је 18 положило стручни испит, 3 кандидата су упућена на поправни, а 1 кандидат није положио и упућен је на поновно полагање;

- за електротехничку струку (област електроника и телекомуникација) полагало је 6 кандидата од чега је 3 положило стручни испит, 2 кандидата су упућена на поправни, а 1 кандидат на поновљени испит. Након измена у саставу Комисије за енергетику и именовања председника, одржан је јунски испитни рок за електротехничку струку – област енергетика, тако да је од укупно 64 кандидата који су изашли на полагање 60 положило, а 4 кандидата је упућено на поправни испит;

- за технолошку струку, од 8 кандидата која су изашла на полагање, 7 су положила а 1 кандидат је упућен на поправни испит;

- за саобраћајну струку свих 8 кандидата који су полагали испит су положили, што је био случај и код полагања стручног испита за област геодезије где је 5 пријављених кандидата положили испит. И за област геодезије, у јунском испитном року стручни испит је положио 1 страни држављанин;

- за област енергетске ефикасности зграда, од 26 кандидата, 24 је положило испит, 1 кандидат упућен на поправни а 1 на поновљени испит;

- за полагање стручног испита - област пејзажна архитектура и област водопривреда ерозивних подручја, у јунском испитном року није било кандидата који су изашли на испит.

Стручни испит за грађевинску струку – област грађевинске конструкције и стручни испит за област мелиорације нису одржани због неопходних измена у саставу ових комисија које су тражили председници именовани решењем потпредседнице Владе и министарке грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре.

Непосредно пред почетак јунског испитног рока, Одбор за праћење полагања стручних испита је, после дуже паузе у заседању а у измењеном саставу, одржао Пету седницу у чијем је раду, у својству члана, учествовала и Александра Дамњановић, државни секретар у Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре. На седници су разматрани резултати одржаних стручних испита у мартовском испитном року 2018. године, као и питања, које Одбор, због блокаде у раду Коморе, у претходном периоду није разматрао. Одбор је упознат са Решењима о изменама и допунама у саставу појединих испитних комисија, које је донела проф. др Зорана З. Михајловић, потпредседница Владе и министарка грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре. Посебно је важна измена састава Комисије за електротехничку струку - област енергетика, чиме је, након више од годину и по паузе, омогућено одржавање стручног испита за ову струку. Поступак неопходних измена решења о образовању осталих комисија за полагање стручног испита и именовању испитивача за општи и посебни део

се наставља, тако да се очекују измене и у саставу још неких испитних комисија. Наиме, председници појединих испитних комисија су дали предлоге замене појединих чланова комисија, односно испитивача, који из објективних или субјективних разлога нису у могућности да обављају ту дужност. На дневном реду Пете седнице Одбора разматране су и друге важне теме, међу којима су предлози које су упутили председници појединих испитних комисија са циљем решавања актуелних питања, унапређење рада и квалитетнијег организовања полагања стручних испита.

У међувремену, након одржаног јунског испитног рока, Одбор за праћење полагања стручних испита одржао је и Шесту седницу, на којој су размотрени резултати одржаних стручних испита у јунском испитном року 2018. године, а такође, у међувремену, решењем потпредседнице Владе и министарке грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре проф. др Зоране З. Михајловић именован је председник Комисије за полагање стручног испита за саобраћајну струку и извршене су измене у саставу ове Комисије.

IN MEMORIAM

Предраг Манасијевић, дипл. инж. грађ. (1953-2018)



Предраг Манасијевић, дипломирани инжењер грађевинарства, је рођен 8. јуна 1953. године у Зрењанину. Дипломирао је 1985. године, специјализирао 1988. го-

дине на Грађевинском факултету у Београду, смер Бетонске конструкције.

Био је члан Инжењерске коморе Србије од 2004. године. Од 2012. до 2016. године је био члан Регионалног одбора подсекције дипломираних грађевинских инжењера, Матичне секције пројектаната Регионалног центра Београд. Године 2016. је био изабран за члана Регионалног одбора подсекције дипломираних грађевинских инжењера, Матичне секције извођача радова Регионалног центра Београд.

Као руководиоца низа великих грађевинских пројеката у земљи

и иностранству (Алпина, 2010. и Страбаг, 2012), је остварио велике и веома запажене резултате у својој професионалној каријери.

Каријеру је започео 1985. године у грађевинско индустријском комбинату „Банат“ у Зрењанину, а 1987. године запослио се у грађевинском предузећу „Ратко Митровић“. У периоду од 1994. до 1995. године је био представник грађевинара Југославије у Москви. Функцију директора предузећа „Соко Груп“ је обављао од 1997. до 1999. године, а од 2001. до 2003. године је био директор фирме „Преднапрегнути бетон“.

ПРОДУЖЕНО ОСИГУРАЊЕ ПРОФЕСИОНАЛНЕ ОДГОВОРНОСТИ ЧЛАНОВА ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ

Кашарина Миловановић

шеф рачуноводства ИКС

Инжењерска комора Србије је седму годину за редом потписала полису осигурања професионалне одговорности за све чланове (према службеној евиденцији) и инжењере који у току периода осигурања стекну својство члана Коморе, од дана увођења у евиденцију.

Максимална сума за осигурање по осигуранику и штетном догађају износи 1.805.859,00 динара,

а укупна премија за осигурање за све чланове Коморе, за период осигурања од годину дана, је 3.434.718,00 динара. Осигураници (чланови Коморе) не учествују у новчаном износу у штетном догађају а осигурање са компанијом „Дунав осигурање“ а.д. закључено је без агрегатне суме, што подразумева да не постоји лимит који ограничава број исплата начињених штетних догађаја у току трајања осигурања.

Инжењерска комора Србије је, у циљу повећавања кредибилитета њених чланова, успела да из фонда чланарина и ове године издвоји суму за осигурање од професионалне одговорности и на тај начин реализује један од важних планираних циљева за 2015 - 2016. годину.

Полиса, као и Услови за осигурање професионалне одговорности инжењера чланова Инжењерске коморе Србије, објављени су на сајту Коморе, а такође су доступни и у овом броју електронског издања *Гласника* на адреси www.iks.rs

ПОЗИВ НА ОГЛАШАВАЊЕ

Поштовани,

Гласник Инжењерске коморе Србије излази четири пута годишње и представља јединствено медијско издање које се штампа и дистрибуира у преко **27.000** примерака и самим тим представља **најсигурнији** и **најнепосреднији** начин да Ваша порука стигне до уско одређене интересне групе, инжењера различитих струка, који сачињавају чланство Инжењерске коморе Србије, чинећи је на тај начин једном од најбројнијих, а самим тим и једном од најозбиљнијих струковних организација у Србији. *Гласник* Коморе штампа се у пуном колору на А4 формату квалитетног папира. Електронска издања *Гласника* можете погледати на следећој интернет страници: <http://www.ingkomora.rs/glasnik/>.

Објављивање комерцијалних огласа у *Гласнику* Инжењерске коморе Србије је могуће у неколико варијанти: спољашња задња корица, унутрашње корице, унутрашња страна, половина унутрашње стране и четвртина унутрашње стране.

У табели испод можете погледати износе накнада за објављивање огласа.

Позиција и величина огласа	Цена објављивања*
пуна спољашња задња корица	90.000,00
пуне унутрашње корице	75.000,00
пуна унутрашња страна	50.000,00
половина унутрашње стране	25.000,00
четвртина унутрашње стране	12.500,00

*у цену није урачунат ПДВ

Позивамо Вас да искористите могућност оглашавања у *Гласнику* Инжењерске коморе Србије, у нади да ћемо остварити успешну сарадњу.



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

Булевар војводе Мишића 37, Београд

Тел: + 381 11 6557 410

Факс: + 381 11 2648 523

Текући рачун: 160-40916-33

www.ingkomora.rs info@ingkomora.rs

ПРИМЕНА ЕНЕРГЕТСКЕ ЕФИКАСНОСТИ У СПОРТСКОЈ ИНФРАСТРУКТУРИ



За развој спортиста, као једне од најважнијих друштвених активности, неопходан услов је развијена спортистска инфраструктура.

Развојем спортистске инфраструктуре се долази до бољих спортистских резултата врхунских спортиста. Међутим, оно што је можда још значајније, долази до мотивације грађана за бављењем спортистских активности, и то највише код деце и омладине.

Марија Мишовић,

дипл. инж. простор. план.

члан Комисије за информисање
Инжењерске коморе Србије

Досадашњим анализама је утврђено, да је спортска инфраструктура у Србији у значајној мери девастирана, тако да треба извршити реконструкцију постојећих спортских капацитета, као и изградити нове спортске објекте за потребе свих старосних структура, укључујући и тренажне активности националних селекција.

Посебну пажњу је потребно посветити процени и потреби испуњења стандарда енергетске ефикасности у објектима спортске инфраструктуре, како би се достигао одговарајући законски

ниво и испунили ти стандарди. Наведене стандарде је неопходно испунити како за нове, тако и за постојеће спортске објекте.

Енергија је важан ресурс у урбаном и просторном развоју сваког друштва. Пораст потрошње енергије у објектима условљава потребу за предлагањем мера за побољшање енергетске ефикасности. Ради осигурања нових извора енергије и смањења емисије загађених гасова, земље Европске уније, као и остале развијене земље у свету, су се усредсредиле на већу употребу обновљивих извора енергије и на побољшање енергетске ефикасности, посебно у зградарству.

При избору локације за нове објекте, фактори о којима треба водити рачуна су:



Марија Мишовић, дипл. простор. план.; маг. инж. енерг. ефикас. у зград.; члан Комисије за информисање ИКС

- конфигурација терена,
- оријентација,
- изложеност ветру,
- међусобни односи објекта,
- план уређења терена и нивелациони план,
- међузависност система грејања и урбане средине,
- загађење и квалитет ваздуха.

Један од битних разлога лошег стања постојећих спортских објеката су и велики трошкови њиховог одржавања, пре свега трошкова грејања, изазваних лошом изолацијом и термичким омотачем објекта, као и недовољним квалитетом прозора.

Код постојећих спортских објеката, након извођења радова на реконструкцији, изградњи, адаптацији, санацији и енергетској санацији, енергетски разред



Београдска арена

мора бити побољшан за најмање један разред. Предложене мере, за побољшање енергетске ефикасности постојећих објеката, се пре свега односе на промену дебљине термоизолације, промену прозора са обичних на прозоре са нискоемисионим двоструким стаклом, као и промену осветљења.

Енергетски разред за нове објекте, који се исказује енергетским пасошем објекта, мора бити најмање „С“ или виши.

Улагањем, у побољшање енергетске ефикасности објеката, се постиже знатна уштеда у потрошњи енергије, чиме се исплати-

вост ове инвестиције постиже за веома кратак временски период.

Један од основних принципа, енергетске ефикасности објекта, је схватање унутрашњег и спољашњег простора као два комплементарна дела јединственог животног окружења. Да би се постигао хармоничан однос, отворених и затворених простора и обезбедио комфоран и енергетски ефикасан амбијент, потребно је разумети утицаје који постоје на парцели, кретање сунца, сенке, струјање ваздуха, влажност, постојећу вегетацију и објекте.

Основна идеја је да се што више искористе предности окру-

жења, а да се у исто време заштите од лоших дејстава, као и да се сачувају природне одлике како се не би нарушила равнотежа у екосистему.

На крају, треба указати корисницима, власницима и управљачима постојећих спортских објеката (првенствено локалних самоуправа), да Европска унија издваја значајна средства за ову област, а до којих могу доћи путем ИПА фондова, аплицирањем на њихове јавне позиве. На тај начин ће побољшати енергетску ефикасност спортских објеката, али и значајно растеретити буџете општина и градова.



Мерцедес-Бенз Стадион, Немачка

ИЗ РАДА РЕГИОН

Регионални одбори
Инжењерске коморе
Србије почели су са
реализацијом плана
и програма рада од
маја 2018. године,
организацијом
стручних предавања,
конференција, као и
стручних обилазака који
су описани у тексту.
Од седишта се
настављају интензивне
активности
регионалних одбора,
као што су предавања
из области еврокодова,
енергетске ефикасности,
дигитализације у
грађевинарству и
стручних обилазака
неких од најзначајнијих
градских у Србији
(градских Коридора
10, коридорски правац
Е-80, коридорски правац
Е-75, хидроелектрана
„Перућац“ на Дрини
и др.).



Вера Бубоња

секретар регионалних одбора
Регионалног центра Београд
и координатор регионалних центара

Регионални центар Београд

У периоду од 10. до 31. маја 2018. године, у суорганизацији регионалних одбора подсекције дипломираних инжењера архитектуре Регионалног центра Београд, Друштва архитеката Београда и Културног центра Београда, одржана је манифестација „13. Београдска интернационална недеља архитектуре – БИНА 2018“. Тема је била посвећена комуникацијама у ар-

хитектури, комуницирању архитектуром и ширењу идеја о релацијама у просторима града. Програм је реализован кроз четири програмске целине: изложбе, предавања, стручна вођења и едукативне програме. Реализована је монографска изложба посвећена професору Ивану Антићу (аутори изложбе су др Дијана Милашиновић Марић и др Игор Марић). Изложба је била постављена у холу РТС-а, објекту који је део богатог опуса овог архитекте. Посебан сегмент ове манифестације је био посвећен интернационалној сцени и представљању савремене архитектонске сцене.

Регионални одбори подсекције дипломираних инжењера елек-

АЛНИХ ЦЕНТАРА



Учесници стручне посете Сомбору
Фото: Вера Букарица, члан ИКС

тротехнике су почели реализацију свог плана и програма рада предавањем на тему „Електродистрибутивни пренапони на ниском напону, последице по потрошаче и могућности заштите“, које је одржано 7. јуна 2018. године у Београду, у просторијама Инжењерске коморе Србије. Предавање је одржао проф. др Слободан Бјелић, дипл. инж. ел, који је у првом делу предавања присутним члановима Коморе објаснио настанак, утицај и последице нисконапонских електродистрибутивних пренапона на потрошаче, као и могућност заштите уређаја на ниском напону и планирање заштитних уређаја од пренапона. У другом делу предавања се раз-

вила конструктивна и занимљива дискусија, тако да је предавање са дискусијом трајало преко два сата.

Овогодишњи 31. Међународни конгрес о процесној индустрији је одржан од 6. до 8. јуна 2018. године, у хотелу „Цептер хотел Дрина“ у Бајиној Башти, у организацији Друштва за процесну технику при СМЕИТС-у. Поред регионалних одбора подсекције дипломираних машинских инжењера Регионалног центра Београд, који су и ове године у свој план и програм рада уврстили овај конгрес, у организацији је учествовао и Машински факултет у Београду, Катедра за процесну технику. Свечаности отварања су председавали

проф. др Мирослав Станојевић и проф. др Александар Петровић, са Катедре за процесну технику Машинског факултета у Београду, као и др Милован Живковић, председник СМЕИТС-а. У Научном и Организационом одбору овогодишњег конгреса су били присутни представници 14 факултета из Србије. Програм *Procesing 2018.* је поред већ традиционалних тематских области процесне технологије, пројектовања, изградње, експлоатације и одржавања процесних постројења, укључио и три нове области: енергија у процесној индустрији, инжењерство животне средине и одрживи развој у процесној индустрији и процеси и постро-



Учесници манифестације „31. Међународни конгрес о процесној индустрији - *Procesing 2018*“, 6 - 8. јун 2018. године, Бајина Башта

Фото: Борислав Матић

јења у припреми и пречишћавању воде у процесној индустрији. Међународни карактер скупа ове године карактерише учешће у Научном одбору (22 члана из 13 земаља) са радовима (укупно 25 аутора и коаутора из 10 земаља). За овогодишњи скуп било је достављено 54 рада у целини, а Научни одбор је после обављених рецензија прихватио за излагање укупно 50 радова. Штампан је Зборник резимеа радова (на српском и енглеском језику), чији примерци ће бити достављени и Инжењерској комори Србије.

Регионални центар Нови Сад

У периоду од од 31. маја до 1. јуна 2018. године у организацији Регионалних одбора подсекције дипломираних грађевинских инжењера Регионалног центра Нови Сад, Института (Департамента) за грађевинарство и геодезију Факултета техничких наука у Новом Саду и Друштва грађевинских инжењера Новог Сада, је одржана конференција „Савремена грађевинска пракса 2018“.

Конференција „Савремена грађевинска пракса 2018“ је одржана на Андрељу у Едукативном центру за привредно технолошки раз-

вој „ЦеПТОР“. Конференцију је отворио проф. др Властимир Радоњанин, председник Друштва грађевинских инжењера Новог Сада и председник Организационог одбора и професор емеритус Радомир Фолић, председник Програмског одбора. И ове године теме конференције су биле разноврсне и обухватиле су више области градитељства: изградња високих косина као део пројекта аутопута Коридора 10 - геотехничка истраживања, пројектовање и изградња; пројектовање и извођење санација зиданих објеката од историјског значаја; финансира-

ње тржног центра „Променада“; мониторинг систем и пробно оптерећење железничко-друмског моста у Новом Саду; одштетни захтеви на грађевинским пројектима-квантификација и превенција; допринос АБ зидова сеизмичкој сигурности АБ високих зграда; тополошка оптимизација АБ раванских носача применом методе притиснутих штапова и затега и могућности и примене нових технологија у управљању поплавама у равничарским рекама. У складу са савременим трендовима у развоју одрживог градитељства конференција је обухватала и резултате једног међународног пројекта „Есо Build – Пољопривредни отпад – Изазови и пословне могућности“. На конференцији је било око 150 учесника, који су имали прилику да се ближе упознају са новим достигнућима и истраживањима из области грађевинарства, а то су им поред аутора омогућиле и компаније које су имале изложбу у холу едукативног центра. Штампане су две књиге зборника радова: „Савремена грађевинска пракса 2018“ и „Савремена грађевинска пракса - Есо Build“. Сви радови објављени су на српском и енглеском језику и примерци ће бити достављени Инжењерској комори Србије.



Конференција „Савремена грађевинска пракса 2018“, 31. мај - 1. јун 2018. године, Фрушка Гора, Андрељ

Фото: Игор Гилањи

Регионални центар Ниш

Саветовање, на тему „Савремени системи у енергетици и досадашња искуства у пракси“, одржано је 29. јуна 2018. године у Књажевцу, у организацији регионалних одбора подсекција дипломираних машинских инжењера, Матичне секције пројектаната и Матичне секције извођача радова Регионалног центра Ниш. Ово је прво саветовање из серије саветовања на тему енергетске ефикасности, заштите животне средине и обновљивих извора енергије а који су у плану и програму рада регионалних одбора Регионалног центра Ниш.

Предавачи су били Саша Јовић, дипл. инж. маш. – власник и генерални директор компаније „Алфа клима“ д.о.о, Иван Ристић, дипл. инж. маш. и директор предузећа „Етаж“ д.о.о, Горан Миленковић, дипл. инж. маш, инжењер развоја компаније „Алфа клима“ д.о.о, Биљана Миленковић, директор производног погона фабрике кандираног воћа „Design“ д.о.о. и Габријела Арсић, технолог производње у фабрици кандираног воћа „Design“ д.о.о.

Циљ саветовања је био промоција досадашњих и нових фреонских решења и предност домаћих производних капацитета у области фреонских решења. Током обиласка погона, колеге инжењери су имали прилику да чују на којим типовима производа се базира њихова производња, као и досадашња искуства у пракси. У самом процесу производње је било неколико типова ових производа, тако да су инжењери на лицу места могли да виде квалитет уграђених компоненти и да постављају питања. По завршетку обиласка, цела група је аутобусом отишла до фабрике кандираног воћа „Design“ д.о.о, која користи у свом погону агрегат произвођача „Алфа-Клима“, за обезбеђивање строгих микроклиматских услова које HASAP



Саветовање „Савремени системи у енергетици и досадашња искуства у пракси“, 29. јун 2018. године, Књажевац

стандард прописује. Стручна посета је завршена обиласком погона Винарије Јовић.

Регионални центар Суботица

Регионални одбори подсекција дипломираних инжењера свих струка матичних секција пројектаната и извођача радова Регионалног центра Суботица, 16. јуна 2018. године су организовали стручну посету Сомбору - обилазак Главне улице (упознавање са развојем и имплементацијом пројекта реконструкције Главне улице) и Бездану - обилазак преводнице. Уз стручног водича присутни чланови Коморе су се упо-

знали са проблематиком која се јавила у току пројектовања и извођења радова при реконструкцији, као и са решењем и имплементацијом нових технологија које су коришћене приликом реконструкције. Други део стручне посете је реализован кроз обилазак преводнице у Бездану, где су стручна лица из ЈКП „Воде Војводине“ упознали присутне са функцијом и радом преводнице, као и о великом значају система канала Дунав – Тиса - Дунав. Стручна посета је завршена обиласком бродоградилишта у Бачком Моноштору.

У суботу, 30. јуна 2018. године, је реализована још једна стручна



Учесници стручне посете Бездану
Фото: Вера Букарица, члан ИКС ▶

посета чланова Инжењерске коморе Србије Регионалног центра Суботица, посетом Печују у Мађарској. Циљ стручне посете је био настављање активности на унапређењу регионалне сарадње на нивоу регионалних центара инжењерских комора суседних земаља. По доласку у Печуј организован је дочек од стране председништва Инжењерске коморе Жупаније Барања (седиште у Печују). Након тога, према програму домаћина је реализована посета комплексу „Cella Septichora“ и комплексу „Kodály Központ“, светски познате концертне дворане уз стручну пратњу домаћина Нађ Ласла, који је учествовао у пројектовању дворане. Посета је завршена обилазком новог објекта „Центар Знања“ (Tudás

Központ), зграде у којој се налазе универзитетска, градска и жупанијска библиотека, разгледање и презентација уз стручну пратњу колега из Инжењерске коморе Жупаније Барања и домаћина „Центра Знања“. Овом посетом, у непосредном контакту са колегама из Мађарске, је омогућена размена искуства и идеја које доприносе даљем унапређењу инжењерског знања.

Регионални центар Краљево

Регионални одбори подсекција дипломираних грађевинских инжењера матичних секција пројектаната и извођача радова, Регионалног центра Краљево, су организовале 18. јуна 2018. године стручни обилазак надвожњака на магистралном путу

Краљево-Рашка-Београд. Стручно лице које је вршило презентацију радова на санацији моста је била Соња Драговић, дипл. инж. грађ, која је упознала присутне да је, оновременска технологија градње објекта имала низ пропуста, као што је непостојање хидроизолације конструктивних плоча, а због чега је дошло до оштећења ивичних носача надвожњака, као и оштећења бетона и арматуре на појединим местима. Присутни су се упознали са током санације, што значи потпуно уклањање коловозне конструкције, заштитне ограде, потпуно обнављање исте у свему према предложеним детаљима и техничким описом из пројектне документације санације објекта у складу са новим технологијама градње.

IN MEMORIAM

Зоран Д. Бојовић, дипл. инж. арх. (1936-2018)



Зоран Бојовић, дипломирани инжењер архитектуре, добитник Награде за животно дело Инжењерске коморе Србије за 2013. годину, је рођен 1. новембра 1936. године у Београду. Дипломирао је на Архитектонском факултету у Београду 1961. године, након чега се запослио у „Енергопројекту“, где је провео готово цео свој радни век. Након одласка у пензију 1998. године, као самостални аутор је наставио активно да се бави пројектовањем у областима архитектуре и урбанизма. Живео

је и радио у више земаља Европе, Африке, Азије и Блиског истока.

Међу његовим значајнијим пројектима су: Међународни сајам у Лагосу (Нигерија), Генерални урбанистички план за седам градова државе Кано (Нигерија), Државни секретаријат у Каноу (коауторски рад са Милицом Штерић) и стамбено-пословни центар Ал Кулафа у Багдаду (Ирак). Један од последњих пројеката, на којем је био ангажован, је реконструкција Музеја савремене уметности у Београду.

Учествовао је на бројним међународним конкурсима, на којима је побеђивао или остварио запажене пласмане, од Варшавских конфронтација 1986. године, преко конкурса у арапском свету, па све до награда и реализованих објеката по Африци. Био је учесник великог броја изложби, међу којима и изложбе „Недовршена модернизација – архитектура СФРЈ 1945–1990“, а такође је имао и самосталну изложбу „Три тачке ослоња: Зоран Бојовић“.

Добитник је бројних признања, награда и одликовања. Одликован је Орденом рада са сребрним венцем 1976. године и Орденом рада са златним венцем 1986. године. Добитник је специјалне награде Салона архитектуре Београда за 1984. годину, јубиларне медаље града Београда за допринос граду на пољу архитектуре 1985. године и годишње награде УЛУПУДУС-а, 1985. године. На Другом београдском тријеналу светске архитектуре је сврстан међу дванаест истакнутих београдских архитеката.

Био је члан Инжењерске коморе Србије и Инжењерске коморе Црне Горе, редовни члан Академије инжењерских наука Србије од 2007. године, дописни члан Инжењерске академије Југославије од 2000. године, члан Савеза архитеката Југославије и Савеза архитеката Србије, члан Друштва архитеката Београда и члан по позиву Удружења ликовних уметника, примењене уметности и дизајна Србије.

САМО ЈЕ НЕБО ГРАНИЦА

ЗА ИНЖЕЊЕРЕ НЕ ПОСТОЈИ НЕДОСТИЖНО

Мон Блан, 4.810 мнм, 17. 7. 2018.

Планинарење, као друштвена, рекреативна и спортивска активност, све више добија на популарности и масовности у Србији. Побољшава здравствено стање, доводи до бољег расположење услед ослобађања од стреса, као и радосне боравка и дружења са људима којима је заједничка љубав према природи. Међу њима је и доста наших инжењера који налазе задовољство боравка на планини.

*др Драган Рагивојевић,
дипл. инж. грађ.*

председник Регионалног одбора
Матичне секције пројектаната центар
Ниш Инжењерске коморе Србије

Термин планинарење је шири појам који обухвата низ различитих активности, почев од рекреативних пешачких тура, уживања у планинским висинама до 1.500 мнм, високогорства на већим висинама, успона уз помоћ руку по стеновитим и стрмим теренима, освајања врхова преко 2.000 мнм, па све до класичног алпинизма, тј. слободног пењања по природним стенама, често уз помоћ техничке опреме.

Одважнији планинари уживају у тежим и захтевнијим акцијама, које су често вишедневне, а одлучују се и за оне екстремније, тј. освајање највиших врхова, које захтевају психофизичке и кондиционе припреме у дужем временском периоду. Препрека које треба савладати је пуно. Треба бити

спреман на промене климатских прилика, падавине, јак ветар, уске и опасне стазе, маглу, кретање по мраку, не залутати са стазе. Успон на врх преко 3.000 мнм, а често и



Гран Парадисо, 4.061 мнм, 13. 7. 2018. ►

ниже, значи да ћете ходати по снегу усред лета, да ћете ићи преко глечера пуног дубоких пукотина, да прилагодите исхрану и начин живота, правилно одмарати организам и припремити га за боравак на великим висинама, где поред снега и леда владају и посебни услови: температура у минусу током целе године; јак ветар; јак интензитет УВ зрачења који може изазвати снежно слепило са мањим или веома опасним последицама; разређен ваздух на висинама, услед чега је концентрација кисеоника знатно нижа него у пределима у којима живимо, па се и метаболизам успорава а брзо кретање изазива брзо замарање и спору регенерацију, што у комбинацији са сниженим ваздушним притиском може изазвати „висинску болест“, чији су симптоми мучнина, повраћање, главобоља, гушење у грудима и отежано дисање. Адекватне припреме и мудра тактика успона могу елиминисати ове симптоме или их умањити, до те мере да не представљају проблем.

Географски положај наше државе омогућава јако добре могућности за планинарење. Масиви Старе планине, са највишим врхом Миџором у Србији (2.169 мнм), која се простира све до Црног мора, нуде прекрасне шумовите пејзаже, изворе питке воде, чисту природу и реке, преко 200 водопада; Суву планина са гребеном дугим преко 50 км и највишим врхом Тремом (1.810 мнм), због конфигурације и услова, својевремено је Јован Цвијић назвао српским Алпима; у Црној Гори Комови, Хајла, Дурмитор и нарочито Проклетије, које имају преко 200 врхова изнад 2.000 мнм, представљају прави изазов са безброј прекрасних места где урањате и испливате из облака, уживајући у прекрасним пејзажима и адреналину који вам тешки успони подижу; у Македонији Пелистер, Љуботен, Шара, Голем и Мали Ко-



Татре, Пољска, 20. 7. 2017

раб представљају праве бисере; у Бугарској Стара планина, Маљовица, Рила са највишим врхом Балкана - Мусала 2.925 мнм, Пирин са врхом Вихрен (2.914 мнм), трећим по висини на Балкану; Карпатски масиви у Румунији; Маглић, Јахорина, Требевић, Романија у Босни; прелепе планине на северу Грчке, са планином богова Олимпом и гребеном врхова у облику шкољке, са Митикасом (2.918 мнм) другим по висини на Балкану. Нешто мало даље, али не тако далеко од нас је и приступ Јулијским Алпима, прелепи Триглав 2.864 мнм, Присојник, Јаловец, Мангарт у Словенији, а одакле се наставља Алпски масив, технички најзахтевнији, са мноштвом врхова преко 4.000 мнм, који се простира све до Иберијског полуострва, са највишим врхом Мон Блан (4.810 мнм) у Француској, близу тромеђе са Италијом и Швајцарском.

Од прве организоване акције на коју сам кренуо фебруара 2017. године, са амбицијом да ће десетак рекреативних акција годишње бити права мера, развила се велика љубав према боравку

у природи и страст према изласку на високе врхове планина. Иако ова активност нема такмичарски карактер, већ подижете своје границе, чувате природу и планину и од најмањег загађења, нешто вас покреће да себи задате нове циљеве и уживате у њиховом остварењу. Већ прве године изашао сам на највише врхове Балкана, био 25 пута на висинама преко 2.000 мнм, септембра 2017. дошао до највишег достигнућа, Гросглокнера 3.878 мнм, где је екипа застала непосредно испод самог врха услед изузетно тешких временских услова и јаке грмљавине. Током 2018. године, већ више од двадесет пута боравао сам на висинама преко 2.000 мнм, а круна сезоне су успешни успони на Гран Парадизо (4.061 мнм) и највиши врх Алпа Мон Блан (4.810 мнм), током јула месеца. Припреме су спроведене пажљиво, завршен је и алпинистички течај, где је инжењерско искуство и логика велика предност, кад треба поставити међусигурања и изазвати најмање могуће силе у ослонцима на којима се обезбеђујете од пада. ■



ПОГОДНОСТИ ЗА ЧЛАНОВЕ КОМОРЕ

- Сви чланови Коморе су осигурани од професионалне одговорности по свим штетним догађајима насталим приликом обављања стручних послова овлашћеног инжењера, односно планера. Чланство у Комори обезбеђује осигурање по штетном догађају до 1.791.223,50 динара.

- Сви регистровани чланови Коморе на порталу Коморе имају могућност бесплатног приступа свим законима и прописима у оквиру базе прописа **propisi.net**.

- Могућност коришћења бесплатне електронске читалонице стандарда, која ће бити организована у просторијама Коморе у Београду а од средине августа 2018. године.

- Могућност бесплатног приступа видеотеци предавања одржаних у организацији Инжењерске коморе Србије, који су доступни на порталу Коморе, са могућношћу преузимања комплетног материјала са одржаних предавања у електронској форми.

- Комора обезбеђује бесплатне улазнице свим члановима Коморе за Сајам грађевинарства, технике, енергетике, Сајам

књига и Сајам намештаја у Београду, као и бесплатне улазнице за Сајам пољопривреде у Новом Саду и др.

- Чланови Коморе остварују попуст од 30% за куповину стручне литературе код одређеног броја издавача.

- Могућност постављања личне презентације сваког члана Коморе на сајту Коморе, као најбољег могућег начина за представљање колегама инжењерима, послодавцима и могућим пословним партнерима.

- Професионално усавршавање кроз учешће на многобројним бесплатним предавањима, семинарима итд.

- Редовно информисање о најновијим догађајима у домаћој струци, о раду Коморе, других струковних организација и удружења, као и могућност активног учешћа чланова Коморе, кроз достављање предлога текстова за Гласник Коморе.

- Бесплатни телефонски разговори са колегама, пријатељима и рођацима у оквиру мобилне телефонске групе ИКС МОБНЕТ, као и телефонирање у оквиру МТС мреже по изузетно повољним условима.

- Помоћ Коморе у реализаци-

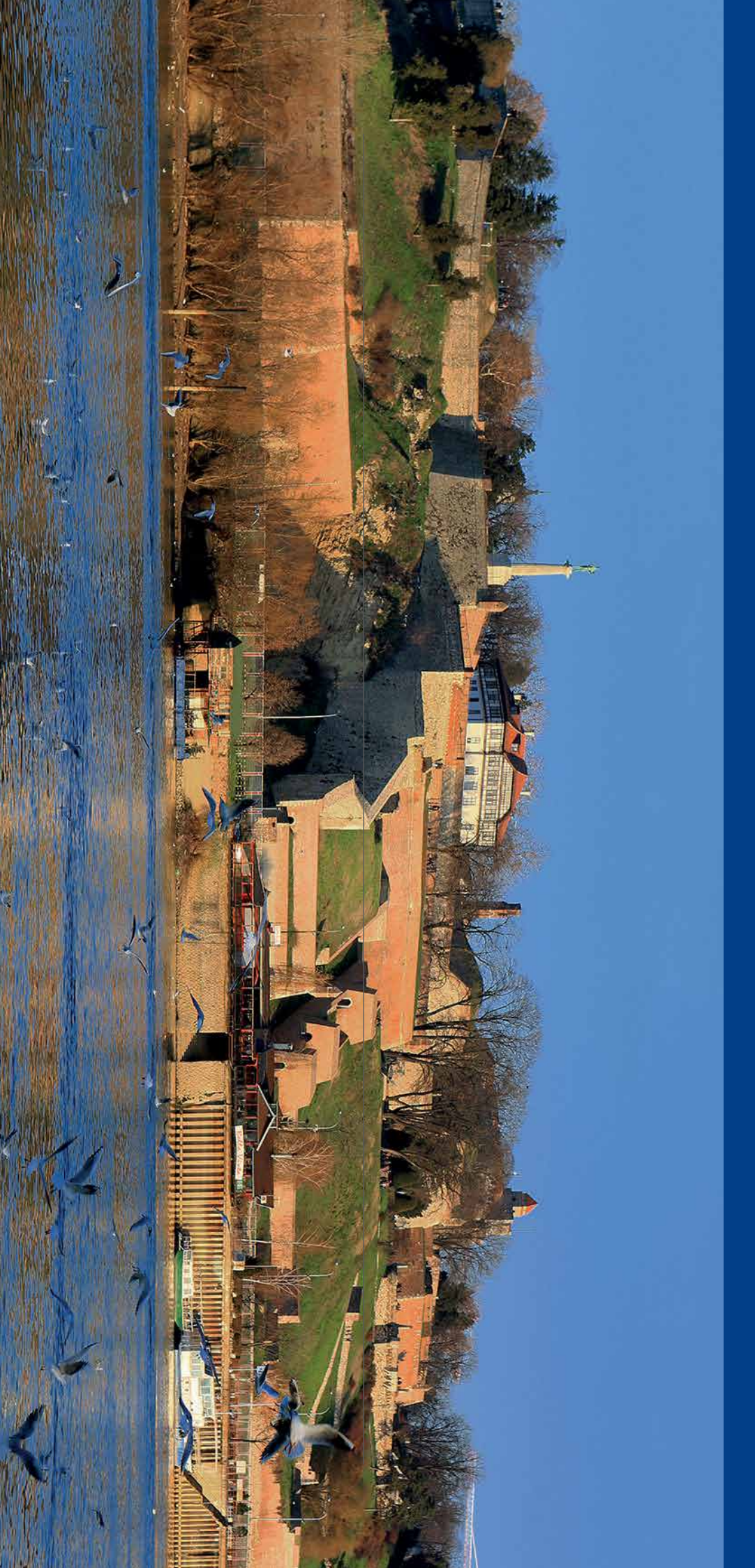
ји пројеката од значаја за струку. Чланови Коморе и стручна јавност имају могућност да конкуришу и значајна средства за суфинансирање пројеката који су од значаја за све инжењерске струке.

- Помоћ Коморе у заштити права и личног интегритета чланова, у складу са нормама Етичког кодекса Коморе.

Годишњом чланарином од 7.500 динара добијате могућност да вишеструко уштедите, користећи погодности које Комора пружа, а то је да кроз бројна предавања и семинаре представите себе, унапредите своје знање слушајући друге, да прикажете, научите и размените Вашу знања и искуства са колегама инжењерима.

Позивамо све чланове Коморе да, путем мејл адресе milana.milovic@ingkomora.rs, доставе своје предлоге за побољшање положаја чланства и проширење видова и обима погодности које Комора пружа члановима, како би и рад на унапређењу положаја струке био што успешнији.

За детаљније информације посетите наш интернет сајт www.ingkomora.rs.



Београд, Калемегдан 2017. година

Нађох најкрасније место од давнина, превелики град Београд, који је по случају разрушен и зацуство
- саздао њега и посветио га пресветлој Богородици.
Десислава Стефан Лазаревић, 1404. године



Photo by Stanko Kralic