



## ИЗВЕШТАЈ О РАДУ ФАКУЛТЕТА ЗА ШКОЛСКУ 2012/2013. ГОДИНУ

У оквиру овог Извештаја о раду Грађевинско-архитектонског факултета за школску 2012/2013 годину дат је преглед стања и најважнијих активности у оквиру наставног процеса, научно-истраживачког рада и материјално-финансијског пословања.

### НАСТАВНИ КАДАР

У току ове школске године на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу ради 93 наставника и сарадника, а од тога 44 са академским степеном доктора наука и то 22 редовна професора, 4 ванредна професора и 12 доцената. У наставном процесу помаже 47 асистената као и 2 стручна сарадника.

Оваква структура наставног особља омогућава редовно и веом квалитетно одвијање наставе на свим нивоима студија и студијским програмима и потпуну имплементацију акредитованих студијских програма. При томе је оптерећеност и наставника и сарадника у складу са стандардима дефинисаним за потребе акредитације.

### СТРУКТУРА СВИХ ЗАПОСЛЕНИХ НА ФАКУЛТЕТУ

Структура свих запослених на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу октобра 2012. године је дата је у табели:

<i>Степен образовања</i>	<i>Број</i>
Висока школска спрема – докторат	44
Висока школска спрема – магистратура	27
Висока школска спрема	36
Виша школска спрема	6
Средња школска спрема	11
ВКВ радник	1
Основна школа	9
<b>У к у п н о:</b>	133

И ове школске године факултетске делатности подржава одговарајући број стално запослених ван наставе – 40 запослених. Ненаставно особље Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу обавља: управно-правне, материјално-финансијске, административне и помоћно-техничке послове. Чине га сви радници Факултета који немају изборна звања

утврђена Законом. Послови ненаставног особља обављају се у оквиру Секретаријата који обухвата:

1. Службу за опште послове
2. Службу за студентска питања и наставу
3. Службу рачуноводства
4. Рачунски центар

## УПИС СТУДЕНАТА

Упис студената у прву годину школске 2012/2013. године обављен је у складу са условима Конкурса за упис студената у I годину основних академских студија, објављеног на сајту Универзитета у Нишу јуна 2012. године, као и на основу одредаба Статута Факултета и одговарајућих Одлука Наставно-научног већа и Савета Факултета. Број уписаних студената чије се образовање финансира из буџета и број самофинансирајућих студената утврђен је одлуком Владе Републике Србије. Као и до сада, одржана су два уписна рока и то у јулу и септембру.

## БРОЈ СТУДЕНАТА НА СТУДИЈСКИМ ПРОГРАМИМА

У следећим табелама је дат преглед броја уписаних студената у школској 2012/2013. години по начину финансирања, студијским програмима и годинама студија:

### СТУДЕНТИ ЧИЈЕ СЕ ОБРАЗОВАЊЕ ФИНАНСИРА ИЗ БУЏЕТА

ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ГОДИНА СТУДИЈА				УКУПНО
	I	II	III	IV	
СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ					
ГРАЂЕВИНАРСТВО	110	55	37	47	243
АРХИТЕКТУРА	50	92	82	89	313
УКУПНО	160	147	119	136	562

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ГОДИНА СТУДИЈА	
	I	УКУПНО
СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ		
ГРАЂЕВИНАРСТВО – КОНСТРУКЦИЈЕ	30	30
ГРАЂЕВИНАРСТВО – САОБРАЋАЈНИЦЕ	11	11
ГРАЂЕВИНАРСТВО – ХИДРОТЕХНИКА	5	5
АРХИТЕКТОНСКО - ПРОЈЕКТАНТСКИ	52	52
АРХИТЕКТОНСКО - КОНСТРУКТИВНИ	2	2
УКУПНО	100	100

## САМОФИНАНСИРАЈУЋИ СТУДЕНТИ

ОСНОВНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ГОДИНА СТУДИЈА				УКУПНО
	I	II	III	IV	
СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ					
ГРАЂЕВИНАРСТВО	72	93	54	24	243
АРХИТЕКТУРА	53	41	23	20	137
УКУПНО	125	134	77	44	380

МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ	ГОДИНА СТУДИЈА	
	I	УКУПНО
СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ		
ГРАЂЕВИНАРСТВО – КОНСТРУКЦИЈЕ	7	7
ГРАЂЕВИНАРСТВО – САОБРАЋАЈНИЦЕ	5	5
ГРАЂЕВИНАРСТВО – ХИДРОТЕХНИКА	2	2
АРХИТЕКТОНСКО - ПРОЈЕКТАНСКИ	43	43
АРХИТЕКТОНСКО - КОНСТРУКТИВНИ	-	-
УКУПНО	57	57

На Докторским академским студијама је уписано 10 кандидата.

У школској 2012/2013. години је на Факултету дипломирало:

- 96 студената по старом студијском програму;
- 132 студента на Основним академским студијама;
- 113 студената на Дипломским академским студијама.

## ОРГАНИЗОВАЊЕ И ОДРЖАВАЊЕ НАСТАВЕ И ИСПИТА

Настава је одржавана у следећим временским интервалима:

- од 01. 10. 2012. године до 11. 01. 2013. године – јесењи семестар
- од 25. 02. 2012. године до 07. 06. 2013. године – пролећни семестар

Редовни испитни рокови су организовани у следећим временским интервалима:

- од 14. 01. 2013. године до 01. 02. 2013. године – јануарски испитни рок
- од 04. 02. 2013. године до 22. 02. 2013. године – фебруарски испитни рок
- од 10. 06. 2012. године до 28. 06. 2012. године – јунски испитни рок
- од 01. 07. 2013. године до 12. 07. 2013. године – јулски испитни рок
- од 19. 08. 2013. године до 06. 09. 2013. године – септембарски испитни рок

- од 09. 09. 2013. године до 30. 09. 2013. године – октобарски испитни рок

Ради потпунијег праћења евиденције студената купљен је и инсталиран програм (информациони систем „Факултис) који, поред осталог, омогућава увид у податке о сваком студенту и податке о броју и успеху студената по годинама, групама и одсецима. Овај програм је почео да се примењује од уписа студената у школску 2013/2014. годину а уношење података о осталом студентима је у току.

Факултет је успешно организовао представљање и промоцију студијских програма и услове студирања у средњим школама региона и сајмовима образовања чиме је обезбеђено веће интересовање средњошколаца за упис на наш факултет. Представљање факултета пратио је штампани материјал у виду плаката, флајера и брошуре. Паралелно са овим активностима учињен је напор да се број студената који уписују архитектонски одсек повећа, те је у наредну школску годину уписано 120 студената на буџет Републике Србије. Успешно је организована и одржана припремна настава за полагање пријемног испита који је похађало 118 кандидата.

Факултет је, такође, организовао сарадњу са привредним субјектима ради обављања стручне праксе. У сарадњи, и уз велику помоћ Студентског парламента, потписан је већи број уговора са предузећима која су се обавезала да примају студенте на стручну праксу. Уговори предвиђају, како пријем студената на стручну праксу, тако и студијске посете градилиштима. Ово је увелико олакшало рад на организовању и реализацији стручне праксе и повезивање теоретске наставе и рада у пракси.

У оквиру међународне сарадње и размене студената са иностранством на нашем Факултету су боравиле две студенткиње из Белгорода (Руска Федерација) у месецу априлу а у оквиру сарадње са ИАЕСТЕ (Међународна организација за размену студената) Два студента из иностранства су своју стручну праксу обавили на нашем Факултету. Исто толико студената нашег Факултета је боравило у иностранству. Тренутно на Факултету на годину дана борави професорка Ћитосе Танака из Јапана, која о трошку Владе Јапана спроводи истраживање становања старијих особа у Србији.

У сарадњи са грађевинским кластером „Дунђер“ организовано је предавање архитектке Фабиа Замунера из Италије на тему Пројектовање пасивних кућа.

## **НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД И МЕЂУНАРОДНА САРАДЊА**

Научно-истраживачки рад на Грађевинско-архитектонског факултета током школске 2012/2013. године одвијао се кроз активности на истраживањима који су првенствено везани за научно-истраживачке пројекте које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Други део истраживања је везан за израду докторских дисертација . Резултати истраживања презентовани су као научни радови

на бројним домаћим и иностраним научним скуповима, као и у монографијама, уџбеницима, помоћним уџбеницима и другим уџбеницима , у домаћим часописима, као и међународним часописима.

У току ове школске године на Факултету су организовани научни скупови:

-PhD Progress Seminar\_ SEEFORM-Projekt. The South East European Graduate School PhD Formation, Project of the German Academic Exchange Service DAAD and the European Stability Pact for South Eastern Europe

-Meeting of the Steering and Lecture Committee SEEFORM/ DYNET -Projekt.

И у овој школској години научно-истраживачки рад наставника и сарадника на Факултету се одвијао кроз ангажовање на научно-истраживачким пројектима које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. Руководиоци шест пројеката су професори нашег Факултета. Укупан број истраживача на пројектима је 56, што представља готово 2/3 укупног броја наставника и сарадника. Пројекти који се тренутно реализују су следећи:

- Експериментална и теоријска истраживања линијских и површинских система са полукрутим везама са аспекта теорије другог реда и стабилности ТР 36016
- Развој и унапређење метода за анализу интеракције конструкције и тла на основу теоријских и експерименталних истраживања ТР36028
- Изградња студентских домова у Србији почетком 21. Века ТР 36037
- Ревитализација предшколских објеката у Србији: програм и методе унапређења амбијенталних, функционалних и енергетских квалитета ТР 36045
- Развој хидроинформационог система за праћење и рану најаву суша ТР 37003
- Истраживање могућности примене отпадних и рециклираних материјала у бетонским композитима, са оценом утицаја на животну средину, у циљу промоције одрживог грађевинарства у Србији ТР 36017
- Истраживање и систематизација стамбене изградње у Србији у контексту глобализације и европских интеграција у циљу унапређења квалитета и стандарда становања ТР 36034
- истраживања и развој Српске нето-нулте енергетске куће ТР 33015
- Концепт одрживог снабдевања енергијом насеља са енергетски ефикасним објектима ТР 33051
- Оптимизација архитектонског и урбанистичког планирања и пројектовања у функцији одрживог развоја Србије ТР 36042
- Развој и примена свеобухватног приступа пројектовању нових и процени сигурности постојећих конструкција за смањење сеизмичког ризика у Србији ТР 36043
- Оцена утицаја климатских промена на водне ресурсе Србије ТР 37005
- Развој система подршке одлучивању за потребе интегралног управљања водним ресурсима на сливу ТР 37018
- Карактеризација, анализа и моделовање физичких појава у танким слојевима за примену у МОС нанокомпонентама ОИ 171026
- Репрезентације логичких структура и формалних језика и њихове примене у рачунарству ОИ 174026
- Проблеми Нелинеарне анализе, Теорије оператора, Топологије и примене ОИ 174025
- Истраживање климатских промена и њиховог утицаја на животну средину – праћење утицаја, адаптација и ублажавање ИИИ 43007

- Унапређење енергетских карактеристика и квалитета унутрашњег простора у зградама образовних установа у Србији са утицајем на здравље ИИИ 42008
- Заједничка истраживања мерења и утицаја јонизујућег и УВ зрачења у области медицине и заштите животне средине ИИИ 43011
- Мониторинг електромагнетних зрачења мобилних телекомуникационих система у животној средини, анализа молекуларних механизма и биомаркера оштећења код хроничне изложености са развојем модела за процену ризика и метода за заштиту ИИИ 43012
- Развој нових информационо-комуникационих технологија коришћењем напредних математичких метода, са применама у медицини, телекомуникацијама, енергетици, заштити националне баштине и образовању ИИИ 44006

На пројектима Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије су ангажовани истраживачи - стипендисти Министарства као и млади истраживачи приправници.

Све ове активности ће бити од значаја за даљи развој научно-истраживачког рада, развој научног подмлатка факултета и међународне сарадње.

У протеклом периоду Факултет је наставио сарадњу са неколико иностраних факултета и универзитета. Међутим, најконкретнија и најсвестранија сарадња је остварена са РУР Универзитетом у Бохуму, са Универзитетом за грађевинарство, архитектуру и геодезију из Софије, са Грађевинским и Архитектонским факултетом из Скопља, са Институтом за земљотресно инжењерство и инжењерску сеизмологију из Скопља и са Високом техничком школом из Берлина. Успостављена је и сарадња са Државним техничким универзитетима из Русије - са Универзитетом из Белгорода и Универзитетом из Волгорода, Чешки технички универзитет у Прагу .

Свакако је битно поменути и да су наставници и сарадници током ове школске године били укључени у рад на међународним пројектима:

- COST Action ES1004: European framework for online integrated air quality and meteorology modelling (2011.-2015.)
- SEEFORM The South East European Graduate School for Master and PhD Formation, project of the German Academic Exchange Service DAAD and the European Stability Pact for South Eastern Europe. DYNET "Academic Reconstruction of Southeast Europe" establishment of a network to cover Southeast Europe in the field of Dynamics in Civil Engineering
- ERASMUS MUNDUS, ostvarena saradnja naučno istraživačkog rada iz oblasti Reliability of structures sa City Universiti London- Velika Britanija, počev od 2011 do danas. У оквиру ове сарадње планира се израда три докторске дисертације.
- Међународни програм Министарства просвете, науке и технолошког развоја – Билатерална сарадња са Републиком Словенијом  
Пројекат између Републике Србије и Републике Словеније 2012-2013 (бр.11)  
Евиденциони број 651-03-1251/2012-09/11

Наставници Факултета су се бавили научноистраживачким радом у оквиру међународних пројеката и боравили у Словачкој, Енглеској, на Новом Зеланду и Шведској. Такође је настављена дугогодишња сарадња са представницима институција које су такође учесници на DYNET пројекту – са RUHR University in Bochum, са Грђевинским факултетом у Београду, са Грађевинским факултетом у Скопљу и Институтом за земљотресно инжењерство и инжењерску сеизмологију (ИЗИИС) у Скопљу. Сада је шест студената докторских судија укључено у овај пројекат што им је омогућава студијске боравке у Бохуму и Скопљу, присуство курсевима које одржавају еминентни предавачи у Бохуму, рад са еминентним стручњацима из иностранства и коришћење потребне литературе, а у цињу завршетка докторских дисертација. У оквиру сарадње са Универзитетом из Белгорода боравили су студенти из Белгорода на нашем факултету у цињу обављања стручне праксе.

## **САРАДЊА СА ПРИВРЕДОМ И СТРУЧНИ РАД**

Стицање одговарајућег нивоа знања, компетенција и вештина, односно, оспособљавање студената за развој и примену стручних и научних знања и достигнућа, није могуће без одговарајућих лабораторијских услова. Рад у лабораторији и коришћење одговарајуће опреме свакако доприноси напретку у примени стандарда у настави по Болоњском процесу на свим нивоима студија. Студенти могу да стекну применљива знања потребна привреди, а тиме су и њихове шансе за запошљавање веће. Рад у лабораторијама може, у одређеној мери, да обезбеди услове и наставном особљу за напредна експериментална истраживања неопходна за писање радова за издавање у часописима са СЦИ листе. Настава на Факултету се одвија и кроз рад у лабораторијама

лабораторијаза грађевинске материјале,

лабораторијаза путеве,

лабораторијаза геотехнику,

лабораторија за испитивање конструкција,

лабораторија за санитарну технику

лабораторија за хидраулику,

лабораторијаза физику и

лабораторија за геодезију.

При томе, делатност неких лабораторија није само наставна већ и научна и пројектантска.

Овде је важно истаћи да се научна и пројектантска делатност одвија кроз рад Института за грађевинарство и архитектуру који је организациона јединица Грађевинско-архитектонског факултета. Основни циљеви и делатности Института су сарадња са привредом, научноистраживачки рад, оспособљавање наставника и сарадника за бављење научним и стручним радом, стицање референци, издавање часописа и стицање допунских прихода. Унутрашњу организацију Института чине одељења и лабораторје:

Одељење за архитектуру и урбанизам са Лабораторијом за звук и Лабораторијом за моделарство у архитектури,

Одељење за геотехнику са Лабораторијом за геотехнику,  
Одељење за конструкције,  
Одељење за испитивање конструкција са Лабораторијом за испитивање конструкција,  
Одељење за саобраћајнице са Лабораторијом за путеве,  
Одељење за хидротехнику са Лабораторијом за хидраулику и са Лабораторијом за санитарну технику и одељење за примењену математику и рачунарство.

Битно је поменути да Лабораторија за грађевинске материјале, Лабораторија за путеве, Лабораторија за геотехнику и Лабораторија за испитивање конструкција имају Акредитацију издату од стране Акредитационог тела Србије.

Факултет преко својих лабораторија остварује значајну сарадњу са привредом изградом пројеката, експертиза, дијагностика стања и испитивањем конструкција и материјала. Ко и претходних година Факултет је учествовао у реализацији већег броја значајних пројеката. Наставници и сарадници Факултета поседују укупно 40 личних лиценци из области пројектовања Л: 300, 301, 310, 311, 312, 313, 314, 316, 317 и 381 (енергетска ефикасност), као и извођачке лиценце 400 и 410.

У оквиру публикација научно-истраживачких радова факултет издаје два научно-стручна часописа :Зборник радова и Наука и пракса, која се налазе на листи квалификације часописа код ресорног Министарства, и то:

## **ИЗДАВАЧКА ДЕЛАТНОСТ**

У намери да омогући што квалитетнији рад на свим студијским програмима Факултет је у 2012/2013. години издао и помогао издавање следећих публикација:

- Геометријске површи у архитектури;Красић, Соња;Грађевинско-архитектонски факултет, Ниш;2012;
- Динамика конструкција, Здравковић Славко; Збирка решених задатака – помоћни универзитетски уџбеник, 2013;
- Стабилност конструкција, Здравковић Славко; Збирка решених задатака са изводима из теорије – помоћни универзитетски уџбеник, 2013.
- Статика и стабилност конструкција , Здравковић Славко, стални универзитетски уџбеник, 2013.
- Теорија површинских носача, плоче и љуске, Здравковић Славко, Збирна решених задатака са изводима из теорије – помоћни универзитетски уџбеник, 2013.
- Динамика конструкција са земљотресних инжењерством, Здравковић Славко, Стални универзитетски уџбеник, 2013.

Важно је истаћи и да осим публикација као што су монографије, уџбеници, збирке и практикуми, Факултет објављује и часописе „Зборник радова Грађевинско-архитектонског факултета“ и „Наука и пракса“, који континуално излазе већ више од 20 година.



## ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ ИНСТИТУЦИЈАМА

Наставници и сарадници Факултета су чланови већег броја удружења и друштава, а у неким од њих обављају и значајне функције. Чланови су националних организација као што су: Друштво архитеката Ниша, Удружење архитеката Србије, Инжењерска Комора Србије, Српско друштво за хидрологију, Национални комитет за Међународни хидролошки програм (UNESCO-IHP), Српско друштво за хидрауличка истраживања, Српско друштво за Механику (Механика флуида), Српско друштво за хидролошка истраживања, Савез грађевинских инжењера и техничара Србије, Удружење за технологију вода и санитарно инжењерство у Београду, Комисија ISS/KS за стандарде и сродне документе из области: U250-1,8 Основи прорачуна, дејства на конструкције, сеизмички прорачун и анти-сеизмичка средства као и U250-5,6 Дрвене конструкције и прорачун дрвених и зиданих конструкција, Матични одбор за саобраћај, урбанизам и грађевинарство Министарства за науку при технолошком развоју Републике Србије, Радна група за имплементацију Стратегије града Ниша на стратешком правцу Територијални развој оријентисан ка одрживој животној средини, припрема петогодишњег акционог плана, Град Ниш, Удружење урбаниста Србије при Друштву урбаниста Ниша, Грађевински кластер Опекабрик, Регионални одбор матичне секције архитеката пројектаната ИКС-а, Друштво за наводњавање и одводњавање, Друштво за механику, Друштво грађевинских конструктера, Друштво за асеизмичко грађевинарство, Српско удружење за геометрију и графику (СУГИГ), Друштво за испитивање материјала и конструкција Србије (ДИМК), Комисија за стандарде и сродне документе КС У104 – Бетон и бетонски производи при Институту за стандардизацију Србије, Друштво за интегритет и век конструкција (ДИВК) при Институту ИМС Београд .

Такође су чланови и међународних организација као што су : Међународна асоцијација за хидролошке науке International Association of Hydrological Sciences (IAHS), IEEE – Institute of Electrical and Electronics Engineers, Међународно удружење за геометрију и графику (ISGG), Удружење Фулбрајтових стипендиста у Београду, DAAD алумни и State Alumni Member, Washington, D.C.

Наставници факултета су чланови и Editorial board-а, интернационалног научног часописа: Architecture and Civil Engineering «of the Scientific Journal FACTA UNIVERSITATIS, University of Niš, Editorial board-а :

The Journal of Engineering, Project, and Production Management (EPPM-Journal), Editorial board-а :

World Journal of Engineering and Pure & Applied Sciences (WJEPAS), Journals from Research |Reviews| Publications, Editorial board-а :

The Journal of Civil Engineering and Architecture, USA

Треба истаћи сарадњу са LEDIB-ом (The Local Economic Development in the Balkans), који веома интензивно подржава организације летњих школа, курсева и других стручних активности на факултету. Посебно је битна посета наставника Холандији у циљу стицања нових искустава у унапређења програма локалног економског развоја са фокусом на развој сектора малих и средњих предузећа чији је развојни циљ друштвено уравнотежен економски

развој и креирање радних места. При томе је за учеснике са нашег Факултета посебно био важан програм за подршку локалном економском развоју у области грађевинарства и архитектуре.

## **ПРОСТОР И ОПРЕМА**

Зграда Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу се налази у улици Александра Медведева број 14 и укупне је површине 5500 m<sup>2</sup>. Настава се одвија у амфитеатрима, слушаоницама, компјутерским лабораторијама и лабораторијама. Амфитеатри А (245 места) и Б (200 места), које за наставу користи и Машински факултет у Нишу, су укупне површине 352.5 m<sup>2</sup>, а 205 је површине 157,80 m<sup>2</sup> са 120 места. Поред тога користи се 14 слушаоница укупне површине 1125.49 m<sup>2</sup> са 495 места.

Треба истаћи да је Факултет опремљен савременим училима, рачунским центром, лабораторијама и библиотеком. За извођење студијских програма обезбеђени су одговарајући људски, просторни, техничко-технолошки, библиотечки и други ресурси који су примерени карактеру студијског програма и предвиђеном броју студената. У компјутерским лабораторијама укупне површине 120.5 m<sup>2</sup> се налази 30 савремених рачунара умрежених и повезаних са глобалном информационом мрежом. Лабораторије за хидраулику, санитарну технику, грађевинске материјале, испитивање конструкција, геотехнику, путеве, грађевинску физику, физику и геодезију су укупне површине од 619.39 m<sup>2</sup> и имају 200 места

Настава на студијском програмима изводи се у две смене у специјализованим учионицама за одвијање овог типа наставе, које су својом опремом прилагођене захтевима образовања будућих архитеката и инжењера. Сваком студенту обезбеђен је простор од већи од 4 m<sup>2</sup> простора. Настава се изводи у амфитеатрима, учионицама и специјализованим лабораторијама. Библиотека броји преко 12000 библиотечких наслова релевантних за извођење студијских програма из области архитектуре и грађевинарства. У саставу библиотеке је читаоница са 40 места за рад студената и других корисника библиотеке. Библиотека има 120 m<sup>2</sup> а читаоница 150 m<sup>2</sup>.

Факултет поседује библиотеку и читаоницу и обезбеђује за сваког студента место у амфитеатру, учионици и лабораторији. Сви предмети студијских програма покривени су одговарајућом уџбеничком литературом, училима и помоћним средствима који су расположиви на време и у довољном броју за нормално одвијање наставног процеса. Да би се и студентима и наставном особљу омогућило што лакше претраживање литературе која се налази у библиотеци обезбеђена је и одговарајућа информационо подршка. На сајту Факултета се налази и линк за Информациони систем библиотеке Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу – ЛИБГАФ. Ова апликација је само мали сегмент на иначе веома добро организованом сајту са изузено квалитетним и обимним садржајем који је представљен веома прегледно. Веома је важно поменути и да је званични сајт Факултета похваљен од стране стручних органа Универзитета у Нишу јер је у протеклом периоду имао велики број линкова и приступа.

У току ове школске године за потребе библиотеке је набављен је нешто мањи број значајних књига него претходних година, али ће и то сигурно допринети могућности студената не само да савладају материје предвиђене наставним плановима и програмима, већ и да имају могућност усвајања нешто ширих сазнања. Набављена је следећа литература:

10896;Геометријске површи у архитектури;Красић, Соња;Грађевинско-архитектонски факултет, Ниш;2012;Г-4591;

10899;Хидраулика и пнеуматика;Адамовић, Живослав, Златковић, Данијела.;Друштво за техничку дијагностику Србије, Београд;2009;Г-4592;

10900;Грађевински календар 2013.;Савез грађевинских инжењера Србије, Београд;2011;Г-1109;

10905;Геодезија : практикум;Алексић, Велимир;Пољопривредни факултет : Београд, Београд;2003;Г-4593;

10906;Асеизмичко пројектовање и управљање земљотресним ризиком;Павићевић, Божидар;Универзитет Црне Горе ; Грађевински факултет, Подгорица;2001;Г-4594

10907;Осамнаесто столеће : избор из зборника XVIII столеће / приредио Никола Грдинић;;Завод за културу Војводине, Београд;2012;Г-4595;

10908;Обнова стратешког мишљења, истраживања и управљања у Србији. Књ. 1 / (Уредници Јасна Петрић, Миодраг Вујошевић);;Институт за архитектуру и урбанизам Србије, Београд;2012;Г-4596;

10909;Нови европски регионализам и регионално управљање у Србији. Књ. 1. Општи аспекти регионалног питања и нови европски регионализам;Вујошевић, Миодраг;Институт за архитектуру и урбанизам Србије, Београд;2012;Г-4597;

10910; Инжењерска геологија; Јевремовић, Драгутин; Грађевинско-архитектонски факултет, Ниш, 2003; Г-4598

10911; Инжењерска геологија; Јевремовић, Драгутин; Грађевинско-архитектонски факултет, Ниш, 2003; Г-4598

10912; 90 година наставе Инжењерске геологије на Универзитету у Београду и 40 година Смера за геотехнике. Едитори Душко Сунарић и Драгутин Јевремовић; Друштво геолошких инжењера и техничара Србије, Београд, 2012; Г-4599

10913; Зборник радова XIV симпозијума из инжењерске геологије и геотехнике са међународним учешћем, Београд, 27. и 28. септембар, 2012. Едитори Душко Сунарић и Драгутин Јевремовић;

Друштво геолошких инжењера и техничара Србије, Београд, 2012; Г-4600

10914; Water supply and sewerage. Sixth edition.(fotokopija); McGhee, Terence J.; McGraw-Hill, Singapore, 1991; Г-4601

10915; Water Treatment Operator Handbook. Revised edition.(fotokopija); Pizzi, Nicholas G.; American Water Works Association, USA, 2005; Г-4602

10916; Managing Livestock Wastes to Preserve Environmental Quality. 1st edition.(fotokopija); Miner, Ronald J, Humenik, Frank J, Overcash, Michael R.; Iowa State University Press, Ames, 2000; Г-4603

10917; Introduction to environmental geology. 2rd ed.(fotokopija); Keller, Edward A.; Prentice Hall, Upper Saddle River, 2005; Г-4604

10918; Wastewater engineering: treatment and reuse/Metcalf@Eddy, Inc. 4th ed./revised by George Tchobanoglous, Franklin L. Burton, H. David Stensel.(fotokopija); McGraw Hill, New York, 2003; Г-4605

10919; Water treatment plant design. 4th ed. Technical editor Edward E. Baruth.(fotokopija); McGraw Hill, New York, 2005; Г-4606

10920; Biomass, energy, and environment: a developing country perspective from India.(fotokopija); Ravindranath, N. H, Hall, D. O.; Oxford University Press, New York, 1995; Г-4607

10921; Conversion and utilization of waste materials. Edited by M. Rashid Khan.(fotokopija); Taylor and Francis. USA, 1996; Г-4608

10922; Geoenvironmental Engineering: Site Remediation, Waste Containment, and Emerging Waste Management Technologies.(fotokopija); Sharma, Hari D, Reddy, Krishna R.; John Wiley and Sons, Inc, Hoboken, 2004; Г-4609

10923; Proračun spojeva: komentari s primjerima: eurocode 3-1-8.; Leko, Vjenceslav; Ogranak Sajema, Idvor, 2013; Г-4610

10924; Атлас вишепородичних зграда Србије=Atlas of Multifamily Housing in Serbia; Јовановић, Поповић, Милица, Игњатовић, Душан...(и др.); Архитектонски факултет Универзитета, Београд: ГИЗ, 2013; Г-4611

10925; Национална типологија стамбених зграда Србије=National Typology of Residential Buildings in Serbia; Јовановић, Поповић, Милица, Игњатовић, Душан...(и др.); Архитектонски факултет Универзитета, Београд: ГИЗ, 2013; Г-4612

10926; Атлас породичних кућа Србије=Atlas of Family Housing in Serbia; Јовановић, Поповић, Милица, Игњатовић,

## **НАБАВКА ОПРЕМЕ И НАСТАВНИХ СРЕДСТАВА**

У циљу побољшања услова рада и квалитета наставног процеса у току 2012. године је извршена и набавка 6 персоналних рачунара са пратећом опремом.

## **РАД СТРУЧНИХ И УПРАВНИХ ОРГАНА**

### **РАД НАСТАВНО – НАУЧНОГ ВЕЋА**

Наставно – научно веће Грађевинско-архитектонског факултета је у протеклој 2012/2013. школској години одржавало седнице на којима су разматрана питања из делокруга рада овог већа и одлуке су доношене у складу са Законом о високом образовању, Статутом Факултета и одлукама Универзитета.

На седници одржаној 15. октобра 2012. године:

- Донета је Одлука о избору једног члана Сената Универзитета, представника Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу .
- Донета је Одлука о условима уписа на мастер академским студијама Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу шк.2012/2013 год.
- Донета је Одлука о условима уписа у трећу и четврту годину основних академских студија Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу.
- Донета је Одлука о упису друге године дипломских академских студија за групацију студената који су шк. 2011/2012.год. обновили прву годину.
- Донета је Одлука о усвајању Календара за одржавања наставе и испитних рокова у школској 2012/2013 год. на основним и дипломским студијама на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о избору једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Саобраћајнице.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије за рецензије уџбеника под називима: „Статика и стабилност конструкција“ – уџбеник, „Стабилност конструкција-збирка решених задатака са изводима из теорије“ – помоћни уџбеник, „Динамика конструкција-збирка решених задатака“ – помоћни уџбеник, аутора Славка Здравковића, ред.проф. Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу.
- Донета је Одлука о именовању чланова Комисије за рецензију рукописа Ново експериментално постројење под називом: „Високофикасни сепаратор уља и масти из воде“, аутора проф.др Ђорђа Ђорђевића на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије о рецензији рукописа под називом: „Технологија и организација грађења, збирка решених задатака са изводима из теорије“, аутора проф.др Милорада Златановића и мр Биљане Матејевић, асистента Грађевинско-архитектонског факултету у Нишу.

На седници одржаној 2.новембра 2012. године:

- Донет је Предлог Одлуке за избор једног наставника у звање ванредни или редовни професор за ужу научну област Водопривреда-коришћење, уређење и заштита вода.
- Донет је Предлог Одлуке о именовању Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област Комунална и санитарна хидротехника.
- Донет је Предлог Одлуке о именовању Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцента за ужу научну област Конструкције и конструкцијски системи архитектонских објеката.

- Донета је Одлука о именовању Комисија за припрему Извештаја за избор сарадника у звање асистената за уже научне области и то:
  - Информационе технологије у грађевинарству,
  - Техничка механика и теорија конструкција
  - Бетонске конструкције и бетонски мостови
  - Грађевински материјали
  - Урбанизам и просторно планирање
- Донета је Одлука о спровођењу уписа на докторске студије у шк.2012/2013.год. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о именовању Комисије за упис на докторске студије у шк.2012/2013.год. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије о научној заснованости теме докторске дисертације под називом: „УТИЦАЈ ГЕОМЕТРИЈСКИХ ЕЛЕМЕНАТА ПУТА, ОБИМА И СТРУКТУРЕ САОБРАЋАЈА НА ОДРЕЂИВАЊЕ РЕФЕРЕНТНИХ ВРЕДНОСТИ ПРИ ДЕФИНИСАЊУ ФУНКЦИОНАЛНЕ ОПРАВДАНОСТИ ЗА ИНТЕРВЕНЦИЈУ НА ПУТУ“ докторанта, мр Душана Цветковића дипл.инг.грађ. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

На седници одржаној 27. новембра 2012. године:

- Донет је Предлог Одлуке за избор једног наставника за члана Научно-стручног већа за природно-математичке науке.
- Донет је Предлог Одлуке за избор два наставника за чланове Научно-стручног већа за техничко-технолошке науке.
- Донет је Предлог Одлуке за избор једног наставника за члана Научно-стручног већа за мултидисциплинарне студије.
- Донет је Предлог Одлуке за избор једног наставника (Архитектонски одсек) за члана Уметничко-стручног већа.
- Донета је Одлука о именовању Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације под називом: „Канони у савременој архитектури српског православног храма“, подобности кандидата Мирка Станимировића, дипл.инг.арх. и именовање ментора на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о именовању Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације под називом: „Хидро-абразивна отпорност бетона справљеног са рециклираним материјалима и ојачаног микро влакнима“, подобности кандидата Ненада Ристића, дипл.инг.грађ. и именовање ментора на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донет је Предлог Одлуке о именовању Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцент или ванредни професор за ужу научну област Конструкције и конструкцијски системи хидротехничких објеката.
- Донета је Одлука о избору једног сарадника у звање асистената за ужу научну област Бетонске конструкције и бетонски мостови.
- Донета је Одлука о именовању Комисије за припрему Извештаја за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Визуелизација у архитектури и грађевинарству.
- Донета је Одлука о измени и допуни Одлука о ангажовању и задужењу наставника и сарадника на основним академским студијама Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу за јесењи семестар шк. 2012/2013.год.
- Донета је Одлука о измени и допуни Одлука о ангажовању и задужењу наставника и сарадника на мастер академским студијама Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу за јесењи семестар шк. 2012/2013.год.

На седници одржаној 24. децембра 2012. године:

- Донета је Одлука о избору члана Савета Универзитета у Нишу са Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу.
- Донете су Одлуке о избору чланова Савета Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу.
- Донета је Одлука о задужењу и ангажовању наставника за извођење наставе и испита на докторским студијама за школску 2012/2013.год.
- Донет је Предлог Одлуке о именовању Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Саобраћајнице.
- Донет је Предлог Одлуке за доделу почасног доктората Универзитета у Нишу.
- Донет је Предлог Одлуке о избору наставника у звање доцента за ужу научну област Јавне зграде.
- Донета је Одлука о избору једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Техничка механика и теорија конструкција.
- Донета је Одлука о избору једног сарадника у звање асистената за ужу научну област Јавне зграде.
- Донета је Одлука о избору једног сарадника у звање асистената за ужу научну област Урбанизам и просторно планирање.
- Донета је Одлука о именовању Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације под називом: „Нелинеарно понашање и гранична носивост лимених носача оптерећених локализованим оптерећењем“, подобности кандидата Драгане Турнић, дипл.инж.грађ. и именовање ментора на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о именовању Комисије за оцену научне заснованости теме докторске дисертације под називом: „Експериментално-теоријска анализа граничне носивости носача од самоупраћујућег бетона са рециклираним агрегатом“, подобности кандидата Бојан Милошевић, дипл.инж.грађ. и именовање ментора на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о продужењу рока за израду и одбрану докторске дисертације под насловом: „Утицај промене крутости на прорачун и димензионисање елемената рамовских констукција од армираног бетона“, мр Биљани Младеновић, дипл.инж.грађ. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлуке о продужењу рока за израду и одбрану докторске дисертације под насловом: „Теоријска и експериментална анализа армиранобетонских линијских носача са полукрутим везама“, мр Драгану Златкову, дипл.инж.грађ. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

На седници одржаној 24. јануара 2013. године:

- Донет је Предлог Одлуке о избору једног наставника у звање доцента за ужу научну област Комунална и санитарна хидротехника на Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу
- Донет је Предлог Одлуке о избору једног наставника у звање доцента за ужу научну област Конструкције и конструкцијски системи архитектонских објеката на Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу
- Донета је Одлука о давању сагласности за учешће ГАФ-а у Нишу на јавни позив Центра за промоцију науке.
- Донета је Одлука о избору шест чланова Савета Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу.
- Донета је Одлука о избору сарадника у звање асистената и то:
  - једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Визуелизација у архитектури и грађевинарству

- једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Бетонске конструкције и Бетонски мостови
  - једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Информационе технологије у грађевинарству и
  - једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Грађевински материјали.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под називом „Модели регенерације отворених јавних простора у централном градском подручју“, докторанта Јелене Велев, подобности кандидата и именовању ментора.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под називом „Хидро-абразивна отпорност бетона справљеног са рециклираним материјалима и ојачаног микровлакнима“, докторанта Ненада Ристића, подобности кандидата и именовању ментора.
- Донета је Одлука о утврђивању предлога броја студената за упис на I годину студија на свим нивоима за школску 2013/2014. годину на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о учешћу ГАФ-а у оснивању Иновационог центра Универзитета у Нишу.
- Донета је Одлуке о задужењу и ангажовању наставника и сарадника на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу у пролећном семестру школске 2012/2013. године.
- Донета је Одлука о утврђивању предлога финансијског плана за 2013.год. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука за давање сагласности за неплаћено одсуство Љиљани Јевремовић дипл.инж.арх. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

На седници одржаној 22. фебруара 2013. године:

- Донета је Одлука о избору три члана Савета Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу.
- Донет је Предлог Одлуке о усвајању финансијског Извештаја о пословању Факултета.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије о оцени научне заснованости теме докторске дисертације под називом:“ Нелинеарно понашање и гранична носивост лимених носача оптерећених локализованим оптерећењем“ и подобност докторанта Драгане Турнић дипл.инж.грађ. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о именовању Комисије за припрему Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације под називом: “Екпериментално утврђивање капацитета носивости бетонског железничког прага у реалним амбијенталним условима експлоатације“, подобности кандидата и именовања ментора.
- Донет је Предлог Одлуке о именовању Комисије за припрему Извештаја за избор једног наставника у звање доцент или ванредни професор за ужу научну област Јавне зграде.
- Донета је Одлука о именовању Комисије за припрему Извештаја за избор:
  - једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Саобраћајнице
  - једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Грађевинска геодезија
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије за рецензију уџбеника под називима: „Увод у архитектонско пројектовање“, аутора др Горана Јовановића, доцента Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу.
- Донета је Одлука о усвајању Акционог плана за 2013.год. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донет је Предлог Одлуке о усвајању Политике и стратегије обезбеђења квалитета на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о допуни Одлуке о задужењу наставника за извођење наставе на докторским студијама за школску 2012/2013.год.



На седници одржаној 22. марта 2013. године:

- Донета је Одлука о утврђивању предлога за висину школарине на основним, мастер и докторским студијама на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу за шк. 2013/2014.годину.
- Донета је Одлука о задужењу и ангажовању наставника и сарадника на основним и мастер студијама за пролећни семестар школске 2012/2013.год. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о усвајању Правилника о студентском вредновању педагошког рада наставника, студијских програма, наставе и услова рада на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о усвајању Правилника о обезбеђењу и унапређењу квалитета на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донет је Предлог Одлуке о избору наставника у звање ванредни професор за ужу научну област Саобраћајнице.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за припрему Извештаја о научној заснованости теме докторске дисертације, докторанта Владана Николића дипл.инж.арх. под називом: “Конструктивна обрада геометријских површи и њихова примена у архитектури“, подобности кандидата и именовања ментора.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије о научној заснованости теме докторске дисертације докторанта Жарка Петровића дипл.инж.грађ. под називом:“ Експериментално-теоријска анализа граничних стања армиранобетонских континуалних греда од самоуграђујућег бетона ојачаних влакнима армираним полимерима (Fiber-reinforced polymer-FRP)“ и подобности кандидата.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја о рецензији уџбеника под називом: „ Геодезија-збирка решених задатака“, аутора др Велимира Алексића и Ненада Тирића.

На седници одржаној 12. априла 2013. године:

- Донета је Одлука о усвајању Правилника за унапређење квалитета на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу и то:
  - Правилник о обезбеђењу и унапређењу квалитета на ГАФ-у за 2012.год.
  - Правилник\_о\_студентском\_вредновању\_педагошког\_рада\_наставника.
  - Правилник\_о\_вредновању\_дипломираних\_студената.
  - Правилник\_о\_вредновању\_наставника\_и\_ненаставника.
  - Процедура за евиденцију наставе.
  - Процедура за истицање на интернет.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије за квалитет на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу и то:
  - 2009-10 Јесењи\_Извештај-Рангирање.
  - 2009-10 Пролећни-Извештај-Рангирање.
  - 2010-11 Јесењи Извештај-Рангирање.
  - 2010-11 Пролећни-Извештај-Рангирање.
  - 2011-12 Јесењи Извештај-Рангирање
  - Годишњи извештај Комисије\_2009\_1
  - Годишњи извештај Комисије\_2010
  - Годишњи извештај Комисије\_2011.
  - Извештај о самовр. наст-ненаст-инг-послодаваца 2012а.
  - Извештај о студентском вредновању СП и услова рада.

- Донета је Одлука о именовану Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом: “Развој и унапређење метода за прорачун геотехничких конструкција и примену Еврокода 7“, кандидата мр Јована Папића дипл.инж.грађ. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о избору једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Саобраћајнице.
- Донета је Одлука о избору једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Геодезија.
- Донет је Предлог Одлуке о избор два гостујућа професора за ужу научну област Водопривреда коришћење уређење и заштита воде.
- Донет је Предлог Одлуке о накнадама за пружање услуга из образовне делатности на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о организовању Међународне архитектонске изложбе под називом: „MINS-Arch-2013.“, на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

На седници одржаној 17. маја 2013. године:

- Донет је Предлог Одлуке о продужењу радног односа професорима на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја о самовредновању Грађевинско-архитектонског факултета за период 2009-2012.год.
- Донет је Предлог Одлуке о накнадама за пружање услуга из образовне делатности на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донет је Предлог Одлуке о избору једног наставника у звање доцент или ванредни професор за ужу научну област Конструкције и конструкцијски системи фидротехничких објеката на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом: “Утврђивање критеријума за избор решења регулисања речних токова“, докторанта Милице Марковић, дипл.инж.грађ.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом: „Технички показатељи за оцену стања и предлог мера за унапређење успешности функционисања мањих водоводних система у Републици Србији“, докторанта Драгана Радивојевића, дипл.инж.грађ.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за спровођење конкурса за упис у I годину основних академских студија по конкурс за шк. 2013/2014.годину на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за спровођење пријемног испита за упис у I годину основних академских студија по конкурс за школску 2013/2014.годину на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за рангирање кандидата за упис у I годину основних академских студија по конкурс за шк. 2013/2014.годину на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

На седници одржаној 9. јула 2013. године:

- Донета је Одлука о усвајању предлога плана студијског програма Архитектура за акредитацију на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о усвајању предлога плана студијског програма Грађевинарство за акредитацију на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

- Донет је Предлог Одлуке о избору једног наставника у звање доцент или ванредни професор за ужу научну област Конструкције и конструкцијски системи хидротехничких објеката на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донет је Предлог Одлуке о избору једног наставника у звање доцента за ужу научну област Механика флуида, хидраулика и хидрологија на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донет је Предлог Одлуке о избору два гостујућа професора на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

На седници одржаној 30. августа 2013. године:

- Донета је Одлука о расписивању конкурса за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну област и то:
  - Конструкције и конструкцијске системи архитектонских објеката
  - Зграде за становање
  - Урбанизам и просторно планирање
- Донет је Предлог Одлуке за избор једног наставника у звање доцента или ванредног професора за ужу научну област Зграде за становање.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Математика.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Јавне зграде.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Механика флуида, хидраулика и хидрологија.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за избор једног сарадника у звање асистента за ужу научну област Техничка механика и теорија конструкција.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом „Утврђивање критеријума за избор решења регулисаних речних токова“, докторанта мр Милице Марковић дипл.инж.грађ. и приступању одбрани на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом „Технички показатељи за оцену стања и предлог мера за унапређење успешности функционисања мањих одводних система у Републици Србији“, докторанта мр Драгана Радивојеића дипл.инж.грађ. и приступању одбрани на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом „Развој и унапређење метода за прорачун геотехничких конструкција и примену Еврокода 7“, докторанта мр Јована Папића дипл.инж.арх. и приступању одбрани на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под насловом „Формирање урбане структуре и архитектонских облика Царичиног града у VI веку“, докторанта Ане Момчиловић-Петронијевић. и приступању одбрани на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом: “Утицај параметара пасивног соларног дизајна и активних соларних система на потрошњу енергије у пословним зградама“, докторанта Сање Стевановић, дипл.инж.арх. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом: “Анализа граничног стања употребљивости пешачких мостова у погледу вибрација индукованих пешацима“, докторанта Марије Спасојевић-Шурдиловић, дипл.инж.грађ. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

- Донета је Одлука о одобрењу теме магистарске тезе под називом: „Савремене методе планирања и управљања у грађевинарству“ и именовану ментора, магистранту Животи Боровцу, дипл.инг.грађ. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о избору једног члана Комисије за стручну праксу на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

На седници одржаној 27. септембра 2013. године:

- Донета је Одлука о усвајању наставних планова студијских програма у процесу акредитације и то:
  - основне академске студије-Грађевинарство
  - основне академске студије-Геодезија
  - интегрисане академске студије-Архитектура
  - мастер академске студије-Грађевинарство
  - докторске студије-Материјали и конструкције
  - докторске студије-Хидроинформатика
  - докторске студије-Архитектура
- Донета је Одлука о задужењу и ангажовању наставника и сарадника за основне академске студије за јесењи семестар школске 2013/14.год. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о покретању поступка за избор истраживача-сарадника на Грађевинско-архитектонском факултету.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије о научној заснованости теме докторске дисертације под називом: „ПРИМЕНА КОНЦЕПТА ИНДИВИДУАЛИЗАЦИЈЕ У СТАМБЕНОЈ АРХИТЕКТУРИ У КОНТЕКСТУ УНАПРЕЂЕЊА КВАЛИТЕТА ВИШЕ ПОРОДИЧНОГ СТАНОВАЊА У СРБИЈИ“ и подобности доктораната на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о усвајању Извештаја Комисије за рецензију помоћног универзитетског уџбеника под називом: „Теорија површинских носача“ – збирка решених задатака са изводима из теорије, аутора Славка Здравковића, ред.проф. Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу.
- Донета је Одлука о давањању сагласности др Милораду Златановићу, ред.проф. Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу за радно ангажовање на Универзитету у Београду - Шумарски факултет за шк. 2013/2014.годину.
- Донета је Одлука о давањању сагласности др Николи Цекићу, ред.проф. Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу за радно ангажовање на Факултету Уметности у Нишу за шк. 2013/2014. годину.
- Донета је Одлука о продужењу рока за израду и одбрану докторске дисертације под насловом: „Просторна стабилност челичних конструкција вишеспратних зграда као функција решења ослоначких веза“, мр Александре Цилић, дипл.инж.грађ. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

На седници одржаној 25. октобра 2013. године:

- Донета је Одлука о условима уписа у шк. 2013/2014.год. за основне и мастер академске студије на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донет је Предлога Одлуке о именовану Комисије за избор једног наставника у звање доцент или ванредни професор за ужу научну област: Визуелизација у архитектури и грађевинарству на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донет је Предлог Одлуке о именовану Комисије за избор једног наставника у звање доцент за ужу научну област: Техничка механка и Теорија конструкција на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

- Донет је Предлог Одлуке о именовану Комисије за избор једног наставника у звање доцент за ужу научну област: Историја и теорија архитектуре на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о избору сарадника и то:
  - једног сарадника у звање асистента за ужу научну област: Механика флуида, Хидраулика и Хидрологија,
  - једног сарадника у звање асистента за ужу научну област: Техничка механика и Теорија конструкција,
  - једног сарадника у звање асистента за ужу научну област: Математика,
  - једног сарадника у звање асистента за ужу научну област: Јавне зграде.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом: “Примена пробабилистичког концепта у геотехничким рачунским анализама стабилности“, докторанта, мр Небојше Давидовића, дипл.инж.грађ. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о именовану Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације под називом: “Утицај параметара пасивног соларног дизајна и активних соларних система на потрошњу енергије у пословним зградама“, докторанта, Сање Стевановић, дипл.инж.арх. на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.
- Донета је Одлука о давању сагласности за организовање научног скупа „МонГеометрија 2014“, чији је главни организатор Грађевинско-архитектонски факултет у Нишу.
- Донета је Одлука о прихватању рукописа за издавање монографије под насловом: „Ревитализација предшколских објеката у Србији“, аутора доц.др. Данице Станковић и доц.др. Милана Танића ради подношења пријаве на Јавни позив.
- Донета је Одлука о усвајању услова за оверу семестра на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

## **РАД САВЕТА ФАКУЛТЕТА**

Савет Грађевинско-архитектонског факултета је у протеклој школској години одржавао седнице на којима су разматрана питања из делокруга рада Савета и одлуке су доношене у складу са Законом о високом образовању и Статутом Факултета. Треба поменути да три представника оснивача које треба да именује Влада Републике Србије нису до сада именована, као ни у другим високошколским установама.

На седници одржаној 14. новембра 2012. године:

- извршена је верификација мандата нових чланова Савета, представника студената,
- изабран је студент-продекан,
- разматран је приговор Александре Конески-Младеновић на Одлуку Изборног већа Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу о избору једног сарадника у звању асистента за ужу научну област Зграде за становање,
- разматрана су међусобна потраживања и обавезе (електрична енергија, топлотна енергија, вода ...) са Машинским факултетом у Нишу.

На седници одржаној 18. децембра 2012. године:

- усвојен је Извештај о организацији и управљању Факултетом у шк. 2011/12. години,
- донета је Одлука о измени Финансијског плана за 2012. годину,
- разматран је нацрт Уговора о суфинансирању трошкова за испоручену електричну енергију и воду између Грађевинско-архитектонског и Машинског факултета у Нишу.

На ванредној седници од 28. јануара 2013. донет је Финансијски план за 2013. годину.

На седници од 7. фебруара 2013. године донета је Одлука о усвајању Извештаја о попису са стањем на дан 31.12.2012. год.

На Конститутивној седници од 28. фебруара 2013. године:

- Конституисан је нови сазив Савета Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу, извршена верификација мандата чланова Савета и изабран председник Савета,
- Усвојен је Извештај о финансијском пословању за 2012. годину,
- Усвајена је Политика и стратегија обезбеђења квалитета на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу.

На седници од 17. априла 2013. године донета је Одлука о висини школарине у шк. 2013/14. години.

На ванредној телефонској седници одржаној 5. јуна 2013. године донета је Одлука о давању сагласности за учешће Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу на пројектима у оквиру ИПА програма прекограничне сарадње.

На седници од 12. јула 2013. године донета је Одлука о измени финансијског плана за 2013. годину.

Седнице Колегијума Факултета су заказиване према потреби, а у овом периоду је било више састанака, док су састанци управе Факултета одржавани једном недељно. Колегијум је разматрао питања из своје надлежности, заузимао ставове, доносио предлоге и препоруке стручним и руководећим органима, разматрао достављане материјале у предложеном облику и дао своје сугестије.

## **ФИНАНСИЈСКА ПИТАЊА**

Средства за обављање делатности Факултета, у складу са Законом, обезбеђују се из буџета Републике Србије.

Износ ових средстава одређује се према нормативима и стандардима услова рада које утврђује Влада и она треба да буду довољна да обезбеде квалитетно извођење наставе.

Поред тога Факултет стиче средства за обављање своје делатности и од школарине коју уплаћују самофинансирајући студенти, пружањем услуга трећим лицима, научно-истраживачким радом запослених, као и из осталих извора (поклон, донације, спонзорство и др.).

Средства која Факултет стиче од школарине, односно која оствари пружањем услуга трећим лицима, користиће се према годишњем програму рада Факултета за следеће намене:

- трошкове пословања,
- зараде запослених у складу са законом и колективним уговором,
- набавку и поправку опреме,
- обављање научног рада који је у функцији подизања квалитета наставе,
- научно и стручно усавршавање наставника и сарадника,
- подстицање развоја наставног подмлатка,
- рад са даровитим студентима,
- међународну сарадњу,

- изворе информација и информационе системе,
- друге намене у складу са Законом.

Средства која Факултет остварује, утврђују се и распоређују Финансијским планом. Савет факултета на предлог Већа усваја Предлог Финансијског плана за наредну годину и усваја Извештај о пословању за протеклу годину.

У следећим табелама су упоредно представљени приходи и примања и расходи и издаци за последње три године. Структура прихода и расхода је приказана у складу са контним планом за буџетске кориснике.

### ПРИХОДИ И ПРИМАЊА

naziv	konto	2010	2011	2012
drugi prihodi	74	56,183	65,617	70,436
memorand.st.	77	657	1,883	1,751
prih. iz budzeta	79	161,994	174,544	191,158
UKUPNI PRIH.	7	218,834	242,044	263,345
PRIMANJA	8	16	14	27
PRIH I PRIM	7+8	218850	242,058	263,372

### РАСХОДИ И ИЗДАЦИ

u000

naziv	konto	2010	2011	2012
rash za zaposl.	41	142,648	161,824	178,791
koris usl i roba	42	62940	75,045	78,136
upotr osn.sred.	43	1,153	1,221	1,333
ostale naknade	47	2320		415
ostali rash	48	166	275	296
UKUPNI RASH	4	209,227	238,365	258,971
IZDACI	5	9,272	3,674	8,262

RASH I IZDACI	4+5	218,499	242,039	267,233
------------------	-----	---------	---------	---------

Декан Факултета,

Проф. др Петар Митковић