На основу чл. 17. Статута став 1. тачке 22. Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу бр.7/15 од 11.05.2018.године, бр.7/20 од 26.02.2019.године и бр.7/25 од 29.12.2021.године, Савет Факултета на седници одржаној 30. децембра 2024. године донео је

О Д Л У К У

I

Усваја се План рада Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу за шк. 2024/25. годину, на предлог декана Факултета.

II

План рада Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу за шк. 2024/25. годину, налази се у прилогу и саставни је део ове Одлуке.

III

План рада доставити: Комисији за обезбеђење и унапређење квалитета, Комисији за акредитацију, Служби за правне и опште послове и архиви Факултета.

САВЕТ ГРАЂЕВИНСКО-АРХИТЕКТОНСКОГ ФАКУЛТЕТА У НИШУ

бр. 7/47 – 30.12.2024. године

ПРЕДСЕДНИК САВЕТА,

Проф. др Александар Милојковић

ГРАЂЕВИНСКО-АРХИТЕКТОНСКИ ФАКУЛТЕТ
У НИШУ
Примљено 24. 12. 2024
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
01	395/1		

ПЛАН РАДА
ГРАЂЕВИНСКО-АРХИТЕКТОНСКОГ ФАКУЛТЕТА У НИШУ
ЗА ШКОЛСКУ 2024/2025

1. ЦИЉЕВИ

Овим Програмом рада факултета се планирају активности на остваривању циљева за успешно функционисање Факултета. Основне тежње у том смислу су следеће:

* Побољшање и унапређење рада на Факултету,
* Доследно спровођење Закона о високом образовању и Болоњског процеса и
* Акредитација факултета и доношење нових студијских програма.

Општи циљеви у свим областима на Факултету су:

* побољшање квалитета наставе и ефикасности студирања,
* стриктна примена нових студијских програма,
* наставак активности за обимнији, квалитетнији и ефикаснији научно-истраживачки и стручни рад,
* афирмисање струке, студената и запослених и
* побољшање стандарда студената и запослених.

За остваривање ових циљева, поред стандардних и опште познатих, као посебне активности планирају се:

* Подстицај за академско и толерантно међусобно опхођење запослених и студената, као и међусобну и институционалну сарадњу,
* Интезиван рад на припреми материјала за акредитацију Факултета и усвојених студијских програма,
* Успостављање међународне сарадње са високошколским институцијама у Европи и свету и закључивање Споразума о међусобном признавању ЕСПБ бодова као и реализација заједничких научно-истраживачких пројеката,
* Мере за побољшање услова рада, како студената тако и наставног и ненаставног особља,
* Набавка нове опреме,
* Одржавање у задовољавајућем стању расположиве опреме и учила, омогућавање коришћења савремених средстава за наставу, опремање учионичког простора, итд.

Знатан део планираних активности за остварење прокламованих циљева је трајан, те се понавља из године у годину. Стандардне активности за одржавање основне функције факултета се континуирано реализују. Ту се пре свега мисли на наставу, научно истраживачки рад и сарадњу са привредом. Међутим, с обзиром на значај ових активности са једне стране и сазнања да увек може и боље и више. Програмом за ову школску годину се предвиђа даљи рад на побољшању свих облика наставе и даље ангажовање на повећању обима и квалитета научно истраживачког и стручног рада. У овој школској години је од посебног значаја повећање контроле редовности одржавања наставе и испуњавања свих обавеза, како наставног особља тако и студената, што ће резултирати стварним побољшањем ефикасности студирања. У циљу провере квалитета и редовности наставе биће организован разговор са студентима по годинама студирања. Очекује се да ће студенти указати на евентуалне недостатке у настави и да ће изнети идеје за њихово отклањање као и осавремењавање наставе. Изнете примедбе и идеје од стране студената биће пренете Катедрама са захтевом да све што је могуће буде прихваћено и

реализовано у овој школској години. На крају сваког семестра се предвиђа анонимно анкетирање студената, као посебан вид провере квалитета наставе. Надамо се да ће те активности имати позитивног утицаја на квалитет наставног процеса и ефикасност студирања. Пријем нових студената се сматра веома важном активношћу факултета. Тим поводом, поред уходаних активности, као што је објављивање информатора, припремна настава пре пријемног испита, консултације уочи пријемног испита, итд. биће средњим школама достављане и информације о Факултету и струци и биће извршена презентација Факултета у средствима јавног информисања. Циљ ових активности је да се за упис на наш факултет привуче што више средњошколаца. Факултет не располаже довољно савременом опремом за наставу и научно-истраживачки рад, те ће се и у овој години интезивно радити на обезбеђењу средстава за њену набавку. Биће чињен даљи напор да се прошири и олакша коришћење расположиве опреме за савременији начин едукације студената и научно-истраживачки рад на факултету. У претходним годинама извршена је значајна адаптација радног простора чиме су побољшани услови за рад, како студената тако и наставног и ненаставног особља. Пошто то није довољно, у овој години ће се даље радити на побољшању услова за рад и студената, наставног и ненаставног особља, као и савременом опремању лабораторија.

2. НАСТАВНА АКТИВНОСТ

У складу са акредитованим студијским програмима, настава и остале активности у склопу наставног процеса на Грађевинско-архитектонском факултету у Нишу током школске 2024/2025. године биће организовани, за:

- I, II, III и IV годину Основних академских студија студијских програма ОАС Грађевинарство и ОАС Управљање пројектима у градитељству према Студијском програму 2021;
- I, II, III и IV годину Интегрисаних академских студија ИАС Архитектура према Студијском програму 2021;
- V годину Интегрисаних академских студија ИАС Архитектура према Студијском програму 2014;
- I годину Мастер академских студија МАС Грађевинарство, МАС Управљање пројектима у градитељству и МАС Инжењерски менаџмент ризика од природних катастрофа према Студијском програму 2021;
- I, II и III годину Докторских академских студија студијских програма ДАС Архитектура и ДАС Грађевинарство према Студијском програму 2021;

2.1. Основне и мастер академске студије

Одлуком Наставно-научног већа Факултета о усвајању календара одржавања наставе и испитних рокова у школској 2024/2025. години на основним, интегрисаним,мастер и докторским студијама, бр. 8/170 од 26. 09. 2024. године, почетак и завршетак наставе у јесењем и пролећном семестру дефинисан је на следећи начин:

- Настава на основним и интегрисаним академским студијама у јесењем семестру школске 2024/2025. године почиње 30. септембра 2024. године, а завршава се 10. јануара 2025. године;
- Настава на мастер академским студијама у јесењем семестру школске 2024/2025. године почиње 21. октобра 2024. године, а завршава се 31. јануара 2025. године.
- Настава на основним и интегрисаним академским студијама у пролећном семестру школске 2024/2025. године почиње 10. фебруара 2025. године, а завршава се 06. јуна 2025. године.

Настава ће се одвијати према распореду који ће благовремено бити утврђен.

Сви облици наставе у јесењем и пролећном семестру школске 2024/2025. године, за све нивое свих студијских програма, ће се одвијати непосредним путем на факултету.

Изузев у оправданим случајевима, инсистираће се на строгом придржавању утврђеног распореда наставе.

Поред предавања и вежби, студенти VII и IX семестра Интегрисаних академских студија Архитектура, VI семестра Основних академских студија Грађевинарство и Управљање пројектима у градитељству и II семестра МАС Грађевинарство, МАС Управљање пројектима у градитељству и МАС Инжењерски менаџмент ризика од природних катастрофа, обављаће и стручну праксу, предвиђену одређеним студијским програмима. Такође, за студенте завршних година свих студијских програма предвиђено је и спровођење истраживања из изборне области мастер рада.

Одлуком Наставно-научног већа Факултета о усвајању календара одржавања наставе и испитних рокова у школској 2024/2025. години на основним, интегрисаним и мастер студијама, бр. 8/170 од 26. 09. 2024. године, распоред редовних испитних рокова дефинисан је на следећи начин:

- Јануарски испитни рок школске 2024/2025. године на основим и интегрисаним академским студијама почиње 13. јануара 2025. године, а завршава се 07. фебруара 2025. године;
- Јануарски испитни рок школске 2024/2025. године на мастер и докторским академским студијама почиње 03. фебруара 2025. године, а завршава се 21. фебруара 2025.године;
- Априлски испитни рок школске 2024/2025. године (прекида се настава) почиње 31. марта 2025. године, а завршава се 11. априла 2025. године;
- Јунски испитни рок школске 2024/2025. године почиње 09. јуна 2025. године, а завршава се 04. јула 2025. године;
- Септембарски испитни рок школске 2024/2025. године почиње 18. августа 2025. године, а завршава се 05. септембра 2025. године;
- Октобарски испитни рок школске 2024/2025. године почиње 08. септембра 2025. године, а завршава се 26. септембра 2025. године.

У циљу побољшања квалитета наставе и ефикасности студирања, планирано је следеће:

- Даљи подстицај свим учесницима у наставном процесу за одговорније обављање предвиђених активности, укључујући и активније учешће студената на предавањима и вежбама;
- Спровођење постојећих и увођење нових мера за даље повећање контроле редовног одвијања свих облика наставе и испуњавања предвиђених обавеза, како наставног особља тако и студената;
- Повећање обима организованог ангажовања наставника и сарадника на помоћи студентима ван обавезних термина предавања и вежби;
- Превазилажење проблема недостатка простора, насталог услед повећања броја студената, усвајањем прилагођеног распореда наставе;
- Унапређење просторних капацитета факултета за одвијање наставе, у смислу адаптације постојећих учионица и набавке потребне опреме и наставних средстава, неопходних за несметано одвијање савремених облика наставног процеса (све наставне просторије су опремљене пројекторима и платнима за пројекције, преостала је набавка и уградња клима уређаја, најпре на првом спрату и сл.);
- Обнављање лиценци за постојеће и набавка нових софтверских пакета;

- Обезбеђивање помоћи постојећем наставном кадру, у смислу планираног подстицаја и помоћи асистентима и сарадницима у настави, поготову са дужим стажем, на изради докторских дисертација и стицању услова за избор у наставничка звања;
- Даље кадровско јачање наставног особља, у смислу повећања броја асистената и сарадника у настави и спровођења избора у виша звања, у складу са законским и финансијским могућностима;
- Организовање наставе и ван просторија факултета (обилазак градилишта, пројектних биора, сајмова, локација на којима се израђују графички радови и сл.), презентација савремених материјала и производа, програмских пакета за прорачун и пројектовање објеката;
- Континуирано подстицање афирмативног ангажовања студената кроз организацију изложби графичких и дипломских радова, учешћа на стручним јавним и студентским конкурсима и сл.;
- Организовање ваннаставних активности – отворених часова, презентација грађевинских компанија, пројектних бироа, сарадња на ширењу мреже компанија за обављање стручне праксе студената, сарадња са градом и Министарством на спровођењу стручне праксе итд.;
- Подстицање ваннаставног ангажовања студената кроз организацију студентских радионица, семинара, конгреса и сл.;
- Обогаћивање библиотечког фонда и поновно покретање претплате на значајне домаће и стране стручне часописе у оквиру финансијских могућности;
- Омогућавање претраживања базе података библиотечких наслова;
- Активнији рад Комисије за наставу на анализи ефикасности студирања кроз анализу пролазности студената по годинама и анализу положених испита и успеха по испитним роковима, и предлагање мера за побољшање успеха студената;
- Посебне активности везане за што боље искоришћење могућности софтверског система који је оформљен 2013. године и то кроз:
    - даље уношење нових и унапређење постојећих података везаних за процес студирања, студенте и запослене;
    - реализовање и унапређење поступка за пријављивање испита електронским путем у циљу праћења резултата наставних активности и пролазности на испитима;
    - реализовање „наставничког портала“ за унос резулатата са испита и других релевентних података дигиталним путем;
    - уписа на студије електронским путем у циљу праћења резултата и смањења гужви.

2.2. Докторске студије

Одлуком Наставно-научног већа Факултета о усвајању календара одржавања наставе и испитних рокова у школској 2024/2025. години на основним, интегрисаним, мастер и докторским студијама, бр. 8/170 од 26. 09. 2024. године, почетак и завршетак наставе у јесењем и пролећном семестру дефинисан је на следећи начин:

- Настава на докторским академским студијама у јесењем семестру школске 2024/2025. године почиње 21. октобра 2024. године, а завршава се 31. јануара 2025. године.
- Настава на докторским академским студијама у пролећном семестру школске 2024/2025. године почиње 10. фебруара 2025. године, а завршава се 06. јуна 2025. године.

Настава ће се одвијати према распореду који ће благовремено бити утврђен.

Планира се упис нове генерације студената докторских студија према студијским програмима 2021. и то:

- на студијском програму ДАС Грађевинарство – три студента чије се школовање финансира из буџета Републике Србије;
- на студијском програму ДАС Архитектура – три студента чије се школовање финансира из буџета Републике Србије и два самофинансирајућа студента.

С обзиром на мали број студената, настава на оба студијска програма ће се одвијати по менторском систему.

3. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ И СТРУЧНИ РАД

3.1 Научно-истраживачки рад

Министарство науке, технолошког развоја и иновација, прелиминарном најавом на основу члана 7г. ст. 1, 2 и 4. Уредбе о нормативима и стандардима расподеле средстава акредитованим научноистраживачким организацијама ("Службени гласник РС", број 90/19, 96/23 и 110/23), сагласно Закону о науци и истраживањима ("Службени гласник РС", број 49/19) и Закону о буџету Републике Србије за 2024. годину ("Службени гласник РС", број 92/23), а у складу са позитивном Одлуком о преносу средстава за финансирање научноистраживачког рада запослених у настави на факултетима у 2025. години, али и научно истраживачког рада истраживача на факултетима за исти период.

Уколико НИО буде закључила Уговор о финансирању научноистраживачког рада запослених у настави на факултетима, али и научно истраживачког рада истраживача у 2025. години, дефинитивно ће предсатвљати значајан мотив и финансијска потпора за остваривање свих планираних научноистраживачких активности, које је НИО планирала за наредну годину. Ова најава ће у многоме утицати и на квалитет и квантитет научно-истраживачког рада, али и на мотивацију за развој научног подмлатка и истраживачке међународне сарадње. Поред овог начина подршке НИР-а (научно-истраживачки рад) на Грађевинско-архитектонском факултету, Универзитета у Нишу и у току школске 2024/2025. године очекује се насатвак финансирања кроз добијене пројекте у оквиру програма ПРИЗМА, као и финализација пројеката из програма ИДЕЈЕ.

У другој половини јануара 2025. год. два научноистраживачка пројеката из програма **ИДЕЈЕ** биће завршена, а њихови резултати ће бити дисеминирани кроз различите научне конференције, референтне часописе, патенте и техничка решења. То су пројекти:

- **ELECTRO SOIL** – Пројекат реализује Грађевинско-архитектонски Факултет, Универзитета у Нишу. Назив пројекта је: Нови концепт у побољшању геотехничких карактеристика тла-хемијско електрокинетичко третирање тла *(A New Concept in Improvement of Geotechnical Properties of Ground-Chemical Electrokinetic Treatment of Soils)*. Период трајања пројекта је до 31.01.2025. године.
- ***SUBSTRATE 4CLT*** – Пројекат реализује Грађевински факултет Универзитета у Београду, а Грађевинско-архитектонски факултет, Универзитета у Нишу је партнер на пројекту са два истраживача (Проф. др Радован Цветковић и Доц. др Немања Марковић). Назив пројекта је: *(Novel Strategies for the Design of Vibration Resistant Cross-Laminated Timber Floors Substrate 4CLT 7677448)*. Период трајања пројекта је до 16.01.2025. године.

Током 2025. године биће настављени пројекти у оквиру програма **ПРИЗМА** где ће свој научно-истраживачки рад развијати и остваривати један број истраживача са Катедре за урбанизам и просторно планирање и Катедре за конструкције и конструкцијске системе. То су пројекти:

- **RePOS** – Пројекат Reclaiming Public Open Space in Residential Areas: Shifting Planning Paradigms and Design Perspectives for a Resilient Urban Future (RePOS), у оквиру програма

ПРИЗМА, чији је руководилац проф. др Милена Динић Бранковић. Пројекат је кренуо са реализацијом 01.01.2024. године. У току прве истраживачке године у потпуности су остварени резултати предвиђени предлогом пројекта, а који обухватају све активности из Радног пакета 1 (РП1) и део активности из РП2. У оквиру РП1 пројекат је успоставио истраживачку основу проучавањем и класификацијом типова јавних отворених простора у стамбеним подручјима. У оквиру РП2, до сада је спроведено истраживање иновативних решења која унапређују постојећи модел јавних отворених простора. У циљу обезбеђивања транспарентности и дисеминације резултата истраживања, креирана је веб страница Пројекта, на којој се сукцесивно публикују резулататати истраживања током трајања пројекта. У току 2025. године планира се наставак активности у оквиру РП2 и реализација дела активности у РП3, које обухватају развијање системских смерница за урбанистичко планирање и пројектовање са свеобухватним сетом алата за подршку иновативним решењима у (ре)креирању јавног отвореног простора, као и специфичних смерница за партиципацију и имплементацију. Период трајања пројекта је до 01.01.2027. године.

- **BALLOON HALL Optima** – Пројекат (*Improvement of functional, energetic, lighting and structural characteristics of closed and semi-closed halls covered by structural textile membranes*) и у 2025. реализоваће истраживачи са Катедре за конструкције и конструкцијске системе којим руководи проф. др Драган Костић. Досада спроведена истраживања обууватају: Обављена је обимна анализа литературе како би се утврдило тренутно стање у области мембранских структура, укључујући типологију, конструкционе технике и перформансе материјала у постојећим „балон-халама“; Припремљен је анкетни упитник за кориснике хала, који је имао за циљ прикупљање повратних информација о функционалним и амбијенталним условима, укључујући осветљење, температуру, кондензацију и ниво комфора; Анкете су успешно спроведене, а одговори су анализирани ради идентификације кључних проблема и корисничких приоритета; Прикупљени су подаци од корисника хала (ученика И наставника), који су пружили увид у проблеме употребљивости, комфора и одржавања. Истраживања у током 2025. биће заснована на методама: Мерења параметара амбијента и спољашњих метеоролошких утицаја на постојећи карактеристичан објекат; Анкета корисника хале; Компаративна анализа објективних мерења и субјективних анкетних резултата у сврху евидентирања и валидације њиховог утицај на кориснике хале. Резултат треба да обухвати синтезу закључака о узроцима смањене функционалности постојећих хала. Период трајања пројекта је 30 месеци почев од 01.09.2024. године.

У току 2025. године у оквиру програма ДИЈАСПОРА ангажовани истраживач са Грађевинско-архитектонског факултета, Универзитета у Нишу, натавиће научно-истраживачки рад у оквиру пројекта:

- **DIGIDRAIN** – Назив пројеката: *City-scale DIGItal twins for urban DRAINage systems: bringing “smart” to water infrastructure*. НИО-е које су учеснице пројекта су: Грађевински факултет, Универзитет у Београду; Грађевинско-архитектонскои факултет, Универзитета у Нишу и Истраживачко-развојни институт за вештачку интелигенцију. Учесник са ГАФ-а ће бити и у 2025. год. проф. др. Милан Гоцић. Пројекат DIGIDRAIN има за циљ да допринесе стварању оваквог дигиталног Твин (ДТ) оквира следеће генерације за УДС. Пројекат се заснива на трансферу знања између експерата из дијаспоре и српских истраживача и на синергији тима из дијаспоре у Србији у заједничком истраживању ка ДТ оквиру следеће генерације. Истраживање има за циљ развој решења за интеграцију података УДС сензора и симулационог модела у ДТ. Ово може помоћи водоводним предузећима да: (1) омогуће енергетску ефикасност и ефикасност у алокацији ресурса кроз праћење и моделирање УДС у

реалном времену, (2) створе безбедно виртуелно окружење за процену различитих сценарија „шта ако“ и информишу о планирању ванредних ситуација и оперативне одлуке, и (3) креирање виртуелног окружења за развој и тестирање нових плаво-зелених технологија (ака НБС) за повећање отпорности система. Иновативна решења биће развијена коришћењем међународних база података отвореног приступа и биће приказана на локалном демо сајту. Током пројекта индустријски стејкхолдери ће бити активно укључени у пројектне активности које ће помоћи у повећању досега до других индустријских крајњих корисника .

Планом и програмом НИР-а за 2025. годину одбрана 4 (четири) докторске дисертације од којих ће две бити одбрањене од стране истраживача који су били укључени у неки од наведених модела НИР-а.

Преглед планираних докторских дисертација, по Катедрама и областима:

8. Катедра	**9. Звање у НИО (12/2024)**	**10. Научна област**
11. Катедра за пројектовање јавних зграда	12. Асистент	13. Архитектура
14. Катедра за визуелне комуникације	15. Асистент	16. Архитектура
17. Катедра за саобраћајнице	18. Асистент	19. Грађевинарство
20. Катедра за водопривреду	21. Асистент	22. Грађевинарство

Током школске 2024/2025 године, истраживачи са факултета планирају учешће на многобројним домаћим и међународним конференцијама, научним скуповима, изложбама и конференцијама:

- The International Conference Synergy of Architecture & Civil Engineering SINARG 2025, Niš: Faculty of Civil Engineering and Architecture, University of Niš Serbian Academy of Sciences and Arts - Branch in Niš, Niš - планирана за Септембар 2025.
- 6th International Exhibition of Contemporary Housing, The Faculty of Civil Engineering and Architecture of the University of Niš, Niš, планирана за октобар или новембар 2025.
- 5th International Conference on Urban Planning - ICUP2025, April 2025.
- Међународни салон урбанизма, Удружење урбаниста Србије, 2025.
- International Scientific conference of Geometry and Graphics, MoNGeometrija, 2025.
- International Scientific Conference by Construction and Architecture VSU-2025, Sofia, Bulgaria;
- International Academy of Architecture IAA Exhibition-Competitions, Sofia;
- Conference SpliTech 2025, Split, Croatia;
- Bulgarian Academy of Sciences and Arts, International Scientific Conference BASA-2025, Sofia, Bulgaria.

Током школске 2024/2025 године, поред истраживачких активности наставници и сарадници са факултета планирају многобројне ваннаставне активности као што су:

- Учешће у организацији и реализацији интердисцплинарне радионице „ПреСалона“, која је традиционално део манифестације „Салон архитектуре“ у Београду, а која се изводи као резултат сарадње четири факултета: Факултета примењене уметности у Београду, Грађевинско-архитектонског факултета у Нишу, Архитектонског факултета у Београду и Факултета техничких наука у Новом Саду.

- Преко међународне сарадње са УАСГ (Универзитетом Архитектуре, грађевинарства и геодезије у Софији (Република Бугарска) и уз подршку НГО "БалканАРХитрав" Србија и Бугарска да се организује 11. ЛША летња школа архитектуре за 2025. годину.
- Мобилност истраживача у оквиру ERASMUS+ програма мобилности наставног и ненаставног особља КА131, 2025.

Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу ће у 2025. години био организатор два велика међународна догађаја: Међународна конференција SINARG 2025 (Синергија грађевинарства и архитектуре) као и 6. Међународна конференција савременог сатновања HOUSING 2025 (International Exhibition of Contemporary Housing 2025), односно суорганизатор Конференцији ICUP2025 за које су дати у наставку основне информације:

2th (3th) International Conference SINARG 2025 - Sinergy of Arcitecture and Civil Engineering

Предвиђено место одржавања скупа: Грађевинско-архитектонски факултет у Нишу и Научно технолошки парк у Нишу.
Потенцијално време одржавања скупа: Септембар 2025.
Главни организатор: Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет Ниш.
Суорганизатори: САНУ - Српска академија наука и уметности огранак у Нишу и Научно технолошким парк Нип.
У раду Конференције SINARG 2025 се очекује рад више акредитованих НИО из Републике Србије, али и научно-истраживачке организације и универзитети из окружења (Република Бугарска, Република Српска, Република Македонија и многе друге).

6th International Exhibition of Contemporary Housing (Међународна изложба савременог становања "СТАНОВАЊЕ – HOUSING 25"

Место одржавања изложбе/скупа: Ниш, Галерија Павиљон у Нишкој тврђави
Потенцијално време одржавања изложбе/скупа: Октобар или Новембар. 2025.
Главни организатор: Универзитет у Нишу, Грађевинско-архитектонски факултет у Нишу на иницијативу Катедре зграде за становање.
Суорганизатор: Удружење КЛАСТЕР УРБАНОГ ПЛАНИРАЊА, Ниш
Очекивано учешће научноистраживачких организација које би традиционално биле учеснице у раду скупа/изложбе: Грађевинско-архитектонски факултет, Универзитет у Нишу, Србија; Архитектонски факултет, Универзитет у Београду, Србија, Институт за основе конструкције и пројектовања, Технички универзитет у Грацу, Аустрија; Архитектонски факултет, Политехнички универзитет у Мадриду, Шпанија; Универзитет у Парми, Италија; Архитектонски факултет G. M. Cantacuzino, Технички универзитет Gh. Asachi у Јашију, Румунија; Архитектонски факултет, Универзитет у Загребу, Хрватска; Архитектонски факултет, Универзитет за екологију и менаџмент у Варшави, Пољска; Архитектонско-грађевинско-геодетски факултет у Бањалуци, Босна и Херцеговина; Одсек за архитектуру, Факултет за пројектовање и околину, Национални универзитет у Сингапуру; Факултет за архитектуру и екистику, Универзитет „Malasya Kelantan", Малезија; Одсек за грађевинарство и архитектуру Факултета за инжењерство, Универзитет „Beira Interior", Португалија; Универзитет за дизајн и уметност у Барселони (EINA), Шпанија; Архитектонски факултет, Аристотелов универзитет у Солуну, Грчка; Архитектонски факултет, Универзитет у Скопљу, Македонија, УАСГ Софија.

11th Summer School of Architecture (Летња школа архитектуре "ЛША 2025")

Такође је веома важно поменути и међународну сарадњу са Универзитетом УАСГ из Бугарске, која се одвија на више нивоа. Када је у питању Универзитет за архитектуру, грађевинарство и геодезију (УАСГ) веома интензивно се одвија мобилност, како наставног особља тако и студената. Посебан вид сарадње ће се и у 2025. години огледати у организовању 11. Летње школе архитектуре (ЛША), која је основана на иницијативу професора и истраживача са Грађевинско-архитектонског факултета Универзитета у Нишу, невладине организације „БалканАРХитрав" из Србије, „БалканАРХитрав" из Бугарске и УАСГ-а из Софије, Република

Бугарска. У договору са суорганизаторима планира се ЛША 2025. на локацији или у Републици Србији или у Републици Бугарској, што ће бити накнадно одређено. Независно од места одржавања у оба случаја се предвиђа традиционално учешће студената и са Софијског и са Нишког Универзитета.

У току 2025. године биће настављена веома значајна сарадња нашег факултета са Кластером урбаног планирања (Cluster of urban planning), као суорганизатора на организовању конференције ICUP 2025 International Conference on Urban Planning са циљем повезивања Факултета са институцијама јавног сектора, невладиних организација, цивилног друштва, у сврху заједничких напора у побољшању и развоју свих аспеката урбаног планирања.

5th International Conference on Urban Planning - ICUP2025

Предвиђено место одржавања скупа: Научно технолошки парк у Нишу.
Време одржавања скупа: 10 – 11 Април 2025.
Главни организатор: Кластер урбаног планирања (Cluster of urban planning)
Суорганизатори конференције: Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу, Економски факултет Универзитета у Нишу, Грађевински факултет Универзитета у Београду, Архитектонски факултет Универзитета у Београду и Географски факултет Универзитета у Београду.
Очекивано учешће научноистраживачких организација које би традиционално биле учеснице у раду скупа/изложбе: На Конференцији ICUP2025 се очекује рад више еминентних предавача како из Републике Србије, тако из иностранства.

Факултет ће наставити и током 2025. године односно 2024/2025. школске године наставили свој рад на новим, али и на већ започетим међународним пројектима:

- Програм мултилатералне сарадње HORIZON-INFRA-2021-SERV-01-07; Позив: ERIES - Engineering Research Infrastructure for European Synergies; Пројекат: "ERIES-GEOTESLA" - Towards sustainable GEOTEchnical approaches to SLope stabilisation: An innovative chemical−electrokinetic soil stabilisation technique; Носилац Пројекта: Грађевинско-архитектонски факултет Универзитета у Нишу, руководилац пројекта: ванр. проф. др Елефтерија Златановић; Сарадња са 4 иностране НИО: University of Messina, Sicily, Italy; Ruhr University Bochum, Germany; Aristotle University of Thessaloniki, Greece; Institute of Earthquake Engineering and Engineering Seismology (IZIIS), University "Ss. Cyril and Methodius" of Skopje, Republic of North Macedonia.
- Пројекат COST Action CA20138, „Network on water-energy-food nexus for a low-carbon economy in Europe and beyond (NEXUSNET)“, Chair of the Action Chrysi Laspidou, 2021-2025.
- Пројекат из програма билатералне научне и технолошке сарадње између Републике Србије и Републике Словачке, „Иновативни приступи процени и управљању ризиком од суше услед климатских промена“, као и HORIZON EUROPE пројекат под називом „Transforming advanced water skilling through the creation of a network of extended-reality water emulative centres” (WATERLINE) – Grant Agreement са периодом реализације 2022-2025.
- „Advanced Numerical Methods in Engineering Tasks“ DAAD Project 57710951, rukovodilac prof. dr Sandra Klinge, Departmant of Structural and Computational Mechanics, Institute of Mechanics, Technischе Universität Berlin.
- Erasmus+ Capacity building in higher education, „Curricula innovation in climate-smart urban development based on green and energy efficiency with the non-academic sector (SmartWB)”. Број пројекта: 101081724. Трајање пројекта: 2022-2025. Финансиран од стране: EACEA (Извршна европска агенција за образовање и културу).

- Erasmus+ Capacity building in higher education, „Transport of Dangerous Goods- Modernization of Curricula and Development of Trainings for Professionals in the Western Balkans HEIs (DGTRANS)". Број пројекта: 101082187. Трајање пројекта: 2022-2025.
- Erasmus+ KA220-HED - Cooperation partnerships in higher education, „*Advancing the Integration of Soft Skills in Higher Education for Water* (Skills4Water)". Број пројекта: 2023-1-RO01-KA220-HED-000160511. Трајање пројекта: 2023-2025. Финансиран од стране: Финансиран од стране НЕО у Румунији. Институција координатор пројекта: "Dunarea de Jos" University of Galati (UGAL). Улога проф. др Милана Гоцића пројекту: Координатор радног пакета WP2 и учесник у реализацији пројектних активности. Институције које реализују пројекат: Dunarea de Jos" University of Galati, Univerziteta u Nišu, H2O-People B.V., Universidad de Cadiz.

У наредној школској 2024/2025. години, као што је и наведено и даље ће примарни модел у реализације међународне сарадње остати поспешивање студијских боравака и усавршавања истраживача у иностранству, као и потстицање мобилности у оквиру програма Tempus, Erasmus+ и CEEPUS мрежа. Другим речима факултет ће и у 2025. истраживачкој покушати да подржати што већи број истраживача који би се пријавили и узели учешће у реализацији мобилности. Студијски боравци и усавршавања наставника и сарадника, као и свака конструктивна иницијатива која има за циљ учешће у научним скуповима и мобилности истраживача недвосмислено ће бити подржана од стране факултета, и свих његових организационих структура. Међународна сарадња, кроз мобилност, би несумњиво квантитативно употпунила и квалитативно обогатила пре свега рад факултета, али рад Центра за грађевинарство и архитектуру и Центра за иновативну делатност. У овом смислу као што је наведено планира се организовање и осмишљавање што већег броја међународних конференција и изложби, са циљем да се прошире могућности за већ осведомљене научне реаднике и истраживаче, али и да се отворе шансе за младе истраживаче, који стижу из редова студената докторских студија, истраживача сарадника и асистената.
Планира се да нека гостујућа предавања на нашем факултету реализују наставници са више Универзитета у Европи, па тако и у оквиру мобилности преко Erazmus + мреже, вероватно из Грчке, Бугарске, Словачке, Италије. Такође су у плану у оквиру Erazmus + мреже гостовања наших професора и младих научника на факултетима.

Факултет ће се потрудити и покушати да у складу са могућностима настави сарадњу у виду академских кооперација са високошколским институцијама са којима Грађевинско-архитектонски факултет има сарадњу у оквиру пројеката: NatRisk и Swarm; у оквиру реализације Erasmus+ пројеката: University of Natural Resources and Life Sciences, Vienna, Аустрија; Middlesex University, Велика Британија; University of Messina, Италија; Óbuda University, Мађарска; Technical University of Crete, Грчка; Криминалистичко-полицијски универзитет у Србији; Универзитет одбране, Србија; Универзитет у Сарајеву и Универзитет Џемал Биједић, Босна и Херцеговина; Универзитет у Новом Саду, Србија; Универзитет у Бањој Луци; Универзитет у Приштини са седиштем у Косовсој Митровици; Висока техничка школа струковних студија Лепосавић; Универзитет Црне Горе; Norwegian University of Life Sciences; Aristotle University of Thessaloniki; University of Architecture, Civil Engineering and Geodesy Sofia; University of Rijeka; Universidade de Lisboa, Portugal.

Планом за 2025. год. предвиђени број радова из категорије **M20 износи ∑=70**, односно по категоријама M21a=1; M21=10; M22=13; M23=27 и M24=19. Планом предвиђени резултати у поређењу са оствареним резултатима НИР-а за 2024. годину (∑=**31**; M21a=2; M21=3; M22=8; M23=8 и M24=10), истраживачки представљају висок циљ, али уз прегани рад и посвећеност истраживача са НИО ГАФ, вероватно и остварив.

Планирани резултати по категоријама за сваку од дванаест Катедри и за НИО у целини, приказани су у наредној табели:

Број планираних резултата по Катедрама и НИО за 2025. годину

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
Монографије, монографске студије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације међународног значаја	M10														M10		
Истакнута монографија међународног значаја		M11														M11	
Монографија међународног значаја		M12														M12	
Монографска студија/поглавље у књизи M11 или рад у тематском зборнику водећег међународног значаја		M13														M13	
Монографска студија/поглавље у књизи M12 или рад у тематском зборнику међународног значаја		M14	1													M14	**1**

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
Лексикографска јединица или карта у научној публикацији водећег међународног значаја		M15														M15	
Лексикографска јединица или карта у публикацији међународног значаја		M16														M16	
Уређивање тематског зборника лексикографске или картографске публикације водећег међународног значаја		M17														M17	
Уређивање тематског зборника, лексикографске или картографске публикације међународног значаја		M18														M18	
Радови објављени у научним часописима међународног значаја; научна критика; уређивање	M20														M20		

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
часописа																	
Рад у међународном часопису изузетних вредности		М21а										1				М21а	**1**
Рад у врхунском међународном часопису		М21	4				2		3			1				М21	**10**
Рад у истакнутом међународном часопису		М22	1			1		1	2		2		3	3		М22	**13**
Рад у међународном часопису		М23	1	3	2	1	3	1	2	1	5	3	3	2		М23	**27**
Рад у националном часопису међународног значаја		М24	1	3	3	4	4			1	1	1	1			М24	**19**
Научна критика и полемика у истакнутом међународном часопису		М25														М25	
Научна критика и полемика у међународном часопису		М26														М26	
Научна критика и полемика у часописа ранга М24		М27														М27	
На годишњем нивоу																	
а) Главни одговорни		М28а														М28а	

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
уредник истакнутог међународног научног часописа или публикације са монографским делима категорије М13																	
б) Уређивање истакнутог међународног научног часописа (гост уредник) или публикације са монографским делима категорије М14		М28б														М28б	
На годишњем нивоу																	
а) Уређивање међународног научног часописа; Уређивање тематских монографија		М29а								1						М29а	**1**
б) Главни и одговорни уредник националног часописа		М29б		1												М29б	**1**
б) Главни и одговорни уредник националног часописа		М29в		1												М29в	**1**
Зборници	М30														М30		

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
међународних научних скупова																	
Предавање по позиву са међународног скупа штампано у целини (неопходно позивно писмо)		M31														M31	
Предавање по позиву са међународног скупа штампано у изводу		M32														M32	
Саопштење са међународног скупа штампано у целини		M33														M33	**91**
Саопштење са међународног скупа штампано у изводу		M34														M34	**2**
Ауторизована дискусија са међународног скупа		M35														M35	
Уређивање зборника саопштења међународног научног скупа		M36														M36	**1**
Монографије националног значаја	M40														M40		
Истакнута монографија националног значаја		M41														M41	

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
Монографија националног значаја.		M42	2			1										M42	**3**
Монографска библиографска публикација или монографска студија		M43														M43	
Поглавље у књизи M41 или рад у истакнутом тематском зборнику водећег националног значаја		M44														M44	
Поглавље у књизи M42 или рад у тематском зборнику националног значаја		M45														M45	
Лексикографска јединица у научној публикацији водећег националног значаја, карта у научној публикацији националног значаја, критичко издање грађе у научној публикацији		M46														M46	
Лексикографска		M47														M47	

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
јединица у научној публикацији националног значаја																	
Уређивање тематског зборника, лексикографске или картографске публикације водећег националног значаја		M48														M48	
Уређивање тематског зборника, лексикографске или картографске публикације националног значаја		M49														M49	
Радови у часописима националног значаја	M50														M50		
Рад у врхунском часопису националног значаја		M51				1	1	5								M51	**7**
Рад у истакнутом националном часопису		M52	3					3			2	1				M52	**9**
Рад у националном часопису		M53			5	5			2		2					M53	**14**
Домаћи новопокренути научни часопис (на годишњем нивоу)		M54														M54	
Уређивање научног		M55														M55	

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
часописа националног значаја (на годишњем нивоу)																	
Научна критика у часопису ранга М51		М56														М56	
Научна критика у часопису ранга М52		М57														М57	
Предавања по позиву на скуповима националног значаја	М60														М60		
Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини		М61														М61	
Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у изводу		М62														М62	
Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини		М63						5	1							М63	**6**
Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу		М64														М64	
Ауторизована дискусија са националног скупа		М65														М65	
Уређивање зборника		М66														М66	

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
саопштења скупа националног значаја																	
Монографско издање грађе, превод изворног текста у облику монографије (само за старе језике)		M67														M67	
Превод изворног текста у облику студије, поглавља или чланка, превод или стручна редакција превода научне монографске књиге (само за старе језике)		M68														M68	
Критичко издање дела/аутора		M69														M69	
Одбрањена докторска дисертација	M70				1		1	1			1				M70		**4**
Техничка решења	M80														M80		
Ново техничко решење примењено на међународном нивоу		M81														M81	
Ново техничко решење (метода) примењено на националном нивоу		M82														M82	

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
Битно побољшано техничко решење на међународном нивоу		M83														M83	
Битно побољшано техничко решење на националном нивоу		M84								1						M84	**1**
Ново техничко решење (није комерцијализовано)		M85														M85	
Пријава међународног патента		M86														M86	
Пријава домаћег патента		M87														M87	
Патенти	M90														M90		
Регистрован патент на међународном нивоу		M91														M91	
Регистрован патент на националном нивоу		M92														M92	
Објављен патент на међународном нивоу		M93														M93	
Објављен патент на националном нивоу		M94														M94	
Реализована, сорта, раса или сој на међународном нивоу		M95														M95	

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
Реализована, сорта, раса или сој на националном нивоу		M96														M96	
Призната сорта, раса или сој на међународном нивоу		M97														M97	
Призната сорта, раса или сој на националном нивоу		M98														M98	
Ауторска изложба са каталогом уз научну рецензију		M99														M99	
Изведена дела, награде, студије, изложбе, жирирања и кустоски рад од међународног значаја	M100														M100		
Изведено (ауторско) дело		M101					1									M101	**1**
Награда на конкурсу		M102														M102	
Студија, експертиза		M103														M103	
Награда на изложби		M104				2										M104	**2**
Учешће на изложби		M105	4	2	2	10	1									M105	**19**
Учешће у раду жирија		M106				1										M106	**1**
Кустоски рад		M107														M107	
Изведено (ауторско) дело са		M108														M108	

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
публикацијом у националном часопису																	
Награда на конкурсу у Републици		M109														M109	
Студија експертиза, у Републици, регионима,...		M110														M110	
Награда на националној изложби		M111														M111	
Учешће на националној изложби		M112														M112	
Документи припремљени у вези са креирањем и анализом јавних политика	M120														M120		
Стратешки документ националног или супра-националног нивоа наручен од одговарајућег органа јавне власти који је прихваћен на одговарајућем научном/наставно-научном већу		M121														M121	

Назив групе резултата	Ознака групе резултата	Врста резултата	УРБА.	КОНС.	ЈАВН.	СТАМ.	ВИЗУ.	ВОДО.	ХИДР.	ГЕОМ.	МЕХА.	САОБ.	МАЕР.	МАТЕ.	Ознака групе резултата	Врста резултата	УКУПНО ЗА 2025.
Стратешки документ регионалног нивоа наручен од одговарајућег органа јавне власти или органа територијалне аутономије који је прихваћен на одговарајућем научном/наставно-научном већу		М122														М122	
Студија и анализа јавне политике која је прихваћена на одговарајућем научном/наставно-научном већу		М123														М123	
Анализа утицаја ефеката, прихваћена на научном/наставно-научном већу		М124														М124	
УКУПАН ЗБИР:			**28**	**18**	**18**	**35**	**26**	**17**	**18**	**6**	**22**	**19**	**16**	**12**			**235**

3.2 Стручни рад

Планом за 2025. годину предвиђено је да Факултет, уколико за то створе повољни услови, прошири своју делатност. Како кроз унапређење организационих јединица Центара за иновациону делатност и Центра за унапређење квалитета, тако и кроз унапређење и проширење сарадње са привредом кроз Центар за грађевинарство и архитектуру (ЦЕГА). Наставило би се са поспешивањем Центра за иновациону делатност, као организационе јединице Факултета, да преузме улогу модератора који би на оригиналан и системски начин препознавао и примењивао сопствена и туђи научна достигнућа, савремене технолошке процесе, иновације, нове производе, нове технологије, али и значајне измене постојећих, у складу са потребама тржишта. Центар за грађевинарство и архитектуру (ЦЕГА), би покушао да „подржи нови талас“ на коме би Факултет наставио да реанимира и негује област стручне пројектантске делатности. Тиме би се, у предстојећем планском периоду, пружила могућност наставницима, сарадницима, стручним радницима факултета, али и студентима да развијају стручна знања, раде на реализацији основних, примењених и развојних истраживања, сарађују са привредним субјектима, предузећима, институтима, и другим организацијама кроз реализацију услуга трећим лицима. Као и до сада и у наредном периоду превасходни задатак Центра за грађевинарство и архитектуру биће сарадња са привредним организијама, мада би се задатак могао проширити и на разне видове делатности укључивањем у основна, развојна и примењена истраживања из подручја грађевинарства и архитектуре и њему сродних подручја. У току 2025. године, сходно најављеним иновацијама на пољу Закона о планирању и изградњи се очекује усаглашавање новог правилника који је донет 2024. год., и то у сврху покушаја Лиценцирања Центра (ЦЕГА). Тренутно Центар за грађевинарство и архитектуру има два ОДСЕКА: Одсек за архитектуру и урбанизам, Одсек за грађевинарство. Очекује се да највећи обим посла остваре АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ Центра и то: Лабораторија за грађевинске материјале, Лабораторија за геотехнику, Лабораторија за путеве и Лабораторија за испитивање конструкција. Одсек за грађевинарство (област хидротехника) планира учешће на тендеру за Осматрање брана. Направиће се напор да Одсек за конструкције и Одесек за архитектуру и урбанизам новим пословима прошир обима учешћа у Центру, па је планирана активност за 2025. годину и покушај превазилажења овог стања. Планира се да окосницу пословања и у току наредне године у оквиру Центара за грађевинарство и архитектуру чине акредитоване лабораторије у којима се обављају одговарајући послови испитивања, атестирања и еталонирања. Поред тога, планира се да се лабораторије као простори у којима се обављају и практични облици наставе, као и специфичне анализе и примерени експериментални поступци неопходни за реализацију научних активности и научноистраживачких пројеката, колико је то могуће додатно опреме. Центар за грађевинарство и архитектуру Грађевинско-архитектонског факултета, односно један део његових лабораторија, акредитован је код Акредитационог тела Србије према SRPS ISO/IEC 17025:2017; акредитациони број No: 01-202 од 29. 02. 2024. године, на период од четири године, односно до 28. 02. 2028. године. Планира се учешће наших наставника и сарадника у изради пројекта од виталног значаја за ширу друштвену заједницу, а који се односи на припрему за добијање средстава од ресорних Министарстава. Планирана је и активност која је упућена на стручно решавање многобројних и разноликих задатака за трећа лица кроз израду архитектонско-грађевинских пројеката (идејних и главних), вештачења и студија, експертиза, лабораторијских испитивања, итд. Посебно ће се обратити пажња на афирмацију рада наших акредитованих лабораторија (лабораторија за испитивање конструкција, за саобраћајну технику, за геомеханику и за грађевинске материјале), а такође се планира и већа стручна ангажованост ових лабораторија.

Планирано је праћење и конкурисање одељења за Хидраулику на тендеру за праћење брана на територији Републике Србије који расписују Србија воде, а који успешно Центар (раније Институт) за грађевинарство и архитектуру Грађевинско-архитектонског факултета спроводи већ више година.

Очекује се да овом делатношћу Факултет повећа стандард непосредних извршиоца уговорених стручних послова и обезбеди додатна средства (од дела који остаје факултету) за разне материјалне трошкове, које иначе држава не обезбеђује довољно за нормално функционисање Факултета. Планирано је обнављање активности у правцу комплетирања документације за

покушај поновног конкурисање и добијање велике лиценце Центра за грађевинарство и архитектуру, као организационе јединице факултета која је директно упућена на рад са привредним и друштвеним субјектима како на локалном тако и на републичком нивоу.
Дакле, поред најчешћег облика – модела сарадње са привредом који се заснива на коришћењу готових резултата лабораториских истраживања и резултата истраживања у којима су привредни субјекти били партиципанти у пројектима, у наредном периоду Факултет ће покушати да развојем различитих сегмената заједничког улагања у истраживачку опрему, истраживачку инфраструктуру и ангажовање младих истраживача, унапреди план привлачења капиталних инвестиција. Први сегмент плана би био орјентисан на привлачење капиталних инвестиција за даљи развој и озбиљније инвестирање у истраживачку инфраструктуру, кроз одлучније и спремније аплицирање на домаћим и међународним пројекатима финансираним из ЕУ приступних фондова. Други, не мање важан сегмент подразумеваће систематичнији план, организацију и програм истраживања, са циљем трансфера знања и резултата до крајњих корисника – привредних субјеката, који ће добијене резултате, материјализовати до употребне вредности и валоризације на тржишту. Поменути други сегмент је веома значајан јер подразумева крајњег корисника, односно неког ко има интерес да резултате истраживања подржи. Зато је стална сарадња и комуникација са привредним субјектима од изузетног значаја јер се на тај начин ослушкују потребе привреде и договарају заједнички програми у интересу истраживачких организација и привредних субјеката. Закључак је да истраживања треба конципирати у сарадњи са привредом, према потребама и тржишним захтевима, а не према моделу истраживања и резултатима на академском нивоу. У случају Грађевинско-архитектонског факултета, могу се реализовати пројекти са карактером мултидисциплинарности, интересантни за привредне субјекте из области одрживости и заштити животне средине, биоклиматских архитектонских принципа, одрживих извора енергије, енергетске ефикасности у зградарству и сл. Без обзира на проблем недостатка средстава за системско финансирање инвестиционих пројеката финасираних од старане оснивача, у складу са финансијским планом за наредну годину факултет је једним мањим делом планирао и реализацију пројеката капиталних инвестиција из сопствених извора. Како је већ претходно напоменуто у плану је израда Стратегија процене остваривања инвестиција у циљу утврђивања приоритета у овој области, могућности и начина привлачења инвестиција на краткорочном и дугорочном плану. План би представљао оквир за реализацију и привлачење инвестиција генерално, малих и капиталних са нагласком на приоритете, циљеве и потенцијалне изворе финансирања. Значајну прилику за инвестирање, факултет види у аплицирању на позиве и програме домаћих фондова: Фонда за иновациону делатност, Фонда за науку, Зеленог фонда итд. Анализом потреба и могућности, Грађевинско-архитектонски факултет интензивно планира инвестиције у инвестиционо-инфраструктурне садржаје за наредну календарску годину. Поред тога, у погледу стварања повољнијенг истраживачког амбијента факултет ће се потрудити да уколико се и не остваре планови са капиталним инвестирањем, настави са привлачењем инвестиција за инвестирање нижег нивоа, санацију, замену или реконструкција постојеће инфраструктуре објекта или делова објекта и имовине над којом факултет има право коришћења. Факултет потенцијалне изворе финансирања у делу инвестиција, види у средствима надлежног министарства, односно кореспондирајућих министарстава, Министарства заштите животне средине, Министарства унутрашњих послова и Министарства за рад, запошљавање, борачка и социјална питања. У том смислу, факултет је аплицирао за средства реконструкције комплетног објекта у циљу побољшања функционалних и енергетских карактеристика објекта. Очекује одобравање тих средстава, односно реализацију пројекта у наредном периоду. Нови, предложени пројекат је комплементаран са вишегодишњим залагањем факултета да повећа енергетску ефикасност, смањи трошкове за испоруку топлотне енергије, а средства ослобођена на тај начин усмери на инвестирање, побољшање услова рада студената, наставника и сарадника на факултету, осавремењивање и

набавку нове опреме неопходне за образовни и научноистраживачки рад. Део планова за инвестиционе пројекте односи се такође и на адаптацију фасадног омотача, реконструкцију односно покривање равних кровова зграде факултета, изградњу лифта и уређење околног простора, при чему за неке поменуте елементе постоје и идејна решења. Једна од могућности за привлачење потенцијалних извора финансирања подразумева сарадњу са локалном самоуправом и конкурисање за средства из локалног буџета, локалних јавних предузећа и установа, у делу комуналних делатности и делатности од општег интереса. У том сегменту факултет може реализовати експертизе у области грађевинарства, експертизе и процене утицаја на животну средину, разне архитектонске експертизе. Како је већ раније речено важан сегмент деловања факултета у обезбеђивању инвестиција представља конкурисање за пројекте Европске Уније, али и позиви страних држава, односно амбасада и донација међународних организација, институција и Влада других држава. Како факултет обавља делатност заједно са Машинским факултетом у истом објекту, постоје планови и могућности за заједничко аплицирање на пројекте реконструкције и санације објекта, а због заједничке апликације могуће је проширење листе потенцијалних инвеститора и величине средстава. Евидентно је да један део активности на привлачењу капиталних инвестиција може да се планира и на основу партиципирања оснивача високошколске установе.

Као и у претходном и у предстојећем периоду факултет ће се орјентисати на стратегију системског приступа у планирању привлачења капиталних инвестиција. Претпоставља се да би овако унапређен модел омогућио боље искоришћавање и буџетских капацитета, али и бољи приступ алтернативним изворима финансирања (ЕУ – претприступним фондовима, средствима из домаћих фондова и другим донаторским средствима). Поред планског привлачења инвестиционалних улагања, Грађевинско-архитектонски факултет планира да на основу вишегодишњег искуства сарадње са привредом, унапреди сарадњу кроз неку врсту модела јавно-приватног партнерства. Свесни чињенице да ће обим инвестирања оснивача потенцијално зависити од валоризације научноистраживачких резултата НИО, потребно је да се одређени облици организовања НИР-а реструктурирају.

4. ИЗДАВАЧКА ДЕЛАТНОСТ И БИБЛИОТЕКА

Осим редовних и устаљених обавеза дипл. библиотекара, план за шк. 2024/25. годину односиће се углавном на рад у еНауци и COBISS-у.
У најави су конференције, семинари, курсеви. Што се тиче еНауке, унос пројеката у еНауку је премештен из првог квартала 2024. године, у други квартал. Уредници бивају благовремено обевештавани у вези са новим могућностима, опцијама и функционалностима. Наредни NewsLetter би требало да буде на јесен 2024. године. Неопходна је стална комуникација и едукација. Од уредника се тражи да научне публикације уноси константно, уз поштовање правила и смерница за НИО уреднике. План за школску 2024/25. годину је континуирани рад на порталу. НИО уредник је одговоран за тачност и квалитет података у оквиру своје НИО, укључујући и податке о научним резултатима које су поставили истраживачи, те је стога још један од планова за наредну школску годину наставак сарадње са истраживачима и рад на њиховој едукацији у вези са порталом. Следећи акредитовани курс под називом: Ауторски профили за еНауку: отварање, одржавање, повезивање одржава се 26. 11. 2024. у Београду. Присуство потврђено.
План је да се у школској 2024/25. години у COBISS унесе што више монографских публикација. Можда преамбициозно, али план је унос свих монографских публикација које су заведене у Књигу инвентара од 2004. до 2019. године (публикације од 2019. до 2024. су унесене у COBISS).

План за школску 2024/25. годину односи се и на куповину литературе која би била од користи и наставницима и студентима.

5. СЛУЖБА РАЧУНОВОДСТВА

У оквиру Службе рачуноводства обављају се послови везани за обезбеђивање ажурног и законитог вођења пословних књига и информација неопходних за управљање финансијским и материјалним пословањем Факултета. Обављају се послови припреме финансијских планова и извештаја о реализацији планова, састављање периодичних обрачуна и завршних рачуна, обрачун исплата плата и других примања и други послови.

Служба рачуноводства континуирано прати и унапређује буџетске процеса као део шире реформе управљања јавним финансијама, која ставља нагласак на утврђивање приоритета и оптимизацију потрошње у циљу подстицања квалитета наставно-научних и истраживачких процеса и активности на Факултету у складу са Стратегијом образовања Републике Србије до 2030. године,Стратегијом научног и технолошког развоја Републике Србије за период од 2021. до 2025. године „Моћ знања", Средњорочним финансијским планом Министарства просвете, науке и технолошког развоја од 2022. до 2024.године (утврђеним буџетом, фискалном стратегијом и средњорочним оквиром расхода) са биласним могућностима, а у циљу ефикасног пружања подршкеу реализацији финансијске подршке пословању и активностима организационих јединица Факултета

Планом развоја Службе рачуноводства утврђује се и развој дигитализације пословних процеса, континуирано унапређење финансијске контроле и управљања у циљу успостављања система у којем се одлучивање заснива на подацима и чињеницама, систем који је усмерен на резултате односно ефикасног и реалног планирања уз поштовање принципа ефикасности, економичности, ефективности, јавности, потпуности, тачности буџетске класификације, транспарентности рада и јавне доступности.

6. САРАДЊА СА ИНОСТРАНСТВОМ

У наредној години се планира наставак сарадње са УАСГ (Универзитетом за архитектуру, грађевинарство и геодезију) из Софије, као и обнављање остварене сарадње са Грађевинским факултетом Рур Универзитета из Бохума, Грађевинским и Архитектонским факултетом из Скопља, Институтом за земљотресно инжињерство и инжењерску сезмиологију из Скопља, Државним техничким универзитетом из Белгорода и Волгограда из Русије, итд. Такође, уговорена је сарадња са Чешким техничких универзитетом у Прагу и Високом националном школом архитектуре у Стразбуру и градом Арлом (Француска).

Планира се успостављање сарадње са водећим универзитетеским центрима из свих регионалних земаља, бивших република Југославије. Остварену сарадњу ће Факултет у наредној години одржавати и по могућству проширивати. Поред наведених активности на тему сарадње са иностраним факултетима, факултет ће, као и до сада, подржати сваку иницијативу и искористити сваку прилику да обогати овај сегмент свога рада.

7. ИНФОРМАЦИОНИ СИСТЕМ

У наредном периоду су планиране следеће активности:

- Набавка и израда потребног рачунарског окружења за потребе софтвера према захтевима законодавца (е-архива)
- Постављање одвојеног оптичког линка према просторијама на задњем спрату а за потребе истраживача и сарадника.
- Обнављање застареле рачунарске опреме за потребе учионица.

- Набавка и постављање опреме за услужни приступ интернету, за потребе студената, попут интерактивне табле.

8. ОСТАЛЕ АКТИВНОСТИ

Поред претходним тачкама предвиђених активности, спроводиће се и друге, важне за рад Факултета. Ту се, пре свега, мисли на сарадњу са Студентским парламентом, инвестиционо одржавање зграде Факултета, финансирање Факултета, итд.

На Факултету студенти редовно бирају своје представнике и формирају студентски парламент, у складу са Законом о високом образовању. Деканат ће са представницима студентског парламента одржавати редовне контакте и консултације по свим питањима везаним за рад студената. И у овој години Факултет ће плаћати закуп спортских хала у којима ће се студенти бавити спортом и рекреирати. Сваке године за студенте су „Грађевинијада“ и „Архитектуријада“ важне манифестације. Као и до сада, факултет ће максимално и организационо и финансијски помоћи учешће наших студената на овим манифестацијама. Поред овога, Факултет ће на сваки начин подржавати и помагати студентима у свим њиховим активностима.

У зависности од финансијских могућности, биће настављено инвестиционо одржавање зграде Факултета. Поред често непланираних интервенција на одржавању зграде, планира се реконструкција електроенергетске мреже, замена столариоје на делу објекта са лабораторијама, адаптација учионичког простора (климатизација, набавка опреме за макетарницу и сл.) у циљу обезбеђивања бољих услова за одвијање наставе и побољшања услова рада студената, израда друге фазе спољашње хидрантске мреже, завршетак радова на полигону за хидротехнику итд.

Декан Грађевинско-архитектонског факултета,

Проф. др Славиша Трајковић