

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ**

**Сенату
Универзитета у Београду**

**Београд,
август 2019. године**

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
11030 Београд, Кнеза Вишеслава 1



UNIVERSITY OF BELGRADE
FACULTY OF FORESTRY
RS-11030 Belgrade, Kneza Visaslava 1

tel: +381 (0) 11 3053-800, fax: +381 (0) 11 2545-485

e-mail: office@sfb.bg.ac.rs

Internet: http://www.sfb.bg.ac.rs

Број: 02 - 1065/11 - 2019.
18.07.2019. године

УНИВЕРЗИТЕТУ У БЕОГРАДУ
СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА

11000 Београд
Студентски трг бр. 1

Поштовани,

У прилогу Вам достављамо комплетну документацију за избор наставника др Милорада Јанића у звање редовног професора на Универзитету у Београду – Шумарском факултету.

НАПОМИЊЕМО да Сагласност матичног (Грађевинског) факултета нисмо добили у законском року, сходно чл. 15. став 4. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду, те се сматра да је дато **позитивно мишљење**.

Срдачан поздрав,



Д Е К А Н
ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА
Проф. др Ратко Ристић

ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

Број захтева: 02 – 1065/12 – 2019.

Датум: 20. август 2019. године

Образац 2.

СЕНАТУ УНИВЕРЗИТЕТА У БЕОГРАДУ

- ПОСРЕДСТВОМ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ГРАЂЕВИНСКО-УРБАНИСТИЧКИХ
НАУКА

ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА
(члан 75. Закона о високом образовању)

I – ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ
РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА

1. Име, средње име и презиме кандидата: **МИЛОРАД (Живан) ЈАНИЋ**
2. Ужа научна област за коју се наставник бира: **„Геодезија“**
3. Радни однос са пуним или непуним радним временом: **пуно радно време**
4. До овог избора кандидат је био у звању: **ванредног професора**
у које је први пут изабран: **01.07.2014. године**
за ужу научну област: **„Геодезија“**

II - ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање: **30.06.2019.**
2. Датум и место објављивања конкурса: **27.02.2019. год. „Послови“ – НСЗ**
3. Звање за које је расписан конкурс: **Наставник у звању редовног професора**

III – ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именованја Комисије: **Изборно веће Универзитета у Београду – Шумарског факултета, 30.01.2019. године**
2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме	Звање	Ужа научна односно уметничка област	Организација у којој је запослен
1) др Иван Алексић, ред. проф.	Премаер и уређење земљишне територије	Грађевински фак.-Бгд.	
2) др Тоша Нинков, ред. проф.	Геодезија	Технички фак.-Нови Сад	
3) др Милан Медаревић, ред. проф.	Планирање газдовања шумама	Шумарски фак.-Бгд.	

3. Број кандидата пријављених на конкурс: **1 (један)**

4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: **НЕ**

5. Датум стављања реферата на увид јавности: **10.05.2019. године**

6. Начин (место) објављивања реферата: **Библиотека и сајт Факултета**

7. Приговори: **Није било приговора**

**IV – ДАТУМ УТВРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА:
17. јул 2019. године**

Потврђујем да је поступак утврђивања предлога за избор кандидата **др Милорада Јанића** у звање редовног професора вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивање радног односа наставника Универзитета у Београду.



Д Е К А Н
ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА
Проф. др Ратко Ристић

Прилози:

1. **Одлука** Изборног већа Факултета о утврђивању предлога за избор у звање;
 2. **Реферат** Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
 3. Изјава о изворности
 4. **Сажетак реферата** Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање;
 5. Доказ о непостојању правоснажне пресуде о околностима из чл. 72.ст. 4. Закона;
 6. Потврда да предложеном кандидату није изречена мера јавне осуде за повреду Кодекса;
 7. Други прилози релевантни за одлучивање (**Мишљење Грађевинског, као матичног факултета није стигло-обавештње; Мишљење Већа Одсека за Шумарство**).
- Напомена: сви прилози, осим под бр. 5. и 6. достављају се и у електронској форми.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ
Број: 01-3/26
Датум: 17.7.2019.
БЕОГРАД

На основу члана 75. став 2. Закона о високом образовању („Сл. Гласник РС“, бр. 88/17, 27/2018 – др. закон и 73/2018), члана 63. Статута Факултета бр. 01-1/36 од 14.3.2019. год, као и Извештаја Комисије бр. 01-1065/3 од 10.5.2019. год. и предлога Већа одсека за шумарство бр. 1065/9 од 24.5.2019. год, Изборно веће Универзитета у Београду-Шумарског факултета на седници одржаној 17.7.2019. год, утврдило је

ПРЕДЛОГ ОДЛУКЕ

Др Милорад Јанић бира се у звање редовног професора за ужу научну област: Геодезија.

Одлуку доставити: именованом, Универзитету у Београду, референту за радне односе, декану, писарници.



Председник Изборног Већа
Др Милош Ристић, редовни професор

Универзитет у Београду
Шумарски факултет

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ

ПРИМЉЕНО: 24. 05. 2019

Бр. јед.	Број	Прилог	Вредност
	1065/9		

- Изборном већу -

На седници Већа одсека за шумарство, одржаној 22.05.2019. године усвојен је извештај Комисије за избор др Милорада Јанића у звање редовни професор (Допис бр. 01-1065/3 од 10.05.2019. године).

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА ОДСЕКА ЗА ШУМАРСТВО

Р. Двјетићанин
др Рале Двјетићанин, ред. проф.



Број: 02 - 1065/8 - 2019.
10.05.2019. године

**УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ГРАЂЕВИНСКИ ФАКУЛТЕТ**

Изборном већу Факултета

11000 Београд
Бул. Краља Александра бр. 73/1

Поштоване колеге,

У прилогу акта Вам достављамо, у складу са чланом 15. Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду ("Гласник Универзитета у Београду", број 200/17)

1. Извештај Комисије за избор једног Редовног професора, за ужу научну област:

„Геодезија“,

на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

Напомињемо да нам је МИШЉЕЊЕ МАТИЧНОГ ФАКУЛТЕТА неопходно за одлучивање и доношење Предлога Одлуке о избору наставника на нашем Изборном већу.

С поштовањем.



Д Е К А Н
ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА
Проф. др Ратко Ристић

ПРИМЉЕНО: 10.05.2019			
Орг. јед.	Број	Прилог	Вредност
	1065/5		

Изјава о изворности

Име и презиме кандидата: Милорад Јанић

Сагласно члану 26. став 3. Кодекса професионалне етике Универзитета у Београду,

ИЗЈАВЉУЈЕМ

- да је сваки мој рад и достигнуће, изворни резултат мог интелектуалног рада и да тај рад не садржи никакве изворе, осим оних који су наведени у раду,

- да нисам кршио/ла ауторска права и користио/ла интелектуалну својину других лица.

У Београду, 06.05.2019.

Потпис аутора



Универзитет у Београду
Шумарски факултет
Бр.
Датум:
Београд

ИЗБОРНОМ ВЕЋУ ШУМАРСКОГ ФАКУЛТЕТА

Предмет: Реферат Комисије за избор редовног професора за ужу научу област
Геодезија на Шумарском факултету Универзитета у Београду

Одлуком Изборног већа Шумарског факултета Универзитета у Београду бр.01-2/4 од 30.01.2019. године образована је Комисија за писање извештаја по расписаном конкурс у за избор редовног професора за ужу научну област Геодезија у саставу:

1. Др Иван Алексић, дипл. инж. геод., редовни професор Грађевинског факултета у Београду
2. Др Тоша Нинков, дипл. инж. геод., редовни професор у пензији Техничког факултета у Новом Саду
3. Др Милан Медаревић, дипл. инж. шум., редовни професор Шумарског факултета у Београду

Комисија је прегледала и оценила материјал који се односи на наведени избор и подноси следећи

РЕФЕРАТ

На основу одлуке Декана Шумарског факултета Универзитета у Београду, расписан је конкурс за избор једног редовног професора за ужу научну област Геодезија, који је објављен у листу "Послови" број 818 за од 27.02.2019. год., у предвиђеном року, пријавио се само један кандидат и то др Милорад Јанић, ванредни професор Шумарског факултета Универзитета у Београду на предмету Геодезија и ГИС.

1 БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ КАНДИДАТА

1.1 Општи подаци

Кандидат Др Милорад Јанић рођен је 13. марта 1958. године у месту Рвати, Општина Рашка, Р. Србија. Ожењен је и има четворо деце.

1.2 Школовање

Основну школу завршио је у Рашки 1973. године, као носилац дипломе Вук Караџић.

Геодетску техничку школу "НХ Славко Родић" у Београду завршио је 1977. године са одличним успехом и носилац је диплома "Мика Петровић Алас", "Светозар Марковић" и "Јован Микић - Спартак".

Студије на Геодетском одсеку Грађевинског факултета у Београду завршио је у року, уписао је 1977. године, а 1982. године одбранио је дипломски рад под називом "Један рачунски поступак обраде слободне криве линије у траси саобраћајнице са елементима: права, прелазница, круг" са оценом 10. Просечну оцену у току студија имао је 7.42. Последипломске

студије на Грађевинском факултету – Геодетски одсек завршио је са просечном оценом 8.9 и одбранио Магистарски рад 19.01.1990. године под називом "Истраживање могућности примене фотоинтерпретације аероснимака у шумарству".

На Геодетском факултету Универзитета за Архитектуру, Грађевину и Геодезију у Софији завршио је докторске студије и успешно одбранио докторску дисертацију 17.12.2002. године под називом "Оптимизирање математичких модела за калибрисање скенираних планова и карата" и исту је нострификовао на Грађевинском факултету Универзитета у Београду 2004. године.

1.3 Кретање у служби

По завршетку Геодетске техничке школе радио је 4 месеца у радној организацији "Партизански пут" у Београду на трасирању ауто-пута Београд – Ниш.

За све време студија радио је на месту спољњег сарадника у фирмама "Енергопројект" и "Хидропројект" на многим пројектима у земљи и иностранству. После завршеног факултета 1983. године запослио се у фирми "Интерпројект", на радном месту пројектанта, где је радио једну ипо годину.

Од 1984. године ради као асистент-приправник на предмету Геодезија на Шумарском факултету у Београду, а у звање асистента изабран је 1990. године. У звање доцента на ужој научној области Геодезија изабран је 2004. године и реизабран 2009. године. У звање ванредног професора изабран је 2014. године, где се и данас налази.

Осим ангажовања у настави, учествовао је на 9 пројеката Шумарског факултета у Београду које финансира Министарство за науку и технолошки развој.

Од 2004 до 2008 године учествовао је у међународном пројекту FOPER: Strengthening capacities of education and training for forest policy and economics development (Forest Policy and Economics Education and Research – FOPER (2004–2008)).

Тренутно је руководилац међународног пројекта Western Balkan Academic Education Evolution and Professional's Sustainable Training for Spatial Data Infrastructures (BESTSDI) по програму ЕРАЗМУС+ КА2 – изградња капацитета у високом образовању за 2016. годину, на коме учествује 23 факултета са 17 универзитета.

У току досадашњег рада кандидат је имао више студијских боравака и посета научним институцијама у земљи и иностранству. Као успешан студент учествовао је на стручној пракси у Московском институту инжењера геодезије, аерофотограметрије и картографије (МИИГАиК) 1979. године у трајању од месец дана.

Обавио је студијску посету Техничком Универзитету (ТУ) и Слободном Универзитету (ФУ) у Берлину 1986. године, коју је организовао Геодетски одсек Грађевинског факултета у Београду.

Године 1987. обавио је посете шумарским факултетима у Љубљани и Загребу у трајању од 7 дана, ради упознавања и сарадње око усклађивања наставних програма на предмету ГЕОДЕЗИЈА.

Кандидат Др Милорад Јанић провео је два месеца на стручној специјализацији (стручном усавршавању) у СР Немачкој 1990. године на Шумарском факултету Универзитета у Гетингену. Тема усавршавања је била "Дигитална обрада аеро и космичких снимака за потребе шумарства".

Учествовао је 1990. године 15 дана у вођењу истраживачке акције младих истраживача у Украјини у Кањевском државном резервату Пољопривредне академије Кијевског Универзитета. Тема истраживачке акције је била из области шумарства и односила се на проблеме сушења и умирања шума.

Године 1994. обавио је десетодневни студијски боравак на Факултету геотехничких наука и заштите околине на Аристотел Универзитету у Солуну у Грчкој. Тема тог студијског боравка је била упознавање могућности раног откривања и спречавања шумских пожара применом даљинске детекције.

Кандидат др Милорад Јанић, има положен стручни испит из Геодезије за инжењерско техничку област Пољопривреда и Шумарство, чиме је стекао лиценцу одговорног пројектанта геодетских радова, које истовремено представља и овлашћење за руковођење радовима и вршење стручног надзора над извођењем тих радова. Осим тога, био је дугогодишњи члан Комисије при Инжењерској комори за полагање стручног испита из ове области од 2006. до 2011. године, а од 2011. године до 2017. је био ментор и испитивач.

Др Милорад Јанић члан је развојне мреже фирме Аутодеск (ADN – Autodesk Developer Network), затим Удружења корисника CAD програма (CADUA – CAD User Association), Савеза геодетских инжењера и геометара Србије, Савеза шумарских инжењера и техничара Србије, као и члан Инжењерске коморе Србије.

У једном мандату био је постављен од Владе Републике Србије за члана Управног одбора националне агенције за картографију - фирме Геокарта.

Добитник је Повеље СО Чукарица у знак јавног признања за постигнуте резултате у раду и унапређењу у области науке за 1995. годину. Добитник је златне медаље са лентом на Светском салону проналазака, истраживања и нових технологија "ЕУРЕКА 2000" Брисел за софтверска решења промовисаног концепта ГИС-а. По други пут за редом добио је златну медаљу са лентом на Светском салону проналазака, истраживања и нових технологија "ЕУРЕКА 2001" Брисел за софтверска решења у области ТТ комуникација применом ГИС технологије. Добитник је награде за друго место на саветовању "ГЕО-ИНФО 2008" на тему: "Дигитални план у функцији евиденције планирања и градње" у организацији Савеза Геодета Србије за рад "*Имплементација новог дигиталног топографског кључа у софтверски систем SURVEY*".

Кандидат говори, чита и пише на енглеском, немачком, руском и бугарском језику.

2 ДИСЕРТАЦИЈЕ

2.1 **Магистарска теза:** "Истраживање могућности примене фотоинтерпретације аероснимача у шумарству", одбрањена 17.01.1990. године на Грађевинском факултету Универзитета у Београду.

2.2 **Докторска дисертација:** "Оптимизирани на математически модели за калибриране на сканирани планове и карти" - одбрањена 17.12.2002. године на Геодетском факултету у Софији. Диплома је нострификована на Грађевинском факултету Универзитета у Београду 2004. године.

3 НАСТАВНА ДЕЛАТНОСТ

Када је у питању рад у настави др Милорад Јанић је у досадашњем периоду држао све облике наставе: вежбе, предавања, консултације, колоквијуме, испите и учествовао у реализацији теренске наставе из предмета Геодезија, а сада из предмета Геодезија и ГИС студентима Одсека за шумарство, Одсека за пејзажну архитектуру и хортикултуру и Одсека за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса.

У складу са новим наставним планом и програмом, поред предмета Геодезија на основним студијама, поверена му је и настава из још два предмета Основе ГИС-а на истим одсецима школске 2006/07. и 2007/08. године и Инжењерска графика на два одсека и то: Одсеку за пејзажну архитектуру и хортикултуру и Одсеку за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса. На Одсеку за прераду дрвета у школске 2008/09. поверена му је настава из предмета Примењена инжењерска графика. У оквиру предмета Дендрометрија на Одсеку за шумарство од 1990. до 2006. године одржавао је сваке године блок предавања за примену фотограмтрије и фотоинтерпретације у шумарству.

Школске 2008/09 године предавао је предмете Геоинформатика 1 на Архитектонско грађевинском факултету, као и Геодезија и Картографија на Шумарском факултету Универзитета у Бањалуци.

Године 2008. предавао је предмет ГИС на међународним мастер студијама шумарства ФОПЕР, које је финансирала Европска унија.

Почевши од школске 2011/12. године поверен му је предмет Теренска настава за прву годину Одсека за шумарство.

Активно је учествовао као коментор у изради дипломских, магистарских, мастер и докторских радова, што је резултирало чланством у Комисијама за њихову одбрану. Осим коменторства, учествовао је и као члан комисије за њихову одбрану. Такође, организује и изводи стручну теренску наставу увођењем саремених геодетских инструмената у шумарску праксу. После избора у наставничко звање непрекидно ради на увођењу нових тематских садржаја у постојећи курс Геодезије и ГИС-а, као и на осавремењавању методике извођења наставе израдом компјутерске презентације комплетних предавања. Осим предмета Геодезија осмислио је и увео два потпуно нова предмета, на којима му је била поверена настава, а то су Основе ГИС-а и Инжењерска графика.

С обзиром на то да је кандидат изводио наставу на три предмета и на четири студијска програма и све то углавном на првој и другој и један курс на трећој години студија, то изискује велико оптерећење. Примера ради, у 2007/08 школској години број студената је износио чак 480, што је изнад свих норми.

Осим наставе на Шумарском факултету у периоду од 1989. до 1993. године одржао је на Природно математичком факултету у Београду, као и у Образовном центру БС-ПРОЦЕСОР у Београду више од 50 курсева из CAD (Computer Aided Design) технологије за пројектовање уз помоћ рачунара, као и више курсева за програмирање на програмском језику AutoLISP. Полазници су били пројектанти различитих струка из водећих пројектантских фирми, као што су Енергопројект, Хидропројект, Институт за бакар – Бор, Југодрво итд. Осим тога, у истом том периоду одржавао је и курсеве тада актуелног оперативног система DOS. У склопу имплементације сопственог софтверског система Survey за геодезију, дигиталну топографију и пројектовање у нискоградњи, одржао је више од двеста курсева за његово коришћење у разним установама, почевши од Републичког геодетског завода Србије, Електросрбије, Електровојводине, Електрокрајине, Урбанистичког завода Републике Српске, па до пројектних бироа водећих државних и приватних фирми.

У наставку следи листа радова и активности, везаних за рад кандидата др Јанић Милорада у настави.

4 УЦБЕНИЦИ, ЗБИРКЕ ЗАДАТАКА, ПРАКТИКУМИ

Као аутор др Милорад Јанић је објавио „*AutoLISP 10, 11 и 12 - ТЕХНИКЕ ПРОГРАМИРАЊА*“, који је по мишљењу Министарства просвете универзитетски уџбеник и представља помоћни уџбеник за обавезни наставни предмет **Геодезија и ГИС** у оквиру акредитованих студијских програма основних академских студија смер Шумарство и смер Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса, као и изборни предмет у оквиру акредитованог студијског програма основне академске студије смер Пејзажна архитектура и хортикултура, а који ће истовремено представљати допунску литературу из предмета који користе ГИС на вишим годинама основних и мастер студија на истим одсецима Шумарског факултета Универзитета у Београду, али и ширем кругу корисника из праксе.

1. **Јанић М.**, (1994): *AutoLISP 10, 11 и 12 - ТЕХНИКЕ ПРОГРАМИРАЊА*, Шумарски факултет Универзитета у Београду - 1. изд. - Смедерево: КобДом.- XIII, 249 стр.; 24 cm Тираж 1000, (ISBN 86-7299-021-8, ИД 29473548, СIP 519682; COBISS.SR-ID 145802759)

Осим овог уџбеника, др Милорад Јанић објавио је и 4 скрипте, које се односе на примену САД технологије у време када је одржавао курсеве из те области у многим пројектантским фирмама у организацији Природно математичког факултета Универзитета у Београду или личној сарадњи са њима.

1. **Јанић М.**, (1991): *AutoCAD - скрипта*, Природно-математички факултет Универзитета у Београду, Београд.
2. **Јанић М.**, (1992): *AutoLISP - скрипта*, Природно-математички факултет, Универзитета у Београду, Београд.
3. **Јанић М.**, (1994): *AutoCAD 12 - скрипта*, Шумарски факултет, Универзитета у Београду, Београд.
4. **Јанић М.**, (1995): *SurveyPro - упутство за коришћење*, Шумарски факултет, Универзитета у Београду, Београд.

4.1 Дипломски радови

Др Милорад Јанић је учествовао у раду 14 Комисија за одбрану дипломских или завршних радова на студијским програмима *Шумарство*, *Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса* и *Пејзажна архитектура и хортикултура*, од чега је 5 пута био коментор.

4.1.1 Ментор - коментор одбрањеног дипломског рада

- 1 Кузмановић М., Пројекат уређења окућнице Основне школе Беле Воде применом САД технологије, дипломски рад, Шумарски факултет Београд, Коментори Вујковић Љ. и **Јанић М.**, Београд, 1995.
- 2 Мучалов А., Географски информациони системи - основе, значај и могућности примене у пејзажној архитектури, дипломски рад, Шумарски факултет Београд, Коментори Цвејић Ј. и **Јанић М.**, Београд, 2003

- 3 Поњарац Р., Фотограмetriја и фотоинтерпретација у шумарству, дипломски рад, Шумарски факултет Београд, Ментор Медаревић М., коментор **Јанић М.**, Београд, 2008
- 4 Вучковић С., Пројекат изградње травнатог фудбалског терена, дипломски рад, Шумарски факултет Београд, Коментори Ставретовић Н., и **Јанић М.**, Београд, 2007
- 5 Радосављевић Марија: Израда геоинформационог система дендрофлоре на примеру Ботаничке баште у Јагодини, Коментори Оцокољић М. и **Јанић М.**, Шумарски факултет Београд, 2011.

4.1.2 Члан комисије за одбрану дипломског рада

1. **Јанић М.** Члан у 5 комисија за одбрану дипломских радова на одсеку за шумарство Шумарског факултета Универзитета у Београду, чији су ментори били професори Стаменковић В. и Шашић М. у периоду од 1986. до 2002. године
- 2 Маринковић Милица: Морфолошке анализе корита доњег тока реке Пештан, Шумарски факултет Београд, 2011.
- 3 Матејић Слађана: Уређење обала и приобаља у урбаним срединама са освртом на уређење приобаља реке Расине у Крушевцу, Шумарски факултет Београд, 2011.
- 4 Ковач Видосава: Могућност узгоја калифорнијске пастрмке и пројекат рибњака у Наставној бази Гоч, Шумарски факултет Београд, 2012.
- 5 Јездић Бранко: Дендрофлора Бруса, Шумарски факултет Београд, 2012.

4.2 Мастер радови

Др Милорад Јанић је учествовао у раду 8 Комисија за одбрану мастер радова на студијским програмима *Шумарство и Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса* од чега је 6 пута био коментор.

4.2.1 Ментор - коментор одбрањеног мастер рада

- 1 Љубојевић Дарко: Полагање мреже шумских путева употребом ГИС-а кроз примјену модела вишекритеријске процјене у привредној јединици "Козара-Мљечаница", Шумарски факултет Београд, 2010.
- 2 Борота Драган: Даљинска детекција и аерофотограмetriја - основни принципи и могућности примене у инвентури шума Србије, Шумарски факултет Београд, 2011.
- 3 Чортан Дијана: Могућност примене ГИС технологије у гајењу шума на примеру одељења 41 у ГЈ Апатински рит, Шумарски факултет Београд, 2011.
- 4 Стојнић Душан: Витоперење и проширење коловоза шумског пута у кривинама малог полупречника, Шумарски факултет Београд, 2012.
- 5 Ждињак Александар: Карактеризација израде тематских карата за потребе гајења шума применом ГИС-а на примеру одељења 2 и 3 у ГЈ "Чењин-Обрешке ширине" на подручју Купинова, Шумарски факултет Београд, Коментори Крстић М. и Јанић М., Београд, 2014.

6. ПОЊАРАЦ Раденко. Анализа могућности примене беспилотне летелице еБее при инвентури шума, Шумарски факултет Београд, 2015

4.2.2 Члан комисије одбрањеног мастер рада

- 1 Лазовић Андреја: Отварање шума у газдинској јединици "Карапанца" у Шумском газдинству Сомбор, Шумарски факултет Београд, 2012.
- 2 Новаковић Никола: Анализа отворености шума мрежом путева Шумског газдинства Врање, Шумарски факултет Београд, 2013.
- 3 Станисавић Рајко: Састојинско стање и узгојне потребе у шумама мунике у ГЈ "Јеловица" на подручју ШУ Беране, Шумарски факултет Београд.

4.3 Магистарске тезе

У периоду после последњег избора у звање, др Милорад Јанић био је коментор једне магистарске тезе, као и Комисија за њену одбрану, а у току је израда и друге магистарске тезе, где је коментор на Одсеку за шумарство Шумарског факултета у Београду.

4.3.1 Ментор - коментор одбрањене магистарске тезе

1. Марковић Б., Израда информационо- документационе основе за област шумарства примјеном ГИС технологије при изради просторно - планске документације, Магистарски рад, Шумарски факултет Београд, Ментор Медаревић М., коментор **Јанић М.**, Београд, 2006
- 2 Васиљевић Предраг, дипл.инж.шум., Утицај начина одређивања земљаних маса на трошкове израде широког откопа при градњи шумских путева, магистарски рад, Шумарски факултет Београд, 2010.

4.4 Докторске дисертације

Др Милорад Јанић био је члан у 8 комисија за давање мишљења о научној заснованости теме, од којих и члан у три комисије за одбрану Пројекта докторске дисертације на Одсеку за шумарство Шумарског факултета у Београду. Учествовао је у шест комисија за одбрану докторске дисертације, од којих је у три случаја био коментор, јер због матичности није могао бити једини ментор.

4.4.1 Члан Комисије за давање мишљења о научној заснованости теме докторске дисертације

1. Мр Стефановић Богдан, дипл.инж.шум., Оптимизација мреже шумских путева у функцији одрживог коришћења шума на примеру газдинске јединице "Космај", Шумарски факултет Београд, 2010.

2. Mr Борис Марковић, дипл. инж. шум., Анализа природних карактеристика простора као основ за утврђивање оптималног коришћења земљишта и оптималне шумовитости примјеном ГИС технологије, Шумарски факултет Београд, 2011.
3. Mr Снежана Стајић, дипл. инж. шум., Одређивање шумских фитоценоза Космаја применом даљинске детекције у циљу дефинисања узгојних потреба, Шумарски факултет Београд, 2011.
4. Mr Душко Чуковић, дипл. инж. шум., Могућност примјене аерофотограметрије при уређајној (састојинској) инвентури шума у републици Српској, Шумарски факултет Бања Лука, 2011.
5. Mr Маријана Новаковић, дипл. Инж. шум., Шуме црног и белог бора на серпетинитима и перидотитима у Србији, Шумарски факултет Београд, 2011.

4.4.2 Члан Комисије за одбрану Пројекта теме докторске дисертације

1. Ms, Драган Борота, дипл. инж. шум., Могућност примене и поузданост аерофотоинтерпретације у инвентури шума Војводине с аспекта израде планских докумената у шумарству, Шумарски факултет Београд, 2013.
2. Ms, Љубојевић Дарко: Полагање мреже шумских путева употребом ГИС-а кроз примјену модела вишекритеријске процјене у привредној јединици "Козара-Мљечаница", Шумарски факултет Београд, 2017.
3. Ms. Дражић Срђан: Морфометријске карактеристике рељефа и њихов утицај на густину примарне мреже шумских путева у Републици Српској, Шумарски факултет Београд, 2019.

4.4.3 Члан Комисије одбрањене докторске дисертације

1. СТАЈИЋ Снежана А.. Одређивање шумских фитоценоза Космаја комбиновањем стандардног фитоценолошког метода и фотоинтерпретације : докторска дисертација. Београд: [С. А. Стајић], 2016. 260, [27] листова, [20] листова с таблама, илустр., граф.
2. НОВАКОВИЋ-ВУКОВИЋ, Маријана Р.. Флористичке карактеристике шума црног и белог бора на серпетиниту и перидотитима у западној и централној Србији: докторска дисертација. Београд: [М. Р. Новаковић-Вуковић], 2015. 194, [27] листа, [23] савијена листа, илустр
3. Рајко М. Савановић, АНАЛИЗА МОГУЋНОСТИ ДЕФИНИСАЊА И РЕАЛИЗАЦИЈЕ ДРЖАВНОГ ПРОСТОРНОГ ГЕОДЕТСКОГ РЕФЕРЕНТНОГ СИСТЕМА НА БАЗИ ГЛОБАЛНОГ ТЕРЕСТРИЧКОГ РЕФЕРЕНТНОГ СИСТЕМА, Грађевински факултет Београд, 2017
4. Чуковић Душко, Могућност примјене аерофотограметрије при уређајној (састојинској) инвентури шума у Републици Српској, Шумарски факултет Београд, 2018
5. Драган М. Борота, МОГУЋНОСТ ПРИМЕНЕ АЕРОФОТОГРАМЕТРИЈЕ У ИНВЕНТУРИ ШУМА ВОЈВОДИНЕ, Шумарски факултет Београд, 2018
6. Стојнић М. Душан, ПРИМЕНА ВИШЕКРИТЕРИЈУМСКОГ ДЛУЧИВАЊА У ПЛАНИРАЊУ МРЕЖЕ ШУМСКИХ ПУТЕВА У ШУМАМА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ, Шумарски факултет Београд, 2019

4.5 Ментор стручног рада при Инжењерској комори

С обзиром да кандидат др Милорад Јанић, има положен стручни испит из Геодезије за инжењерско техничку област Пољопривреда и Шумарство, чиме је стекао лиценцу одговорног пројектанта геодетских радова, која истовремено представља и овлашћење за руковођење радовима и вршење стручног надзора над извођењем тих радова, изабран је од стране Инжењерске коморе Србије за члана Комисије за полагање стручног испита из ове области од 2006. до 2011. године. Од 2011. године до сада је ментор и испитивач за 7 стручних радова из области Геодезије

4.5.1 Ментор одбрањеног стручног рада из области Геодезије при Инжењерској комори Србије за добијање лиценце

- 1 Колаковић Горан, инж. геод., Коришћење ГИС софтвера и процедура код решавања проблема блок водомера, Инжењерска комора Србије, Београд, 2012.
- 2 Илић Станко, дипл. инж. геод., Геодетски радови на праћењу стања ископа површинских копова Слатина и рачунање кубатура, Инжењерска комора Србије, Београд, 2012.
- 3 Бућан Љубиша, дипл. инж. геод., Пројекат израде геодетске подлоге за потребе реконструкције канала Радава 7, Радава 7-1, Радава 7-2 и Радава 7-3 у КО Мартинци, Инжењерска комора Србије, Београд, 2012.
- 4 Шикања Саша, дипл. инж. геод., Израда геодетског пројекта за потребе израде главног пројекта реконструкције насипа за заштиту Мачве, Инжењерска комора Србије, Београд, 2013.
- 5 Симић Небојша, инж. геод., Израда геодетске подлоге за регулацију реке Илове, Инжењерска комора Србије, Београд, 2013.
- 6 Андоновић Никола, инж. геод., Геодетски радови за пројектовање и изградњу мини хидроелектране "Јеловица", Инжењерска комора Србије, Београд, 2013.
- 7 Симић Милош, инж. геод., Израда пројекта геодетског обележавања за кп.бр. 1624/1 КО Лајковац за потребе парцелације, Инжењерска комора Србије, Београд, 2014.
- 8 Александар Пушица, дипл. инж. геод., Пројекат геодетских радова за потребе реконструкције проширења улице Браће Трмчић у Бродареву. Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.
- 9 Аца Миковић, дипл. инж. геод., Пројекат геодетског обележавања у оквиру пројекта појачаног одржавања државног пута 1Б реда број 21, деоница Ириг 2 - Рума 1, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.
10. Александар Савић, дипл. инж. геод., Пројекат геодетског обележавања проширења постојећег државног пута 1б реда број 15, (бивши М-1.11) кроз општину Баточина, Инжењерска комора Србије, Београд, 2015.
11. Ана Џагић, дипл. инж. геод., Геодетски радови при реконструкцији железничког коридора X деоница: Врањска Бања - Ристовац, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.
12. Борис Давид дипл.инж.геод, ГЕОДЕТСКИ РАДОВИ НА ТУНЕЛУ САВИНАЦ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.
13. Дејан Костић, инж. геод., Израда катастарско-топографског плана за потребе пројектовања топловодне мреже у улици Церска - КО Врачар, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.

14. Ђорђе Поповић, дипл. инж. геод., Елаборат обрачуна кубатура земљаних маса приликом нивелације терена на локацији – гробље ”Лешће”, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.
15. Драган Бошковић, струк.геод.инж., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ЗА РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ПРЕМЕСТАЊА ДЕЛА ТРАНСПОРТНОГ СИСТЕМА НА ОДЛАГАЛИШТУ ПОВРШИНСКОГ КОПА ТАМНАВА-ЗАПАДНО ПОЉЕ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2015.
16. Душан Којић, спец.струк.геод.инж., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ЗА ПРОЈЕКАТ ЗАМЕНЕ ЦЕВОВОДА ОД РЕЗЕРВОАРА ТОРЛАК ДО РЕЗЕРВОАРА КУМОДРАЖ I ФАЗА, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.
17. Горан Јанков, дипл. инж. геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ПРОЈЕКТА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ И ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ ЗА ЛОКАЦИЈУ “МУРГАШ – НОВО НАСЕЉЕ” УБ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.
18. Горан Поповић, дипл. инж. геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ И ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА БРОЈ 613, 614/1, 614/3, 614/4, 622/2, 623/2, 623/3, 624/1, 624/3, 637/1, 638/2, 643/7, 643/8, 644 и 686/1 КО ГОРЊИ МИЛАНОВАЦ ЗА ФОРМИРАЊЕ ГРАЂЕВИНСКИХ ПАРЦЕЛА „5“, „6“, „7“, „8“, ДЕЛОВА „1“, „2“ РЕГУЛАЦИЈЕ УЛИЦА И ПРИСТУПНЕ САОБРАЋАЈНИЦЕ „3“ Инжењерска комора Србије, Београд, 2015.
19. Јасмина Плашић, струк. инж. геод., ГЕОДЕТСКИ РАДОВИ ЗА ПОБОЉШАВАЊЕ УКРСНОГ МЕСТА ДРЖАВНОГ ПУТА IB РЕДА 14 И ОПШТИНСКОГ ПУТА БРОЈ 5 У ПАНЧЕВУ НА km 224+507, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.
20. Јелена Мијаиловић, спец.струк.геод.инж., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ЗА ПРОЈЕКАТ ВОДОВОДНЕ МРЕЖЕ ЗА КОМПЛЕКС РЕПЛИКА ТЕРАЗИЈА 30-их ГОДИНА, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.
21. Ласло Ковач, мастер.инж. геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ПРОЈЕКТА ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ ЗА ПАРЦЕЛЕ БРОЈ 3728/24, 3728/51 И 3728/58 КО КУЛА, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.
22. Љубица Лаловић, инж. геод., ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ КАТАСТАРСКО-ТОПОГРАФСКИ ПЛАН R 1:500 Локација: улица Јозе Шћурле, Земун К.О. Земун, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.
23. Михаило Туцовић, маст.инж. геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ГРАЂЕВИНСКИХ ПАРЦЕЛА ГП1, ГП2, ГП3 И ГП4, КОЈЕ СЕ ФОРМИРАЈУ ПРОЈЕКТОМ ПАРЦЕЛАЦИЈЕ КАТАСТАРСКЕ ПАРЦЕЛЕ БРОЈ 7167/1, К.О. ВОЖДОВАЦ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.
24. Милош Милојковић, дипл. инж. геод., ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ОБРАДЕ САТЕЛИТСКОГ СНИМКА ЗА ИДЕЈНИ ПРОЈЕКАТ СА СТУДИЈОМ ОПРАВДАНОСТИ ЗА ХЕ ПАУНЦИ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.
25. Милош Симић инж. геод., Израда пројекта геодетског обележавања за кп.бр. 1624/1, К.О. Лајковац за потребе парцелације, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.
26. Милош Стеванић мастер.инж. геод., Израда катастарско-топографског плана за потребе реконструкције Електродистрибуције у Баточини у улици Кнеза Милоша Обреновића бр. 7, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.
27. Мирослав Станковић, геод.тех., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА КИШНЕ И ФЕКЛНЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ ЗА „КОМПЛЕКС РЕПЛИКА ТЕРАЗИЈА ИЗ 30-ИХ ГОДИНА“, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.

28. Небојша Спасић маст.инж. геод., ЕКСПРОПРИЈАЦИЈА ЗЕМЉИШТА НА ДЕЛУ АУТОПУТА Е-763, ДЕОНИЦА УБ-ЛАЈКОВАЦ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2015.
29. Никола Мијатовић, маст.инж. геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ГРАЂЕВИНСКИХ ПАРЦЕЛА ФОРМИРАНИХ ПАРЦЕЛАЦИЈОМ К.П. БР. 1205/1 КО БУКОВИК, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.
30. Никола Радловић, дипл.геод.инж., ПРОЈЕКАТ ЕКСПРОПРИЈАЦИЈЕ ЗА ПОТРЕБЕ ИЗГРАДЊЕ БРАНЕ ПАМБУКОВИЦА НА РЕЦИ УБ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.
31. Огњен Шапоњић, маст.инж. геод., ИЗРАДА КАТАСТАРСКО- ТОПОГРАФСКОГ ПЛАНА ЗА ПОТРЕБЕ ИДЕЈНОГ ПРОЈЕКТА ЈЕДНОКОЛОСЕЧНЕ ПРУГЕ ЗА ОБИЛАЗНИЦУ ОКО НИША, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.
32. Сања Миљанић, маст.инж. геод., ГЛАВНИ ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА САОБРАЋАЈНИЦЕ ВЛАДИМИРА ПОПОВИЋА ОД ХОТЕЛА "ХАЈАТ" ДО БУЛЕВАРА НИКОЛЕ ТЕСЛЕ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.
33. Саша Петровић, маст.инж. геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ПРОЈЕКТА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ ЗА ЛОКАЦИЈУ „НАСЕЉЕ ВЕТЕРНИК, УЛИЦЕ НОВА 103, 104 И ДЕЛОВИ ИЛИЦА НОВА 105 И 106”, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.
34. Спасоје Павловић, маст.инж. геод.,ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКИХ РАДОВА ИЗРАДЕ ТОПОГРАФСКОГ ПЛАНА ЛОКАЦИЈЕ “АДЕ ХУЈЕ” ГО ПАЛИЛУЛА ПРИМЕНОМ САВРЕМЕНИХ МЕТОДА ПРИКУПЉАЊА ПОДАТАКА ЛИДАР ТЕХНОЛОГИЈОМ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.
35. Стефан Вујков, инж. геод., Геодетски радови при изградњи регулације речног тока Јужне Мораве од км 874+266,12 до км 874+850,00 АУТОПУТ Е-75 ЛЕСКОВАЦ - ГРАНИЦА МАКЕДОНИЈЕ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.
36. Милан Гагулић дипл. инж. геод., Примена SURVEY програмског пакета код реализације пројекта „Западна Европа – Западна Кина, транзитни коридор Руска граница - Шимкент“, Инжењерска комора Србије, Београд, 2014.
- 37+ Плус неколико кандидата из претходног периода пре 2011. године за које није вођена евиденција

4.6 Члан Комисије за избор у звање

- 1 Избор у звање асистента, Владимир Петровић, дипл. геод. инж. Универзитет у Бањалуци Грађевински факултет, 2009. године.
- 2 Избор у звање асистента, мр Бранко Миловановић, дипл. геод. инж. Универзитет у Београду Грађевински факултет, 2011. године.
- 3 Избор у звање асистента, Миљане Тодоровић - Дракул, дипл. геод. инж. Универзитет у Београду Грађевински факултет, 2012. године.
- 4 Избор у звање доцента, Гордане Ђукановић, дипл. грађ. инж. Универзитет у Београду Шумарски факултет, 2013. године.

- 5 Избор у звање ванредног професора, Рајице Михајловић, дипл. геод. инж. Универзитет у Београду Грађевински факултет, 2017. године.
- 6 Избор у звање доцента, Миљане Тодоровић - Дракул, дипл. геод. инж. Универзитет у Београду Грађевински факултет, 2017. године.
- 7 Избор у звање асистента Петра Бурсаћа, мастер геод. инж, Универзитет у Београду Грађевински факултет, 2019. године.

4.7 Оцене студената

После избора у наставничко звање, кандидат је показао посебну активност на увођењу нових наставних програма. Поред извођења наставе на основним академским студијама (предмет: Геодезија), у периоду после последњег избора увео је нови предмет на акредитованом програму основних студија *Основе ГИС-а*, као и *Инжењерска графика*.

У Арборетуму Шумарског факултета у Београду, организовао је, руководио и реализовао теренску наставу из предмета *Геодезија и ГИС* на студијским програмима *Шумарство*, *Еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса* и *Пејзажна архитектура и хортикултура*, у периоду 2002.-2018. године. Посебну пажњу је посветио увођењу у употребу савремених геодетских инструмената и нових технологија у шумарску праксу.

У току своје наставничке каријере др Милорад Јанић је испољио особине које га афирмишу као успешног педагога. У извођењу наставе користи савремене методе и опрему, а материју коју излаже обогаћује новим сазнањима до којих долази током стручног и научно-истраживачког рада, као и кроз контакте и консултације са колегама из матичне и суседних научних области из Србије и иностранства.

На студентском вредновању педагошког рада др Милорад Јанић је остварио врло добре просечне оцене. Ангажовање др Милорада Јанића у настави на предмету Геодезија и ГИС вредновано је од стране студената за период од 2013. до 2018. године просечном оценом: **4,05** на Одсеку за шумарство. (по годинама: 2013/14 4,18; 2014/15 3,80; 2015/16 4,05; 2016/17 3,91; и 2017/18 4,30), а на Одсеку за еколошки инжењеринг у заштити земљишних и водних ресурса 3,74 (по годинама: 2013/14 3,74; 2014/15 3,72; 2015/16 3,92; 2016/17 3,20; и 2017/18 4,14).

5 НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКА ДЕЛАТНОСТ

5.1 Научно-истраживачки радови

У досадашњем периоду др Милорад Јанић посебну пажњу поклања свом усавршавању, научно-истраживачком раду и примени Геодезије, Геоинформатике и Даљинске детекције у шумарству, водопривреви и пејзажној архитектури. Поље његовог интересовања представља проблематика везана за савремене геоинформационе технологије (методе премера, аутоматизација прикупљања, обраде и презентације података, израда геоинформационог система у шумарству, израда шумарских тематских карата применом ГИС технологије), као и дигитално моделовање терена, односно израда дигиталних геодетских подлога и примена САД технологије за пројектовање свих врста инфраструктурних објеката у нискоградњи.

У досадашњем периоду, поред магистарског рада и докторске тезе, објавио је 95 библиографских јединица (77 до избора у звање ванредног профедора и 18 након избора у звање ванредног профедора) следеће структуре: уџбеник (1), скрипте (4), поглавље у монографији националног значаја (1), рад у научном часопису међународног значаја са СЦИ листе (6) од чега 4 пре избора у звање ванредног профедора и два после, рад у водећем часопису националног значаја (15), рад у часопису националног значаја (2), рад у научном часопису (3), рад саопштен на скупу међународног значаја штампан у целини (28), рад саопштен на скупу међународног значаја, штампан у изводу (9), рад саопштен на скупу националног значаја штампан у целини (10), рад саопштен на скупу националног значаја, штампан у изводу (7), техничка и развојна решења - софтвер (15), учешће у научним пројектима (11) и учешће у пројектима и студијама сарадње с привредом (369+). Поред наведених библиографских јединица, др Милорад Јанић је објавио и 2 рада у стручним часописима (некатегорисаним часописима).

Листа свих објављених публикација приказана је у Прилогу 1.

Према SCOPUS бази, на дан 22.04.2019., радови др Милорада Јанића цитирани су укупно 9 пута. Према бази ResearchGate GmbH Berlin, радови др Милорада Јанића цитирани су укупно 20 пута, а рад под називом Earthwork volume calculation from digital terrain models, JOURNAL OF INDUSTRIAL DESIGN AND ENGINEERING GRAPHICS, VOLUME 10, SPECIAL ISSUE ICEGD – JUNE 2015, ISSN (print version): 1843-3766, ISSN (online version): 2344-4681 је најчитанији рад од свих радова истраживача са Шумарског факултета. Рад је прочитан преко 4000 пута, а односи се на математички модел рачунања кубатура из ДМТ-а на површинским коповима, као и ново техничко решење и развијени софтвер.

Осим тога, кандидат др Милорад Јанић је био рецензент за две књиге у вези САД технологије, као и члан Уређивачког одбора, такође за две књиге из области информационих технологија. Осим тога био је рецензент три универзитетске публикације (уџбеника), два научно-истраживачка пројекта и два научна рада за научне часописе.

5.2 Анализа научно-истраживачких радова

Научно-истраживачка делатност др Милорада Јанића усмерена је на научну област Геодезија и геоинформатика, као и на фотограметрију и фотоинтерпретацију и њиховој примени у биотехничким структурама и по тематици је **мултидисциплинарног карактера**.

У радовима наведеним под бројевима 64 и 82 кандидат се бави проучавањем могућности примене фотограметрије и фотоинтерпретације у шумарству, са посебним освртом на аерофотогаксацију смрче на Копаонику. Истраживао је корелацију таксационих елемената

прсног пречника стабла и његове запремине у зависности од ширине и висине крошње за смрчу на Копаонику. Значај ових истраживања су добијени резултати у виду регресионих модела, с обзиром да резултати показују да код четинара постоји веома чврста корелација таксационих елемената који се траже и оних који су мерљиви на аерофото снимку или моделу.

Осим фотограметрије и фотоинтерпретације, у радовима под бројем 38, 40, 41, 46, 58, 64, 74, 75 и 76 кандидат се бави истраживањем могућности примене даљинске детекције у шумарству, пејзажној архитектури и заштити од ерозије. То се пре свега односи на класификацију и интерпретацију ради одређивања шума и шумског земљишта за потребе националне инвентуре шума на основу расположивих комерцијалних космичких снимака. Истраживане су различите методе класификације: Vegetation Index (VI), Normalized Difference Vegetation Index (NDVI) and Transformed Normalized Difference Vegetation Index (TNDVI) ради одређивања и картирања вегетације - биљног покривача.

Главна област истраживања, којом се кандидат највише бави је Геоинформатика. Појавом персоналних рачунара, тоталних станица и система за глобално позиционирање, посветио се истраживању могућности аутоматизације свих фаза добијања дигиталних геодетских планова и карата, почевши од прикупљања геопросторних података на терену, њихове обраде па до презентације. Постигнути резултати у овој области, а нарочито развијене апликације у окружењу AutoCAD-а, као члана развојне мреже чувене светске фирме Аутодеск, сврставају га међу водеће стручњаке код нас и у свету. Области дигиталне топографије посвећени су радови под редним бројем 15, 103, 57, 65, 69, 73, 79, 83, 84, 85, 86 и 96, а развијене апликације – софтвер за ову област је под редним бројем 86 и 96. У наведеним радовима кандидат се бави истраживањем оптималног модела организације геопросторних података у окружењу AutoCAD-а и њиховој представи, ради што лакшег коришћења за потребе пројектовања у различитим областима, а финални производи тога су софтверски системи Survey за израду дигиталног геодетског плана и ДМТ за дигитално моделовање терена.

Логичан след претходних истраживања и развијеног софтвера за дигиталну топографију био је развој софтвера за пројектовање у многим областима, а нарочито у нискоградњи, применом CAD технологије на основу дигиталног топографског плана. У ту сврху развијене су бројне апликације за пројектовање следећих инфраструктурних објеката: путева и улица, водовода, канализације, свих врста цевовода, подземних и надземних електро водова, пројектовање канала и регулацију водотокова, праћење стања површинских копова, као и за израду техничке документације телекомуникационих водова. Развијене апликације за пројектовање у нискоградњи дате су под редним бројевима 87-93 и 95, а резултати њихове конкретне примене су представљене у радовима под редним бројем 7, 12-16, 36, 57, 61, 62, 63, 68, 69, 71, 73. 32, 34, 42, 43, 53 и 54 Кандидат је истраживао процес пројектовања на дигиталним топографским подлогама и усаглашавао модел геопросторних података у циљу што ефикасније примене тог модела за пројектовање у различитим областима које користе дигиталне геодетске подлоге и CAD технологију. Резултат ових примењених истраживања је да развијени софтвер данас доживљава своју пуну афирмацију у великом броју пројектантских бироа код нас и у свету.

Рад под редним бројем 61 је из области инжењерске геодезије. У том раду кандидат је истражио оптимални начин припреме података за пренос пројекта са дигиталног геодетског плана на терен, на конкретном примеру ископчења трасе пута, почевши од шумског пута до аутопута у свим његовим фазама изградње, за сваки слој коловозне конструкције применом савремених тоталних станица и ГПС технологије.

С обзиром на пионирске почетке у примени персоналних рачунара уопште, у раду под бројем 47, 55 и 75 кандидат је истраживао области њихове могуће примене у шумарству, а време је потврдило исправност тих предвиђања.

За потребе шумарства, затим планирања предела у области пејзажне архитектуре, као и код заштите од ерозије, веома је битна карта нагиба терена. То је управо била прва област интересовања и истраживања кандидата након доласка на Шумарски факултет. У раду под редним бројем 26 и 38 кандидат се бави класификацијом нагиба, као и методама и технологијом добијања ове тематске карте.

Највећи број радова кандидата др Јанић Милорада посвећен је областима Геоинформатика и Гео Информациони Системи. Из ове веома актуелне области кандидат је до сада објавио 12 радова под редним бројевима 16, 100, 101, 60, 63, 68, 70, 71, 72, 81, 94 и 97. Осим тога за решавање конкретних проблема примене у шумарству и уопште, развио је одговарајуће софтверске апликације. У својим истраживањима кандидат се бави организацијом и управљањем геопросторним подацима у окружењу Аутодеск-ових апликација: AutCAD Map, MapGuide, Topobase и Raster Design, са циљем да се геопросторни подаци што ефикасније користе и за потребе пројектовања применом САД технологије и за потребе ГИС-а. У раду под редним бројем 81 кандидат се бавио истраживањем оптималног математичког модела за калибрисање и геореференцирање скенираних геодетских планова и карата и та истраживања довео до практичне примене развојем адекватне софтверске апликације (85), која се данас широко користи. Кандидат је први применио методу дигитализације по екрану скенираних геодетских планова и карата, још давне 1992. године и назвао је видеодигитализација, која је данас опште прихваћена у целом свету, мада се користи под другим називима. За те потребе развио је одговарајући софтвер (86), са циљем да убрза процес превођења геодетских подлога из аналогног у дигитални облик. За концепт ГИС-а у окружењу Аутодескових апликација и за конкретно откривање прекидних тачака у мрежној топологији ТТ водова, као члан тима добио је и два значајна међународна признања (Еурека, Брисел). Применом ГИС технологије и додатно развијеног софтвера, који је кандидат развио (94), добијају се неопходне тематске карте у шумарству, као на пример састојинска карта, карта намена површина, карта газдинских класа, карта типова шума итд.

У радовима под бројевима 8, 10, 11, 23, 25, 26, 35, 45, 48 и 56 кандидат се бави истраживањем бројних примена геодезије у шумарству, а у радовима 14, 17, 18, 66, 67 и 77 применом у пејзажној архитектури и у радовима 2, 3, 4, 5, 19, 49, 50, 51 и 52 у заштити од ерозије, односно применом геодезије у проучавању геоморфологије и регулисању корита речног тока. У раду број 1 кандидат се у тимском раду бави проблематиком загађења животне средине тешким металима и просторним распоредом ове појаве, као и њеном геостатистиком.

Радови под бројевима 107, 108, 110 и 44 су резултати тимског рада у оквиру научних и технолошких пројеката, које је финансирало Министарство за науку и технологију Републике Србије, на Шумарском факултету, а чији су руководиоци еминентни професори за ту област.

Широку област истраживања кандидата илуструје и знатан број радова који се односе на примењену геодезију и геоинформатику у рударству, нарочито код великих површинских копова. У радовима под бројевима 7, 12, 13, 32, 36 и 92, кандидат се бавио истраживањем модела геопросторних података за потребе израде дигиталног геодетског плана површинског копа, праћења и одржавања актуелног стања, као и за ефикасно одређивање кубатура откопаних и насутих одложених маса на површинским коповима, на основу Дигиталних Модела Терена и профила. За ту сврху кандидат је развио методу комплексних призми за рачунање кубатура из ДМТ-а нултог и изведеног стања, као и одговарајуће софтверско решење (92), које се користи на свим великим површинским коповима код нас, као и на неколико великих копова у региону и свету.

У раду под бројем 8 кандидат је као коаутор учествовао у статистичкој обради података на рачунару, везаних за болести црног бора и ареал њиховог распрострањења на подручју бивше Југославије, као и на презентацији резултата тих истраживања у виду постера на светском конгресу фитопатолога у Немачкој.

С обзиром да је кандидат изводио наставу из ново уведеног предмета Инжењерска графика на одсецима за Пејзажну архитектуру и хортикултуру, Одсеку за еколошки инжењеринг и заштити водних ресурса и Одсеку за прераду дрвета, радови под бројевима 17-22, 24 и 39 се односе на ту проблематику. У раду број 18 кандидат је представио технологију пројектовања, моделовања и визуелизације фонтане, као изазовног и типичног елемента у пејзажној архитектури, применом CAD технологије. У радовима 24 и 39 др Милорад Јанић истраживао је пројектовање савременог намештаја такође применом CAD технологије.

5.3 Анализа научних и технолошких пројеката

Сви научни и технолошки пројекти су мултидисциплинарног карактера, а резултати истраживања у којима је кандидат учествовао као истраживач публиковани су у виду поглавља у монографијама и радова у часописима националног значаја, као и у периодичним и коначним извештајима.

Укупна научна компетентност кандидата исказана кроз вредност коефицијента М („Критеријуми за стицање звања наставника на Универзитету у Београду“, Гласник Универзитета у Београду, ХЛВИИ, бр. 144, 2008) приказана је у Табели 1.

Табела 1: Вредност коефицијената компетентности

Врста научног резултата	Вредност	До избора у звање ванр. професора		Након избора у звање ванр. професора		Укупно	
		бр. радова	поени	бр. радова	поени	бр. радова	поени
M23	3	4	12	2	6	6	18
M33	1	22	22	6	6	28	28
M34	0.5	7	3.5	2	1	9	4.5
M45	1.5	1	1.5	-	-	1	1.5
M51	2	9	18	6	12	15	30
M52	1.5	2	3	-	-	2	3
M53	1	3	3	-	-	3	3
M61	1.5	2	3	-	-	2	3
M63	0.5	10	5	-	-	10	5
M64	0.2	6	1.2	1	0.2	7	1.4
M71	6	1	6	-	-	1	6
M72	3	1	3	-	-	1	3
M81	8	2	16	-	-	2	16
M82	6	2	12	-	-	2	12
M83	4	1	4	-	-	1	4
M84	3	10	30	-	-	10	30
M85	2	1	2	1	2	2	4
Укупно		84	145.2	18	27.2	102	172.4

Од укупног броја публикација др Милорад Јанић је у 60.61% случајева једини или први аутор.

5.4 Научно-истраживачки пројекти

Др Милорад Јанић је до сада био учесник укупно 11 Научно-истраживачких пројеката. Осам пројеката је финансирао Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије,

један је финансирала Влада Краљевине Норвешке и два Европска унија. Од укупно 11 пројеката учествовао је у 10 пре избора у звање ванредног професора, а тренутно су у зоку 3 и то два национална и један међународни.

Од 2004 до 2008 године учествовао је у међународном пројекту FOPER: Strengthening capacities of education and training for forest policy and economics development (Forest Policy and Economics Education and Research – FOPER (2004–2008)).

Тренутно је руководилац међународног пројекта Western Balkan Academic Education Evolution and Professional's Sustainable Training for Spatial Data Infrastructures (BESTSDI) по програму ЕРАЗМУС+ КА2 – изградња капацитета у високом образовању за 2016. годину, на коме учествује 23 факултета са 17 универзитета (Прилог 2).

Још увек су у току 2 национална научно-истраживачка пројекта, од којих један из категорије Основних истраживања и један из категорије Технолошког развоја (Прилог 2).

Сви Научно-истраживачки пројекти су мултидисциплинарног карактера, а резултати истраживања у којима је кандидат учествовао као истраживач публиковани су у виду поглавља у монографији и радова у часописима националног и међународног значаја, као и у периодичним и коначним извештајима пројеката.

6. САРАДЊА С ПРИВРЕДОМ (ПРОЈЕКТИ И СТУДИЈЕ)

Сви стручни пројекти (више од 369) у којима је кандидат учествовао у досадашњем периоду представљају имплементацију научних сазнања из Геодезије и Геоинформатике у решавању бројних задатака и проблема везаних за прелаз са аналогних на дигиталне геодетске планове и карте у свим областима њихове примене, у чему се огледа њихова изузетна апликативна вредност. Веома битан значај тих активности је то што су развијене софтверске апликације заживеле у великом броју институција, које користе дигиталне геодетске планове и карте за управљање простором или као основу за планирање и пројектовање применом САД технологије и данас доживљавају своју пуну афирмацију. Кандидат је успешно остварио сарадњу са привредом и наметнуо нове стандарде у пројектовању, чиме је допринео геодетској струци, као и осталим суседним струкама које са на њу ослањају или надовезују.

6.1 Анализа пројеката и студија у сарадњи са привредом

Листа свих пројеката и студија у сарадњи са привредом приказана је у Прилогу 3.

У оквиру те сарадње, кандидат је имплементирао развијени софтвер за дигиталну топографију, за пројектовање инфраструктурних објеката у нискоградњи. У скоро свим наведеним пројектима, саставни део била је обука полазника за коришћење развијеног софтвера. Осим наведених пројеката, кандидат је по истој основи остварио сарадњу са више од 500 приватних геодетских и пројектантских фирми са простора бивше Југославије, чија имена овде нису наведена појединачно, већ само оне значајније. Пројекти под редним бројевима 45-47, 59 и 60-62 односе се на практичну примену ГИС технологије.

Осим имплементације софтверских решења, кандидат је израдио неколико геодетских подлога и студија терена (1, 4, 9-16 и 19) углавном у дигиталној форми, изузев малог броја где су подлоге израђене у аналогној форми пре него што је развио сопствени софтверски систем.

Пројекти под редним бројевима 7, 15, 18, 31-35, 48-52, 125 и 129 односе се на примењену геодезију у шумарству, пројекти под бројевима 12, 64, 116, 126-128, 133-135, на примену геодезије у водопривреди, а пројекти под бројевима 31, 33, 58 и 101 на пејзажну архитектуру.

Релативно велики број пројеката се односи на примењену геодезију и геоинформатике у рударству и то првенствено на површинским коповима 8-11, 30, 37, 41, 53, 67, 114 и 119.

Својим софтвером за пројектовање подземних и надземних електро водова (далековода) кандидат др Милорад Јанић је поставио нови стандард за то у Србији и на простору бивше Југославије, јер га користе сви пројектни бирои код нас, почевши од Електросрбије, Електровојводине, Електрокрајине, Електроистока итд. То су пројекти под бројевима 16, 19, 63, 68, 69, 71, 74, 105, 139, 141, 159, 160, 164, 166 и 170.

Др Милорад Јанић је остварио успешну сарадњу са великим бројем фирми које се баве пројектовањем у нискоградњи на дигиталним геодетским подлогама. Резултат тога је да све комуналне службе града Београда користе развијени софтвер, као на пример Београдпут, Београдски водовод и канализација, Електродистрибуција Београд, Градско зеленило, Београдске електране итд.

Анализом ангажовања кандидата на пројектима везаним за сарадњу са привредом закључује се да је кандидат успешно остварио везу између теорије и праксе и да је своја истраживања довео до практичне апликативности, чиме је знатно допринео подизању нивоа геодетске струке у Србији и шире.

7 ОСТАЛЕ РЕЛЕВАНТНЕ АКТИВНОСТИ

7.1 Развијени софтвер

Као регистровани члан развојне мреже фирме Аутодеск (ADN Autodesk Developer Network) од 1996. године до сада званично је регистровано 15 софтверских решења, од чега 14 пре избора у звање ванредног професора и 1 после:

Пре избора у звање ванредног професора:

1. **Јанић М.**, СУРВЕУ Основни модул - Дигитални Геодетски План
2. **Јанић М.**, ДМТ - Дигитално Моделовање Терена
3. **Јанић М.**, РИЦ - Калибрисање и геореференцирање скенираних планова и карата
4. **Јанић М.**, ВиДиги - Видео Дигитализација по екрану скенираних листова планова и карата
5. **Јанић М.**, ТРАСА - Модул за пројектовање саобраћајница
6. **Јанић М.**, ВОД - Пројектовање водовода
7. **Јанић М.**, КАН - Пројектовање канализације
8. **Јанић М.**, ЦЕВ - Пројектовање цевовода, гасовода и топовода
9. **Јанић М.**, ЕДБ - Пројектовање далековода
10. **Јанић М.**, ВОЛУМЕ - Израчунавање кубатура из ДМТ-а и профила
11. **Јанић М.**, ТЕЛЕКОМ - Израда техничке документације за ТТ водове
12. **Јанић М.**, ФоГИС - Шумарски Гео Информациони Систем
13. **Јанић М.**, КАНАЛ - Пројектовање канала и регулација водотокова
14. **Јанић М.**, КОМАС - Комасација земљишта

После избора у звање ванредног професора:

15. **Јанић М.**, DendroGIS - Гео Информациони Систем дендрофлоре

Развијени софтвер данас доживљава своју пуну афирмацију у великом броју фирми у Србији и свету.

Error! Bookmark not defined.

Део развијеног софтвера, који је развијен до 1998, године објављен је на:

1. Компакт диск (CD) под називом: The Autodesk Resource Guide, Edition 1 – EMEA
2. Internet adresa: <http://www.argonline.com/catpages/ectryyu.htm> Издавач: Autodesk, Inc. San Rafael, USA Датум: 16. јуни 1998.год.

Развијене апликације поседују знак – логотип, додељен од стране Аутодеска, да су су потпуно компатибилне са програмом AutoCAD.

7.2 Донације развијеног софтвера

Др Милорад Јанић донирао је развијени софтвер у 7 образовних установа, а у сарадњи са Министарством за односе са Србима ван Србије 1993. године Геодетској управи Српске Крајине, чија укупна комерцијална вредност прелази 400.000 евра и то:

1. Геодетска техничка школа "НХ Славко Родић" Београд, 20 инсталација, Београд 2006.
2. Техничка школа "Милева Марић-Ајнштајн" Нови Сад , 16 инсталација, Нови Сад 2009.
3. Шумарска техничка школа Краљево, 17 инсталација, Краљево 2010.
4. Архитектонско-грађевински факултет Универзитета у Бањалуци, 21 инсталација, Бања лука 2008.
5. Машинска техничка школа Параћин, 16 инсталација, Параћин 2016.
6. Шумарски факултет Универзитета у Београду, 13 инсталација, Београд 2019.
7. Геодетска техничка школа "Неимар" Ниш, 34 инсталације, Ниш 2018.
8. Геодетска управа Српске Крајине, Книн, 4 инсталације, Книн 1993.

Др Милорад Јанић, је личним средствима опремио Лабораторију за Геодезију и ГИС на Шумарском факултету, а у склопу међународног пројекта BESTSDI, којим руководи, исту је опремио са најсавременијом ИТопремом, беспилотном летилицом и камером.

7.3 Ангажовање у Инжењерској комори Србије

Кандидат др Милорад Јанић од 2003. године има положен стручни испит из Геодезије за инжењерско техничку област Пољопривреда и шумарство, чиме је стекао лиценцу - овлашћење одговорног пројектанта геодетских радова, које истовремено представља и овлашћење за руковођење радовима и вршење стручног надзора над извођењем тих радова. Министарство грађевине и инфраструктуре Србије га је именovalo за члана Комисије за полагање стручног испита из ове области при Инжењерској комори Србије, где је био ментор за израду стручног рада за више од 50 кандидата.

7.4 Чланство у струковним организацијама

1. Савез геодетских инжењера и геометара Србије.
2. Савез шумарских инжењера и техничара Србије.
3. CADUA - CAD User Association (Удружење корисника CAD програма).
4. ADN – Autodesk Developer Network
5. Инжењерска комора Србије

6. ISO/TC 211 Geographic information/Geomatics. Стандардизација на пољу дигиталних географских информација (1996-1998)

7.5 Чланство у Управним одборима

1. Именован од Владе Р. Србоје за члана Управног одбора националне картографске установе - фирме Геокарта од 2001. до 2006. године.

7.6 Студијски путовања и усавршавања

1. Године 1979. као успешан студент, учествовао је на стручној пракси у Московском истраживачком институту инжењера геодезије, аерофотограметрије и картографије (МИИГАиК) у СССР-у у трајању месец дана.
2. Године 1986. обавио је студијску посету Техничком Универзитету (ТУ) и Слободном Универзитету (ФУ) - Берлин, у организацији Геодетског одсека Грађевинског факултета Београд.
3. Године 1987. обавио је студијску посету Шумарским факултетима у Љубљани и Загребу у трајању од 7 дана, ради усаглашавања наставних планова и програма предмета Геодезија на Шумарским факултетима.
4. Године 1990. провео је 2 месеца на стручном усавршавању - специјализацији на тему "Дигитална обрада аеро и космичких снимака за потребе шумарства" у С.Р. Немачкој на Шумарском факултету Универзитета у Гетингену.
5. Године 1990. у трајању од 15 дана учествовао је у вођењу истраживачке акције Младих истраживача СССР-а (Черкаска област - Украјина) у Кањевском државном резервату Пољопривредне академије Кијевског Универзитета из области шумарства (проблеми сушења и умирања шума).
6. Године 1994. у трајању од 10 дана обавио је студијску посету Факултету геотехничких наука и заштите околине на Аристотел Универзитету - Солун, Грчка.

7.7 Рецензије

Др Милорад Јанић био је рецензент за 7 публикација и два научно-истраживачка пројекта које финансира Министарство науке и технолошког развоја Републике Србије, од чега су две публикације из области информационих технологија, три универзитетска уџбеника и два научна рада за наочне часописе. Називи научно-истраживачких пројекта овде се не наводе, јер су рецензенти тајни, а рецензије су јавне.

Пре избора у звање ванредног професора:

1. Рецензија књиге "AutoCAD 14", аутора С. Лазића, Институт "Винча", Београд 1997.год.
2. Рецензија књиге "AutoCAD 2004", аутора С. Лазића, "YUCAD", Београд 2003.год.
3. Рецензија пројекта које финансира Министарство науке и технолошког развоја Србије за област Геодезија, Београд, 2008.
4. Рецензија пројекта које финансира Министарство науке и технолошког развоја Србије за област Шумарство, Београд, 2008.
5. Ауторизована предавања (скрипта), "МОДЕЛОВАЊЕ И ГИС У ГАЈЕЊУ ШУМА", Проф. др Милун Крстић, Шумарски факултет Београд, 2010.
6. Помоћни уџбеник "Збирка решених задатака из Геодезије са изводима из теорије", др Драган Стевић, дипл. инж. геод., Универзитет у Приштини Факултет техничких наука, Косовска Митровица, 2013.

После избора у звање ванредног професора:

7. Рецензија уџбеника "ПРИМЕНА ГЕОДЕЗИЈЕ У ГРАЂЕВИНАРСТВУ", др Драган Стевић, ванредни проф., Универзитет у Приштини Факултет техничких наука, Косовска Митровица, 2018.
8. Рецензија рада "Обрада података ласерског скенирања коришћењем LAStools софтверског пакета", аутори ЈОВАН КОВАЧЕВИЋ и НИКОЛА СТАНЧИЋ, Грађевински Факултет Београд, за ЧАСОПИС "ТЕХНИКА" САВЕЗ ИНЖЕЊЕРА И ТЕХНИЧАРА СРБИЈЕ, 2018.
9. "Рецензија рада ""GEOSTATISTICAL TECHNIQUE FOR GROWING STOCK ESTIMATES ON SMALL FOREST STANDS USING INVENTORY, ENVIROMENTAL AND LANDSAT 8 DATA""", аутор непознат рецензенту, за часопис WORKS - FACULTY OF FORESTRY UNIVERSITY OF SARAJEVO, 2018."

7.8 Награде и признања

1. ПОВЕЉА СО ЧУКАРИЦА у знак јавног признања за постигнуте резултате у раду и унапређењу у области науке, Београд 30.12.1995.
2. ЗЛАТНА МЕДАЉА СА ЛЕНТОМ – Светски салон проналазака, истраживања и нових технологија "ЕУРЕКА 2000" Брисел, за софтверска решења промовисаног концепта ГИС-а.
3. ЗЛАТНА МЕДАЉА СА ЛЕНТОМ – Светски салон проналазака, истраживања и нових технологија "ЕУРЕКА 2001" Брисел за софтверска решења у области ТТ комуникација применом ГИС технологије.
4. Друго место на саветовању "ГЕО-ИНФО 2008" на тему: "ДИГИТАЛНИ ПЛАН У ФУНКЦИЈИ ЕВИДЕНЦИЈЕ ПЛАНИРАЊА И ГРАДЊЕ" у организацији Савеза Геодета Србије за рад "Имплементација новог дигиталног топографског кључа у софтверски систем SURVEY", Чачак 2008.

Анализом података научно-истраживачког рада из Табеле 1, као и осталих активности др Милорада Јанића може се констатовати да је кандидат у досадашњем периоду у потпуности овладао методологијом научно-истраживачког рада, да је испољио креативност и смисао за самостални и тимски рад. Број и структура радова указују на ширину проблематике коју је третирао, на велику апликативност у геодетској и шумарској пракси добијених резултата истраживања, чиме је знатно унапредио и геодетску и шумарску струку код нас, као и на добре резултате које је остварио на пољу научног и стручног деловања.

Др Милорад Јанић је успоставио сарадњу са више од 30 сродних факултета у земљама Западног Балкана и Европе.

Такође, кандидат је постигао и веома добре резултате у настави, на шта упућују чињенице да је аутор једног универзитетског уџбеника AutoLISP - технике програмирања и четири скрипте, који су у вези геоинформатике, да је осавременио методику извођења наставе, да је радио на увођењу нових тематских садржаја у постојећи курс, затим је увео два потпуно нова курса, руководио и помагао у изради дипломских, мастер. магистарских и докторских радова, што га све заједно квалификује као доброг наставника.

Резултанта оваквог научног, стручног и рада кандидата у настави јесте и то што је у досадашњем периоду остварио знатно већи збир поена од потребног за избор у звање редовног професора, како по појединим категоријама радова, тако и сумарно.

8 ЗАКЉУЧАК И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

Увидом у приспели материјал може се констатовати да се на расписани конкурс Шумарског факултета за избор једног редовног професора из уже научне области *Геодезија*, на Шумарском факултету Универзитета у Београду, пријавио један кандидат - др Милорад Јанић, сада ванредни професор Шумарског факултета Универзитета у Београду, који према мишљењу Комисије, задовољава све потребне услове за избор у звање редовног професора, прописане Законом о Универзитету и Статутом Шумарског факултета Универзитета у Београду.

На основу увида у конкурсни материјал и радове кандидата као и напред изнетог приказа научне, стручне и наставне активности др Милорада Јанића, може се закључити да је кандидат афирмисани геодетски стручњак, научни радник у успону и одличан педагог, да је објавио више оригиналних научних радова, скрипти и уџбеник из области Геодезије, Геоинформатике и САД технологије. Знатно је допринео усавршавању и иновирању наставе из предмета Геодезија и ГИС на Шумарском факултету у Београду. Својим радом подигао је технолошки ниво геодетске струке у Србији. Нарочито је значајан допринос кандидата у развоју и имплементацији информационих и САД технологија у геодезији и пројектовању, за шта је добио више домаћих и међународних признања и награда.

Анализом изнетих података о досадашњем раду др Милорада Јанића може се закључити да се он афирмисао као успешан универзитетски наставник и научни радник. Искусао је систематичност и потребну продуктивност у овладавању методама и техникама научно-истраживачког рада, упорност и креативност у научно-истраживачком раду, као и стручност, комуникативност и ефикасност у наставно-педагошкој активности. Такође, у прилог овој оцени сведочи и број и структура објављених радова, у којима је показао смисао за самосталан и тимски рад, широк обим стручне проблематике коју је обрађивао и ширини интересовања и знања којима располаже.

Имајући у виду целокупну активност кандидата, Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Шумарског факултета у Београду да др Милорада Јанића изабере у звање РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област ГЕОДЕЗИЈА, јер испуњава све законске услове за избор у предложено звање.

Београд, 06.05.2019.год.

ЧЛАНОВИ КОМИСИЈЕ:

1. др Иван Алексић, редовни професор
Грађевинског факултета у Београду

2. др Тоша Нинков, редовни професор у пензији
Техничког факултета у Новом Саду

3. др Милан Медаревић, редовни професор
Шумарског факултета у Београду

ПРИЛОГ 1							
СПИСАК САОПШТЕНИХ И ОБЈАВЉЕНИХ НАУЧНИХ РАДОВА ДР МИЛОРАДА ЈАНИЋА							
НАЗИВ РАДА					М	БОД.	ГОД.
Радови објављени у научним часописима међународног значаја					M20		
Рад у међународном часопису							
Пре избора у звање ванредног професора							
1.	1.	Dragica Stanković, Milan Medarević, Borivoj Krstić, Ivan Bjelanović, Biljana Šljukić, Dušica Karić & Milorad Janić, (2013): CONCENTRATION OF HEAVY METALS AND STAND STATE OF SESILLE OAK (Quercus petraea (Matt.) Liebl.) ON AVALA MOUNTAIN (SERBIA); Ca+D361+D9:D11+D9:D13+D361+D9:D11+D9:D15+D9:D13+D9:D15	M23	3	2013		
2.	2.	Vojislav Đeković, Aleksandar Anđelković, Nedo Milošević, Grozdana Gajić & Milorad Janić , (2013): EFFECT OF RESERVOIR ON FLOODWAVE TRANSFORMATION; Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, May 2013, Vol. 8, No. 2, p. 107 - 112, (ISSN 1842-4090; IF 1.495)	M23	3	2013		
3.	3.	Vojislav Đeković, Ljubomir Letić, Aleksandar Anđelković, Grozdana Gajić, Milorad Janić , Dragomir Grujović, Nedo Milošević, (2013): Fish Passages in Small Stream Management, Journal of TTEM - Technics Technologies Education Management, Sarajevo, Vol.8. No.1 2/3.2013. (ISSN: 1840-1503; e-ISSN: 1986-809X; IF 0.414)	M23	3	2013		
4.	4.	Vojislav Đeković, Ljubomir Letić, Nedo Milošević, Milorad Janić , Grozdana Gajić, Vesna Nikolić, (2013): Morphological development of regulated rivers, case study of the river Toplica, Journal of TTEM - Technics Technologies Education Management, Sarajevo, Vol.8. No.3 8/9.2013. (ISSN: 1840-1503; e-ISSN: 1986-809X; IF 0.414)	M23	3	2013		
После избора у звање ванредног професора							
5.	5.	Aleksandar Anđelković, Ratko Ristić, Milorad Janić , Vojislav Đeković, Nikola Živanović, and Velibor Spalević, (2017), GENESIS OF SEDIMENTS AND SILTATION OF THE ACCUMULATION "DUBOKI POTOK" OF THE BARAJEVSKA RIVER BASIN, SERBIA, JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, (2017), vol. 18 br. 4, str. 1735-1745	M23	3	2017		
6.	6.	Željka Čurović, Milić Čurović, Velibor Spalevic, Milorad Janic , Paul Sestras and Svetislav G. Popović, (2019), Identification and evaluation of landscape as a precondition for planning revitalization and development of Mediterranean rural settlements: Case Study Mrkovi Village, Boka Bay, Montenegro, Sustainability 2019, 11(7), 2039; doi:10.3390/su11072039	M23	3	2019		
Зборници међународних научних скупова					M30		
Саопштење са међународног скупа штампано у целини							
Пре избора у звање ванредног професора							
7.	1.	Јанић М. , (1993): Софтверска подршка геодетском праћењу стања рудника, XXV Међународно октобарско саветовање рудара, геолога и металурга, Зборник радова, Бор.	M33	1	1993		
8.	2.	Караџић Д., Јанић М. , (1990): Pathology of PINUS NIGRA Arn. in Yugoslavia with special reference to needle diseases, poster, FOURTH INTERNATIONAL MYCOLOGICAL CONGRESS, Регенсбург, СР Немачка	M33	1	1990		
9.	3.	Јанић М. , Лазић Ђ., Грујовић Д., (1997): PRODUCTION OF FOREST THEMATIC MAPS BY GIS TECHNOLOGY, ICFWST'97, Proceedings of the 3rd International Conference on the development of forestry and wood science / technology, Volume 1, Belgrade 29.09-03.10.1997.	M33	1	1997		
10.	4.	Лазић Ђ., Јанић М. , Грујовић Д., (1997): CONTRIBUTION TO MAP PRESENTATION OF RELIEF IN FORESTRY, ICFWST'97, Proceedings of the 3rd International Conference on the development of forestry and wood science / technology, Volume 1, Belgrade 29.09-03.10.1997.	M33	1	1997		

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
11.	5.	Грујовић Д., Лазић Ђ., Јанић М. , (1997): INCLUSION OF FORESTS INTO LAND CONSOLIDATION IN THE FUNCTION OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT, ICFWST'97, Proceedings of the 3rd International Conference on the development of forestry and wood science / technology, Volume 1, Belgrade 29.09-03.10.1997.	M33	1	1997
12.	6.	Јанић М. , (1998): ДИГИТАЛНИ ГЕОДЕТСКИ ПЛАН ПОВРШИНСКОГ КОПА, Прво међународно саветовање о површинској експлоатацији угља, Организатор: Југословенски комитет за површинску експлоатацију, Београд Хотел "Hyatt Regency", 24-26. септембар 1998.год. Рад је објављен у ЗБОРНИКУ РАДОВА	M33	1	1998
13.	7.	Јанић М. , (2000): РАЧУНАЊЕ ЗАПРЕМИНА ИЗ ДИГИТАЛНИХ МОДЕЛА ТЕРЕНА, Међународно саветовање "Информатика, екологија, менаџмент и стандарди", Организатор: Југословенски комитет за површинску експлоатацију, Аранђеловац 10-12 мај 2000. год., ЗБОРНИК РАДОВА	M33	1	2000
14.	8.	Вујковић Љ., Нећак М., Јанић М. , Грујовић Д., Грујић-Шарчевић Д., Шарчевић Б., Буха М., (2000): AN IMPORTANT STEP IN THE REALIZATION OF THE BOTANICAL GARDEN IN KRAGUJEVAC, Зборник радова, Софија 12.јун 2000.	M33	1	2000
15.	9.	Јанић М. , (2005): Дигитални геодетски план као основа за пројектовање, Теме саветовања: 1. Катастар непокретности у Републици Србији 2. Геодетски информациони систем, 3. Катастар непокретности у Републици Српској, Јахорина, Р. Српска.	M33	1	2005
16.	10.	Јанић М. , (2006): Дигитални геодетски план као основа за пројектовање и ГИС, Други међународни научно-стручни скуп "Савремена теорија и пракса у градитељству" ЗИБЛ, Влада РС, Град Бањалука, Бања Лука.	M33	1	2006
17.	11.	Јанић М. , Грујовић Д., Букановић Г., (2008): Примена инжењерске графике у пејзажном пројектовању, 24. национални и 1. међународни научни скуп "моНГеометрија 2008", ЗБОРНИК РАДОВА, Врњачка бања.	M33	1	2008
18.	12.	Јанић М. , Грујовић Д., Букановић Г., (2008): Моделовање елемената пејзажног пројектовања, 24. национални и 1. међународни научни скуп "моНГеометрија 2008", ЗБОРНИК РАДОВА, Врњачка бања.	M33	1	2008
19.	13.	Janić Milorad , Djukanovic Gordana, Grujovic Dragomir (2011): MODELING OF A DIVIDER IN THE TORRENTS, ICEGD 2011- "Sustainable Eco Design", IASI, Romania, THE 4TH International Conference on Engineering Graphics and Design, BULETINUL INSTITUTULUI POLITEHNIC DIN IAȘI Publicat de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași Tomul LVII (LXI), Fasc. 6, 2011 Secția CONSTRUCȚII DE MAȘINI, pp 263-270	M33	1	2011
20.	14.	Gordana Djukanović, Milorad Janić , Vjačeslava Matić, (2012): "Graphic transformation of parabolic pencils of circles into pencils of conics and these into pencils of curves of the 3rd or 4th order", Proceedings of 3rd International Scientific Conference moNГеometrija 2012., Novi Sad,(297-306)	M33	1	2012
21.	15.	Gordana Djukanović, Milorad Janić , Vjačeslava Matić, (2012): "Pencils of curves of the 3rd and 4th order obtained as harmonic equivalents of HH pencils of conics (obtained by the projection of the flat intersection of one-sheeted hyperboloid through its secant)", Proceedings of 3rd International Scientific Conference moNГеometrija 2012., Novi Sad, (307-318)	M33	1	2012
22.	16.	Gordana Djukanović, Milorad Janić , (2012): "Graphic transformation of 'asymmetrical' pencils of conics into pencils of curves of the 4th and 3rd order", Proceedings of 3rd International Scientific Conference moNГеometrija 2012., Novi Sad, (353-360)	M33	1	2012
23.	17.	Rade Cvjetičanin, Milun Krstić, Milorad Janić , Nikić Zoran, Marko Perović, (2012): VEGETATION-CLIMATE CHARACTERISTICS OF GOČ MOUNTAIN IN SERBIA, [IUFRO Div 4] International Scientific Conference "Forests in future-sustainable use, risks and challenges" Proceedings, Institut za šumarstvo, Beograd 2012.	M33	1	2012
24.	18.	Janić Milorad , Grujović Dragomir, Djukanović Gordana, Matić Vjačeslava, (2011): CONTEMPORARY FURNITURE DESING, First Serbian forestry congress-Future with forests,11-13 november 2010. CONGRESS PROCEEDINGS, Faculty of Foresity University of Belgrade, Belgrade, Serbia. 2011.pp.1404-1413	M33	1	2011
25.	19.	Rade Cvjeticanin, Olivera Košanin, Milorad Janić , Zoran Nikić, Marko Perović, Marijana Novaković-Vuković, (2012): FLORISTIC AND ECOLOGICAL CHARACTERISTICS OF BEECH AND CHEATHER PLANT COMMUNITY (Calluno-Fagetum moesiacaе Cvj. 2003) IN THE NATIONAL PARK "ĐERDAP", PROCEEDINGS, Међународна научна конференција „Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of forestry -20 years of the faculty of forestry in Banja Luka“, Šumarski fakultet Banja Luka.	M33	1	2012

		НАЗИВ РАДА	М	БОД	ГОД.
26.	20.	Marina Milošev, Milorad Janić , CREATION OF DIGITAL SLOPE MAP AND THEIR USAGE IN FORESTRY, (2012): PROCEEDINGS, Međunarodna naučna konferencija „Forestry science and practice for the purpose of sustainable development of forestry -20 years of the faculty of forestry in Banja Luka“, Šumarski fakultet Banja Luka.	M33	1	2012
27.	21.	Janić, M. , Dragomir Grujovic, D., Djukanovic, G., Digital Surveying Map as a Basis for Landscape Design Illustrated by the Example of the Botanical Garden in Kragujevac, Scientific Bulletin of the "POLITEHNICA" University of Timișoara, Romania, Seria HIDROTEHNICA, TRANSACTIONS on HYDROTECHNICS, ISSN 1224-6042, Tom 58 (72), Fascicola 1, pp 105-109, 2013	M33	1	2013
28.	22.	Djukanovic G., Djordjevic, D., Janić, M. , Grujovic, D., Matic, V., Pencils of Curves of the 4th and 3rd Order Obtained as Harmonic Equivalents of Hyperbolic-Elliptic Pencil of Conics, Scientific Bulletin of the "POLITEHNICA" University of Timișoara, Romania, Seria HIDROTEHNICA, TRANSACTIONS on HYDROTECHNICS, ISSN 1224-6042, Tom 58 (72), Fascicola 1, pp 75-78, 2013	M33	1	2013
		После избора у звање ванредног професора			
29.	23.	Aleksandar Anđelković, Vojislav Đeković, Milorad Janić , Vesna Nikolić, Marina Vukin, 2018.: Floods on the River Beljanica in May 2014, GREEN ROOM SESSIONS 2018 International GEA (Geo Eco-Eco Agro) Conference 1-3 November 2018, ISBN 978-9940-694-09-8, COBISS.CG-ID 37143056, p. 118 - 129, Podgorica, Montenegro	M33	1	2018
30.	24.	Aleksandar Anđelković, Vojislav Đeković, Milorad Janić , Velibor Spalević, Gordana Đukanović, Vesna Nikolić, 2018.: FLOODS ON THE RIVER BELICA AT JAGODINA, SERBIA IN 2014, International Scientific Conference, GREDIT 2018– GREEN DEVELOPMENT, GREEN INFRASTRUCTURE, GREEN TECHNOLOGY, POSTER SESSION p2.6 Climate change – biodiversity – Energy efficiency, ISBN 978-608-4624-27-1, COBISS.MK-ID 106594058, pp. 191, Skopje, 22 – 25 March 2018	M34	1	2018
31.	25.	Gordana Đukanović, Đorđe Đorđević, Milorad Janić , Vjačeslava Matić: (2016). APPLICATION OF ENGINEERING GRAPHICS IN FURNITURE DESIGN, The 5th International Scientific Conference on Geometry and Graphics, Belgrade: 23-26 June 2016, PROCEEDINGS moNGeometrija 2016, pages 21-23	M33	1	2016
32.	26.	Milorad JANIĆ , Gordana DJUKANOVIĆ, Dragomir GRUJOVIĆ, Nikolina MIJIĆ, Earthwork volume calculation from digital terrain models, JOURNAL OF INDUSTRIAL DESIGN AND ENGINEERING GRAPHICS, VOLUME 10, SPECIAL ISSUE ICEGD – JUNE 2015, ISSN (print version): 1843-3766, ISSN (online version): 2344-4681	M33	1	2016
33.	27.	Ratko Ristić, Stanimir Kostadinov, Boris Radić, Vukašin Miščanović, Milorad Janić , Zoran Nikić, Olivera Košanin and Dragomir Grujović, 2016.: CAUSES AND CONSEQUENCES OF CATASTROPHIC TORRENTIAL FLOODS IN WEST SERBIA IN MAY 2014- A CASE STUDY OF KRUPANJ MUNICIPALITY, 13th Congress INTERPRAEVENT 2016 Lucerne / Switzerland, – Extended Abstracts	M33	1	2016
34.	28.	NIKOLINA MIJIĆ, MILORAD JANIĆ , 2015.: CALCULATED QUANTITIES BASED ON 3D MODEL OF CHANNEL, 11 th INTERNATIONAL SCIENTIFIC TECHNICAL CONFERENCE „CONTEMPORARY THEORY AND PRACTICE IN BUILDING DEVELOPMENT“; Banja Luka, Book CONTEMPORARY THEORY AND PRACTICE IN BUILDING DEVELOPMENT	M33	1	2015
		Саопштење са међународног скупа штампано у изводу			
		Пре избора у звање ванредног професора			
35.	1.	Janić M. , (1990): Probenflachegranze Einfluss auf den Grundfläche und Stammzahl Schätzung, Institut für Forsteinrichtung und Ertragskunde - Forstfakultät der Universität Göttingen, Göttingen, Немачка.	M34	0.5	1990
36.	2.	Janić M. , (2006): РАЧУНАЊЕ КУБАТУРА ИЗ ДИГИТАЛНИХ МОДЕЛА ТЕРЕНА, Рударско-геолошко грађевински факултет Тузла, Тузла, Муслиманско-хрватска федерација, БИХ.	M34	0.5	2006
37.	3.	Janić M. , Grujović D., Mišić B., (2007): LAND COVER INTERPRETATION FROM SATELLITE IMAGES, International Conference EROSION AND TORRENT CONTROL AS A FACTOR IN SUSTAINABLE RIVER BASIN MANAGEMENT, Poster, Belgrade.	M34	0.5	2007
38.	4.	Janić M. , Grujović D., Mišić B., (2007): RATIONAL LAND COVER DETERMINATION USING REMOTE SENSING, International Conference EROSION AND TORRENT CONTROL AS A FACTOR IN SUSTAINABLE RIVER BASIN MANAGEMENT, Poster, Belgrade.	M34	0.5	2007

		НАЗИВ РАДА	М	БОД	ГОД.
39.	5.	Đukanović Gordana, Grujović Dragomir, Janić Milorad , (2009): Designing Laminated Furniture in AutoCAD Software Environment, 14th Scientific-Professional Colloquium on Geometry and Graphics, Velika, Hrvatska, September 6–10, 2009.	M34	0.5	2009
40.	6.	Grujović Dragomir, Janić Milorad , Artn Kristian., Mišić Branko, (2010): Rationalization of Land Cover Determination Using Remote Sensing, First Serbian Forestry Congress - Future with Forests, Forestry, Congress Abstract, Faculty of Forestry, Belgrade.	M34	0.5	2010
41.	7.	Janić Milorad , Grujović Dragomir, Artn K., Mišić Branko, (2010): Interpretation of Satellite Images as a Basic Form in Land Cover Determination for the National Forest Inventory, First Serbian Forestry Congress - Future with Forests, Forestry, Faculty of Forestry, Belgrade.	M34	0.5	2010
42.	8.	Janić Milorad , Design of forest roads using software module Trasa, International symposium „Forest engineering of Southeast Europe - state and challenges”, Faculty of Forestry, Belgrade. , Goč 2015. (Предавање по позиву)	M34	0.5	2015
43.	9.	Janić Milorad , Application of modern software solutions in the design of forest roads. International symposium „Forest engineering”, Faculty of Forestry, Belgrade. Goč 2017. (Предавање по потиву)	M34	0.5	2017
		Националне монографије, тематски зборници, лексикографске и картографске публикације националног значаја; научни преводи и критичка издања грађе, библиографске публикације	M40		
		Поглавље у књизи М42 или рад у тематском зборнику националног значаја			
		Пре избора у звање ванредног професора			
44.	1.	Јанић М. , (2005): Софтверска подршка изради шумарских тематских карата применом ГИС технологије, Медаревић М., МОНОГРАФИЈА Типови шума националног парка "Ђердап", шумарски факултет Универзитета у Београду, Министарство за науку и заштиту животне средине Р. Србије, Национални парк Ђердап, Београд.	M45	1.5	2005
		Часописи националног значаја	M50		
		Радови у водећем часопису националног значаја			
		Пре избора у звање ванредног професора			
45.	1.	Јанић М. , Карта нагиба терена, 1987. и 1988: Гласник Шумарског факултета двоброј 69 и 70 стр. 69-80., Београд.	M51	2	1987
46.	2.	Лазих Ђ., Јанић М. , (1991): Могућност коришћења даљинске детекције у формирању базе података за потребе планирања предела, Гласник Шумарског факултета бр. 73, Шумарски факултет Београд.	M51	2	1991
47.	3.	Јанић М. , Лазих Ђ., Јовановић Г., (1991): Могућност примене персоналних рачунара за израду тематских карата у планирању предела, Гласник Шумарског факултета бр. 73, Шумарски факултет Београд.	M51	2	1991
48.	4.	Лазих Ђ., Јанић М. , (1991): Индиректно одређивање границе примерне површи, Гласник Шумарског факултета бр. 73, Шумарски факултет Београд.	M51	2	1991
		После избора у звање ванредног професора			
49.	5	Đeković, V., Anđelković, A., Janić, M. , Spalević, V. (2016): Analiza poplava u Srbiji tokom maja 2014. godine. Časopis Šumarstvo br: 4, DIT Srbije, str.49-66 UDK 556.166(497.11)	M51	2	2016
50.	6.	ВОЈИСЛАВ ЂЕКОВИЋ, АЛЕКСАНДАР АНЂЕЛКОВИЋ, МИЛОРАД ЈАНИЋ, ВЕЛИБОР СПАЛЕВИЋ, 2016.: АНАЛИЗА ПОПЛАВА У КОЛУБАРСКОМ РЕГИОНУ У СРБИЈИ ТОКОМ МАЈА 2014. ГОДИНЕ, Шумарство бр. 1-2, стр. 55-77, DIT Srbije, UDK 556.166(497.11)(282.2 Kolubara),,2014“	M51	2	2014
51.	7.	АЛЕКСАНДАР АНЂЕЛКОВИЋ, ВОЈИСЛАВ ЂЕКОВИЋ, МИЛИЦА ЦАКОВИЋ, НИКОЛА ЖИВАНОВИЋ, МИЛОРАД ЈАНИЋ , 2017.: АНАЛИЗА УУТИЦАЈА ИЗГРАЂЕНИХ ОБЈЕКТА ЗА ЗАШТИТУ АКУМУЛАЦИЈЕ У СЛИВУ ДУБОКИ ПОТОК, Шумарство бр. 3-4, стр. 153-164, DIT Srbije, UDK 630 YU ISSN 0350-1752	M51	2	2017
52.	8.	ВОЈИСЛАВ ЂЕКОВИЋ, АЛЕКСАНДАР АНЂЕЛКОВИЋ, АНА БОШЊАКОВИЋ, МИЛОРАД ЈАНИЋ , 2017.: АНАЛИЗА КВАЛИТЕТА ВОДЕ У АКУМУЛАЦИЈИ „ВРУТЦИ“, Шумарство бр. 3-4, стр. 175-188, DIT Srbije, UDK 630 YU ISSN 0350-1752	M51	2	2017

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
53.	9.	Nevečerel, H., Janić, M. , Papa, I., Pentek, T., Stojnić, D., Lepoglavec, K. (2016). Usporedba računalnoga programa "Cesta" i računalnoga modula "Trasa" - sličnosti i razlike (Comparison of Computer Program "Cesta" and Computer Module "Trasa" - Similarities and Differences. Nova mehanizacija šumarstva, Vol. 36: 77-89	M51	2	2016
54.	10	Stojnić D., Janić M. , Zlatanović M., Stefanović B.: 2015.: IMPACT OF VEHICLE MOVEMENT SIMULATION ON THE SIZE OF FOREST ROAD TRAVELED WAY WIDENING IN SMALL RADIUS CURVES, GLASNIK ŠUMARSKOG FAKULTETA, str 131-140, ISSN: 0353-4537 UDK: 630*383.1=111 DOI: 10.2298/GSF15S1131S, COBISS.SR-ID27226370	M51	2	2015
		Рад у часопису националног значаја			
		Пре избора у звање ванредног професора			
55.	1.	Janiћ M. , (1990): Примена персоналних рачунара у шумарству, Шумарство бр. 4, Удружење шумарских инжењера и техничара Србије и Шумарски факултет, Београд. ISSN 0350-1752	M52	1.5	1990
56.	2.	Janiћ M. , (1993): Шумарске тематске карте у дигиталном облику, Саветовање "Системска решења и стручна гледања на условљеност и међузависност развоја шумарства и свих облика прераде дрвета у тржишним условима у Србији" Нови Сад. (рад је у одштампан у часопису Шумарство, Удружење шумарских инжењера и техничара Србије и Шумарски факултет, Београд). ISSN 0350-1752	M52	1.5	1993
		Рад у научном часопису			
		Пре избора у звање ванредног професора			
57.	1.	Janiћ M. , (1994): 3Д дигитални план као основа за пројектовање, Геодетска служба 68, 8 страна, Београд. ISSN 1451-0561	M53	1	1994
58.	2.	Драган Стевић, Сузана Копривица, Janiћ Милорад , (2013): Примена дигиталних аерофотограметријских снимака при контроли урбанистичких параметара трговинско-пословног центра "Delta city 67", ТЕХНИКА 5/2013., Савез инжењера и техничара Србије, Београд, стр.828-832. ISSN 0040-2176	M53	1	2013
59.	3.	Богдан Стефановић, Милорад Јанић , Вјачеслава Матић, Душан Стојнић; (2013): Могућност примене гео-синтетичких материјала у шумском путном инжењерству; Наука и пракса 16/2013, Грађевинско-архитектонски факултет Ниш, стр. 87-94, 2013, ISSN 1451-8341	M53	1	2013
		Радови у стручном часопису (некатегорисаном часопису)			
		Пре избора у звање ванредног професора			
60.	1.	Janiћ M. , (1996): AutoCAD КАО ГИС ПАКЕТ, Часопис Удржења САД корисника "ПРЕСЕК", Београд.			1996
61.	2.	Janiћ M. , (2007): Припрема података за искључење трасе пута, Геодетски Билтен бр. 3, Часопис друштва геодета Центра Крагујевац.			2007
		Зборници скупова националног значаја	M60		
		Предавање по позиву са скупа националног значаја штампано у целини			
		Пре избора у звање ванредног професора			
62.	1.	Janiћ M. , СОФТВЕРСКИ СИСТЕМ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ ИНФРАСТРУКТУРНИХ ОБЈЕКТАТА, Инжењерске коморе Србије Секција Крагујевац, Крагујевац, 2007.	M61	1.5	2007
63.	2.	Janiћ M. , ДГП као основа за пројектовање и ГИС, Скуп на тему Улога дигиталног Геодетског Плана у формирању информационог система локалне самоуправе, Инжењерска комора Србије Секција Ваљево, Ваљево, 2007.	M61	1.5	2007
		Саопштење са скупа националног значаја штампано у целини			
		Пре избора у звање ванредног професора			

		НАЗИВ РАДА	М	БОД	ГОД.
64.	1.	Јанић М. , (1991): Могућност примене аерофотограметрије у инвентаризацији састојина смрче на Копаонику, Зборник радова са научног скупа "Прошлост, садашњост и будућност српског шумарства као чиниоца развоја Србије", Савез инжењера и техничара шумарства и индустрије за прераду дрвета Р. Србије, Београд.	M63	0.5	1991
65.	2.	Јанић М. , (1993): 3Д дигитални план, Саветовање: КОМУНИКАЦИЈЕ '93 - Рачунари, урбанизам, планирање, Зборник радова, ЦЕП Београд.	M63	0.5	1993
66.	3.	Вујковић Љ., Јанић М. , Кузмановић М., (1994): Савремена информациона основа у евидентирању зелених површина, Саветовање: Зеленило у урбанистичком развоју града Београда, Зборник радова, Београд.	M63	0.5	1994
67.	4.	Кузмановић М., Јанић М. , Вујковић Љ., (1994): Примена софтверског пакета AutoCAD у пројектовању зелених површина, Постер: Уређење окућнице Основне школе "Беле воде", Саветовање: Зеленило у урбанистичком развоју града Београда, Зборник радова, Београд.	M63	0.5	1994
68.	5.	Јанић М. , (1996): SurveyLIS - СОФТВЕРСКА ПОДРШКА ЗЕМЉИШНОМ ИНФОРМАЦИОНОМ СИСТЕМУ, Саветовање о катастроу непокретности, Зборник радова, Аранђеловац, 25-27. 10. 1996.	M63	0.5	1996
69.	6.	Јанић М. , (1996): SurveyPro - програмски систем за дигиталну топографију, САД Форум, Нови Сад.	M63	0.5	1996
70.	7.	Јанић М. (1996): Израда тематских карата у шумарству применом ГИС технологије, Први југословенски скуп о ГИС технологијама, Географски институт Јован Цвијић САНУ, Београд.	M63	0.5	1996
71.	8.	Јанић М. , (2006): ДИГИТАЛНИ ГЕОДЕТСКИ ПЛАН КАО ОСНОВА ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ГИС, Савез Геодета Србије, ГеоИНФО 2006 Скуп на тему: Информатичка Технологија и њена примена у геодетској струци., Крагујевац.	M63	0.5	2006
72.	9.	Јанић М. , (2007): Организација и управљање геопросторним подацима у Аутодеск окружењу, Савез Геодета Србије, ГеоИНФО 2007 СОФТВЕРИ ЗА ДИГИТАЛНУ ПРЕДСТАВУ ПРОСТОРНИХ ПОДАТАКА, Зборник радова, Чачак.	M63	0.5	2007
73.	10.	Јанић М. , (2008): Имплементација новог дигиталног топографског кључа у програмски систем Survey, Савез Геодета Србије, ГеоИНФО 2008 ДИГИТАЛНИ ПЛАН У ФУНКЦИЈИ ЕВИДЕНЦИЈЕ, ПЛАНИРАЊА И ГРАДЊЕ, Зборник радова, Чачак.	M63	0.5	2008
Саопштење са скупа националног значаја штампано у изводу					
Пре избора у звање ванредног професора					
74.	1.	Лазић Ђ., Јанић М. , (1989): Могућност коришћења даљинске детекције у формирању базе података за потребе планирања предела, Саопштење на научном скупу: Примена савремених метода и техника у пејзажној архитектури код уређења простора, Шумарски факултет Београд.	M64	0.2	1989
75.	2.	Јанић М. , Лазић Ђ., Јовановић Г., (1989): Могућност примене персоналних рачунара за израду тематских карата у планирању предела, Саопштење на научном скупу: Примена савремених метода и техника у пејзажној архитектури код уређења простора, Шумарски факултет Београд.	M64	0.2	1989
76.	3.	Лазић Ђ., Јанић М. , (1989): Постер на тему: Космички снимци као информациона основа, Научни скуп: Примена савремених метода и техника у пејзажној архитектури код уређења простора, Шумарски факултет Београд.	M64	0.2	1989
77.	4.	Јанић М. , Лазић Ђ., Јовановић Г., (1989): Постер на тему: Тематске карте у пејзажној архитектури из дигиталног модела терена, Научни скуп: Примена савремених метода и техника у пејзажној архитектури код уређења простора, Шумарски факултет Београд.	M64	0.2	1989
78.	5.	Лазић Ђ., Јанић М. , (1990): Индиректни начин одређивања границе Сталне примерне површине (СПП), Научни скуп поводом 70-годишњице Шумарског факултета - Београд, Шумарски факултет Београд.	M64	0.2	1990
79.	6.	Јанић М. , (1994): Примена програмског система SurveyPro аутора Мр. М. Јанића у технолошком процесу израде геодетских подлога за посебне потребе пројектовања, X сабор геодетских инжењера и геометара Србије, Панчево.	M64	0.2	1994
После избора у звање ванредног професора					
80.	7.	Јанић М. , (2018): Могућност примене LiDAR система и аерофотграметрије у шумском инжењерству, СЕМИНАР ШУМСКО ИНЖЕЊЕРСТВО 2018, ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ Београд, (Предавање по потиву), Гоц 2018.	M64	0.2	2018

		НАЗИВ РАДА	М	БОД	ГОД.
		Магистарске и докторске тезе	M70		
		Одбрањена докторска дисертација			
		Пре избора у звање ванредног професора			
81.	1.	Јанић М. , (2002): ОПТИМИЗИРАНЕ НА МАТЕМАТИЧЕСКИ МОДЕЛИ ЗА КАЛИБРИРАНЕ НА СКЕНИРАНИ ПЛАНОВЕ И КАРТИ, докторска дисертација, Геодетски факултет Софија.	M71	6	2002
		Одбрањен магистарски рад			
		Пре избора у звање ванредног професора			
82.	1.	Јанић М. , (1990): Истраживање могућности примене фотоинтерпретације аероснимача у шумарству, магистарски рад, Грађевински факултет Београд.	M72	3	1990
		Техничка и развојна решења	M80		
		Прототип, нова метода, софтвер, стандардизован или атестиран инструмент, нова генска проба, микроорганизми			
		Пре избора у звање ванредног професора			
83.	1.	Јанић М. , SURVEY Основни модул - Дигитални Геодетски План	M84	3	1987
84.	2.	Јанић М. , DMT - Дигитално Моделовање Терена	M84	3	1988
85.	3.	Јанић М. , RIC - Калибрисање и геореференцирање скенираних планова и карата	M83	4	1996
86.	4.	Јанић М. , ViDigi - Видео Дигитализација по екрану скенираних листова планова и карата	M84	3	1998
87.	5.	Јанић М. , TRASA - Модул за пројектовање саобраћајница	M84	3	1998
88.	6.	Јанић М. , VOD - Пројектовање водовода	M84	3	1990
89.	7.	Јанић М. , KAN - Пројектовање канализације	M84	3	1990
90.	8.	Јанић М. , CEV - Пројектовање цевовода, гасовода и топовода	M84	3	1990
91.	9.	Јанић М. , EDB - Пројектовање далековода	M82	6	2000
92.	10.	Јанић М. , VOLUME - Израчунавање кубатура из ДМТ-а и профила	M82	6	1996
93.	11.	Јанић М. , TELEKOM - Израда техничке документације за ТТ водове	M84	3	1999
94.	12.	Јанић М. , FoGIS - Шумарски Гео Информациони Систем	M85	2	2004
95.	13.	Јанић М. , KANAL - Пројектовање канала и регулација водотокова	M84	3	2010
96.	14.	Јанић М. , KOMAS - Комасација земљишта	M84	3	2011
97.	15.	Јанић М. , DendroGIS - Гео Информациони Систем дендрофлоре	M85	2	2015
		Оригинално стручно остварење (прототип, оригинални метод, оригинални софтвер, инструмент, заштићени патент), руковођење научним пројектом			
98.	1.	Јанић М. , Оригинални метод за видео дигитализацију по екрану скенираних геодетских планова и карата, Шумарски факултет, Београд 1992.	M81	8	1992
99.	2.	Јанић М. , Оригинална метода и развијени софтвер за рачунање кубатура из Дигиталних Модела Терена, Шумарски факултет, Београд 1996.	M81	8	1996
		Изведена дела, награде, студије, изложбе, жирирања и кустоски рад од међународног значаја			
		Пре избора у звање ванредног професора			
		Награда на конкурс			
100.	1.	Савовић Љ., Јанић М. , (2000): Агеа CAD - GIS Концепт интегралног просторног информационог система, Светски салон проналазака, истраживања и нових технологија "Еурека 2000", Награда: Златна медаља са лентом, Брисел.	M102	5	2000
101.	2.	Савовић Љ., Јанић М. , Јокић Ж., Вишић С., (2001): ГИС телекомуникационих водова, Светски салон проналазака, истраживања и нових технологија "Еурека 2001", Награда: Medaille d'or avec mantion, Брисел.	M102	5	2001

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
102.	10.	Јанић М. , (2008): Имплементација новог дигиталног топографског кључа у програмски систем Survey, Савез Геодета Србије, ГеоИНФО 2008 ДИГИТАЛНИ ПЛАН У ФУНКЦИЈИ ЕВИДЕНЦИЈЕ, ПЛАНИРАЊА И ГРАДЊЕ, Зборник радова, Чачак. Награда за освојено друго место	M111	1	2008
		Учесће на изложби			
103.	3.	Јанић М. , (2002): Презентација софтверског система SURVEY, HINTE InterGeo East, Први међународни сајам за геодезију и геоинформатику за југо-источну Европу, Београдски сајам, Београд.	M105	1	2002
104.	4.	Јанић М. , (1993-2011) 18 Презентација софтверског система SURVEY, Традиционални Сабор геодетских инжењера и геометара Србије, Савез геодета Србије, Места широм Србије	M112	9	1993-2011
		ПРИЛОГ 2			
		НАУЧНИ ПРОЈЕКТИ			год
		Учесће у истраживачко развојним пројектима			
		Пре избора у звање ванредног професора			
105.	1.	Јанић М. , Лазић Ђ., (1988-1989): Просторни положај сталних примерних површина (СПП) и распоред стабала са приказом здравственог стања, Пројекат: Истраживање појаве и узрока сушења шума, посебно сушење храстових шума и изналагање мера заштите, одржавања и обнове угрожених шума, Шумарски факултет Београд, Институт за шумарство и дрвну индустрију Београд, Институт за биолошка истраживања "С. Станковић" Београд, Републички Хидрометеоролошки завод Београд, Републички завод за заштиту природе СР Србије Београд.			1988
106.	2.	Лазић Ђ., Јанић М. , (1988-1989): Начин одређивања границе сталне примерне површине (СПП) у шумарству, Пројекат: Истраживање појаве и узрока сушења шума, посебно сушење храстових шума и изналагање мера заштите, одржавања и обнове угрожених шума, Шумарски факултет Београд, Институт за шумарство и дрвну индустрију Београд, Институт за биолошка истраживања "С. Станковић" Београд, Републички Хидро-метеоролошки завод Београд, Републички завод за заштиту природе СР Србије Београд.			1988
107.	3.	Јовић Д., Банковић С., (руководиоци), Јанић М. , et al. (1994-1995) Утврђивање стања шума у циљу максималног коришћења производног потенцијала и обезбеђења осталих функција; Тема: Утврђивање тачнијих и рационалнијих метода премера шума. Пројекат 2/0-04 број ТSI/416/94-3, финансира: Савезно министарство за развој, науку и животну средину, Београд.			1994
108.	4.	Исајев В., Банковић С., (руководиоци), Јанић М. , et al. (1996-2002) ПРИМЕНА И РАЗВОЈ НОВИХ ТЕХНОЛОГИЈА У ШУМАРСТВУ И ПРОИЗВОДЊИ И ПРЕРАДИ ДРВЕТА, Подпројекат: Увођење савремених технологија у инвентуру шума, Пројекат финансира Министарство за науку и технологију Р. Србије			1996
109.	5.	Медаревић М., (руководилац), Јанић М. , et al. (2002-2005): Типови шума Ђердапа, финансијер-Министарство за науку и заштиту животне средине Републике Србије			2002
110.	6.	Medarević M., Banković S., Stein T., Janić M. , et al. (2003): FOREST SECTOR PROGRAMME, Introduction of GIS in forest management and planning in Serbia, Norwegian Forest Group, Faculty of Forestry University of Belgrade, Belgrade.			2003
111.	7.	Медаревић М., (руководилац), Јанић М. , et al. (2005-2008): Основне еколошке и структурно производне карактеристике типова шума Ђердапа и Националног парка Тара, финансијер-Министарство за науку и заштиту животне средине Републике Србије			2005
112.	8.	Међународни пројекат FOPER: Strengthening capacities of education and training for forest policy and economics development (Forest Policy and Economics Education and Research – FOPER (2004–2008)).			2008
113.	9.	Матић В., Јанић М. , Дожић С., Ђековић В., Митровић С., Букановић Г., Дедић Д., Лукић С., Стефановић Б., (2011-) Нови биоэколошки материјали за заштиту земљишта и вода. Шумарски факултет Београд, Пројекат МНТР ТР 37002 (пројекат још увек у току)			2011

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
114	10.	Видовић М., (руководилац), Јанић М. , et al. (2011-): Пројекат МНТР ОИ 176018 - Геолошка и екотоксиколошка истраживања у идентификацији геопатогених зона токсичних елемената у акумулацијама воде за пиће-истраживање метода и поступака смањивања утицаја биогеохемијских аномалија, НУ ИХТМ, Центар за екологију и техноекономику Универзитет у Београду (пројекат још увек у току)			2011
		После избора у звање ванредног професора			
115	11.	Руководилац међународног пројекта BESTSDI - Western Balkan Academic Education Evolution and Professional's Sustainable Training for Spatial Data Infrastructures ПО ПРОГРАМУ ЕРАЗМУС+ КА2 – ИЗГРАДЊА КАПАЦИТЕТА У ВИСОКОМ ОБРАЗОВАЊУ ЗА 2016. ГОДИНУ (пројекат још увек у току)			2016
		ПРИЛОГ 3			
		САРАДЊЕ С ПРИВРЕДОМ (ПРОЈЕКТИ И СТУДИЈЕ)			год
116.	1.	Јанић М. , Геодетски радови на проширењу јаловишта Рудника бакра - Бор, Интерпројект Београд 1984.			1984
117.	2.	Даничић С., Јанић М. , Главни пројекат приступног пута за фабрику у Обреновцу, Енергопројект, Београд 1984.			1984
118.	3.	Лалић М., Јанић М. , Израда главног пројекта локалног пута у Деспотовцу, Шумарски факултет, Београд 1986.			1986
119.	4.	Јовичић Д., Јанић М. , Снимање и израда ситуационог плана ШОЦ на Гочу, Шумарски факултет, Београд 1986.			1986
120.	5.	Јанић М. , Израда идејног пројекта нове полигонске мреже на подручју "Поље" код Опарића - Рековац, Интерпројект, Београд 1986.			1986
121.	6.	Дамњановић Ж., Јанић М. , Израда допунског (главног) рударског пројекта површинске експлоатације за налазиште Букова Глава и Врановићи - Нашице, РО Енергопројект, Београд 1987. и 1988.			1987
122.	7.	Тичерић Д., Јанић М. , Израда инвестиционо техничке документације за шумске камионске путеве у ГЈ Ожељ - Рештово за потребе ШГ Пријепоље ООУР Шумска Секција Прибој, Шумарски факултет, Београд 1987.			1987
123.	8.	Јанић М. , Лазић Ђ., Лоцирање 65 истражних бушотина на површини 30ха у Јакову, Геокоп - Нови Сад 1987. и 1988.			1987
124.	9.	Јанић М. , Обезбеђење топографске подлоге, израда графичке документације, изналагање залиха за површински коп мермерног оникса - Сијаринска Бања, Енергопројект, Београд 1987. и 1988.			1987
125.	10.	Јанић М. , Снимање површинског копа мајдана калцита "Рупељово" - Ужичка Пожега и лоцирање истражних бушотина, Геокоп - Нови Сад 1987.			1987
126.	11.	Јанић М. , Снимање лежишта опекарских сировина "Канал" и лоцирање истражних бушотина - Инђија, Геокоп - Нови Сад 1987.			1987
127.	12.	Јанић М. , Лазић Ђ., Израда топографске основе за хидролошку станицу Пожаревац, Републички хидрометеоролошки завод 1988.			1988
128.	13.	Лазић Ђ., Јанић М. , Реамбулација насеља Церак за ДУП Београда, Геотехника - Београд 1988.			1988
129.	14.	Лазић Ђ., Јанић М. , Израда скица и планова за топографску представу терена на објекту "Голф-7", Геотехника Београд, 1988.			1988
130.	15.	Јанић М. , Лазић Ђ., Снимање сталних примерних површина (СПП) у Дебелом Лугу - Мајданпек са одређивањем површине, Шумарски факултет Београд 1988.			1988
131.	16.	Јанић М. , Студија терена и дигитализација топографске основе за "ТЕ AL-SHAMAL" - IRAQ, Енергопројект 1989.			1989
132.	17.	Јанић М. , Геодетски радови на реконструкцији парних котлова "Топлане-Коњарник", Минел Београд 1989.			1989
133.	18.	Јанић М. , Снимање сталних примерних површина (СПП) на Фрушкој Гори са распоредом стабала за потребе праћења здравственог стања, Шумарски факултет Београд 1989.			1989
134.	19.	Јанић М. , Студија терена и дигитализација топографске основе за "НЕ MANDAWA" - IRAQ, Енергопројект 1990.			1990
135.	20.	Јанић М. , Обележавање анкера за транспортну траку за коксару у ИМТ Београд, Бетон - Глина 1990.			1990

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
136.	21.	Јанић М. , Развој софтвера за превођење ситуационих планова из аналогног у дигитални облик, Енергопројект 1990.			1990
137.	22.	Јанић М. , Имплементација програмских модула VOD, KAN, SEV, и PIC за пројектовање водовода, канализације, цевовода и гасовода, Енергопројект, Београд 1990.			1990
138.	23.	Јанић М. , Имплементација програмских модула за 2Д и 3Д дигитализацију постојећих планова и карата, Енергопројект Београд, 1990.			1990
139.	24.	Јанић М. , Имплементација програмских модула за координатну геометрију и профиле при пројектовању саобраћајница, Хидропројекат Београд, 1991.			1991
140.	25.	Јанић М. , Имплементација програмских модула за пренос података топографског снимања са електронског регистратора фирме SOKKIA Јапан на РС рачунар, ОГУ Чајетина, 1991.			1991
141.	26.	Јанић М. , Имплементација програмских модула за израду ситуационих планова у дигиталном облику, ОГУ Ужичка Пожега, 1991.			1991
142.	27.	Лазић Ђ., Јанић М. , Грујовић Д., "Ситуациони план раскрснице улица Пожешке и Кнеза Вишеслава", Шумарски факултет, Београд, 1991			1991
143.	28.	Лазић Ђ., Јанић М. , Грујовић Д., Ситуациони план огледног добра Дебели Луг, 1991			1991
144.	29.	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Енергопројект Урбанизам и архитектура, Београд 1991.			1991
145.	30.	Јанић М. , Имплементација програмског модула GeoMines за геодетско праћење стања површинских копова, РТБ-РБН Бор, 1992-1993.			1992
146.	31.	Лазић Ђ., Грујовић Д., Јанић М. , "Цветне леје - нивелациони план", Арборетум Шумарског факултета, Београд, 1992			1992
147.	32.	Лазић Ђ., Јанић М. , Грујовић Д., "Ситуациони план - Фељшана Дебели Луг", Шумарски факултет, Београд, 1992			1992
148.	33.	Јанић М. , Лазић Ђ., Грујовић Д. "Ситуациони план Ботаничке баште Јевремовац", Шумарски факултет, Београд, 1992			1992
149.	34.	Лазић Ђ., Јанић М. , Грујовић Д. "Ситуациони план огледног добра - Гоч, Шумарски факултет, Београд, В2001992			1992
150.	35.	Група аутора, "Посебна основна за газдовање шумама за Г.Ј. Ђердап" Израда тематских карата: основне, састојинске и карте намене површина, 1992., Шумарски факултет Београд.			1992
151.	36.	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Институт за бакар Бор, Бор 1992.			1992
152.	37.	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића у праћењу стања површинског копа, РБН РТБ Бор, Бор 1992.			1992
153.	38.	Јанић М. , Геодетски радови на подизању високих димњака у Комбинату СПОРТ, 1993. "Минел" Београд.			1993
154.	39.	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Смедерева, Смедерво 1995.			1995
155.	40.	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey и модула SEV, аутора М. Јанића, ЈКП Београдске електране, Београд 1996.			1996
156.	41.	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића у праћењу стања свих површинских копова, Електро Привреда Србије, РЕИК Колубара, Лазаревац 1997.			1997
157.	42.	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Колубарапројект, Лазаревац 1997.			1997
158.	43.	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Енергопројект Нискоградња, Београд 1997.			1997
159.	44.	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Обреновца, Обреновац 1997.			1997
160.	45.	Гвозденовић Б., Јанић М. , и други, Израда информационог система државних органа Републике Црне Горе, Члан тима, Секретаријат за развој Владе Р. Црне Горе, Подгорица, 1997			1997
161.	46.	Јанић М. , Израда ОСНОВНЕ КАРТЕ – ГЈ 3802 Н.П. “Фрушка Гора”, Шумарски факултет Београд, 1998.			1998
162.	47.	Јанић М. , Израда САСТОЈИНСКЕ КАРТЕ – ГЈ 3802 Н.П. “Фрушка Гора”, Шумарски факултет Београд, 1998.			1998
163.	48.	Стефановић Б., Јанић М. (1997): Главни пројекат шумског пута “ГЈ 550: Нештин – Јанок“ дужине 1,99 km, инвеститор: Национални парк “Фрушка Гора”, Сремска Каменица, извођач: Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд.			1997

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
164.	49	Стефановић Б., Јанић М. (1997): Главни пројекат шумског пута “ГЈ 546: Тестера – Црвени Чот” дужине 10,64 km, инвеститор: Национални парк “Фрушка Гора”, Сремска Каменица, извођач: Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд.			1997
165.	50	Стефановић Б., Јанић М. (1997): Главни пројекат шумског пута “ГЈ 547: Дебели храст – Црни поток” дужине 3,09 km, инвеститор: Национални парк “Фрушка Гора”, Сремска Каменица, извођач: Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд.			1997
166.	51	Јанић М. , Стефановић Б. (1997): Главни пројекат шумског пута “ГЈ 543: Царински пут (Бранковац - Грба)” дужине 6,65 km, инвеститор: Национални парк “Фрушка Гора”, Сремска Каменица, извођач: Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд.			1997
167.	52	Јанић М. , Стефановић Б. (1997): Главни пројекат шумског пута “ГЈ 541: “Електровојводина – Стражилово” дужине 6,02 km, инвеститор: Национални парк “Фрушка Гора”, Сремска Каменица, извођач: Шумарски факултет Универзитета у Београду, Београд.			1997
168.	53	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића у праћењу стања рудника подводне експлоатације угља, Електро Привреда Србије, Рудник Ковин, 1998.			1998
169.	54	Јанић М. , ГРАДИЋ СТРАНИХ СПЕЦИЈАЛИСТА - ГЛАВНИ ПРОЈЕКАТ САБРАЋАЈНИЦА, Институт Краснојарскгражданпројект, Краснојарск, Руска федерација, 1999.			1999
170.	55	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, и пројектантских модула аутора М. Јанића у урбанистичком пројектовању, Урбанистички Завод Републике Српске, Бањалука 1999.			1999
171.	56	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ГеоПројект Бањалука, Бањалука 1999.			1999
172.	57	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Пројект инжењеринг, Лакташи, Р Српска БИХ, Лакташи 1999.			1999
173.	58	Јанић М. , БОТАНИЧКА БАШТА – КРАГУЈЕВАЦ, ГЛАВНИ ПРОЈЕКАТ ИНТЕРНИХ САБРАЋАЈНИЦА И ПАРКИНГА, Природно математички факултет Крагујевац, 2000.			2000
174.	59	Јанић М. , Грујовић Д., ОСНОВНА КАРТА – Гоч Гвоздац А, Шумарски факултет Београд, 2000.			2000
175.	60	Јанић М. , Грујовић Д., САСТОЈИНСКА КАРТА – Гоч Гвоздац А, Шумарски факултет Београд, 2000.			2000
176.	61	Јанић М. , Грујовић Д., КАРТА НАМЕНЕ ПОВРШИНА – Гоч Гвоздац А, Шумарски факултет Београд, 2000.			2000
177.	62	Јанић М. , Грујовић Д., КАРТА ТИПОВА ШУМА – Гоч Гвоздац А, Шумарски факултет Београд, 2000.			2000
178.	63	Јанић М. , Имплементација модула EDB софтверског система Survey, аутора М. Јанића у пројектовању електроводова, Електро Привреда Србије, Електровојводина, Нови Сад 2000.			2000
179.	64	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Водопривредно предузеће Морава, Туприја. 2000.			2000
180.	65	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ТТ Инжењеринг Бањалука Р Српска, БИХ, Бањалука 2000			2000
181.	66	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Србијапројект, Београд 2001.			2001
182.	67	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића у праћењу стања површинског копа, Електро Привреда Републике Српске, РиТЕ Гацко, Гацко 2002.			2002
183.	68	Јанић М. , Имплементација модула EDB софтверског система Survey, аутора М. Јанића у пројектовању електроводова, Електро Привреда Србије, ЕлектроСрбија, Краљево 2002.			2002
184.	69	Јанић М. , Имплементација модула EDB софтверског система Survey, аутора М. Јанића у пројектовању електроводова, Електро Привреда Србије, Електродистрибуција Београд, Београд 2002.			2002
185.	70	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Енергопројект Хидроинжењеринг, Београд 2002.			2002
186.	71	Јанић М. , Имплементација модула EDB софтверског система Survey, аутора М. Јанића за пројектовање електроводова, Минел далеководи Електроградња Београд, Београд 2002.			2002
187.	72	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Хидротехника - Хидроенергетика Београд 2002.			2002

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
488.	73	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey и пројектантских модула, аутора М. Јанића, Интеграл, Бањалука. 2002.			2002
189.	74	Јанић М. , Имплементација модула EDB софтверског система Survey, аутора М. Јанића у пројектовању електровода, Електро Привреда Републике Српске, ЕлектроКрајина БањаЛука, Бањалука 2003.			2003
190.	75	Јанић М. , Имплементација модула VOD и KAN софтверског система Survey, аутора М. Јанића у пројектовању водовода и канализације, Београдски Водовод и Канализација Београд 2003.			2003
191.	76	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, и модула VOD и KAN аутора М. Јанића у пројектовању водовода и канализације, Београдски Водовод и Канализација Београд 2003.			2003
192.	77	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ЈКП Београд пут, Београд 2003.			2003
193.	78	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ЈКП Београдски водовод и канализација, Београд 1996.			2003
194.	79	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Параћина, Параћин 2003.			2003
195.	80	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ПКБ АГРОИНЖЕЊЕРИНГ, Београд, 2003.			2003
196.	81	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Урбанистички завод града Ниша, Ниш 2004.			2004
197.	82	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Пожареваца, Пожаревац 2004.			2004
198.	83	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Геомонт Будва, Будва 2004.			2004
199.	84	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ИНФОПЛАН Аранђеловац 2004.			2004
200.	85	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Завод за изградњу Бањалуке ЗИБЛ, Р Српска, БИХ, Бањалука 2004			2004
201.	86	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey и модула Trasa, аутора М. Јанића, Würtgen, Немачка, 2004			2004
202.	87	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Кладова, Кладово 2005.			2005
203.	88	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Крушевца, Крушевац 2005.			2005
204.	89	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Врњачке бање, Врњачка бања 2005.			2005
205.	90	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ПЗП Зајечар, Зајечар 2005.			2005
206.	91	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey и модула Trasa, аутора М. Јанића, Strabag, Аустрија, 2005			2005
207.	92	Јанић М. , Имплементација и донација 20 инсталација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Геодетској техничкој школи Београд, 2005			2005
208.	93	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Лесковца, Лесковац 2006.			2006
209.	94	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Јагодине, Јагодина 2006.			2006
210.	95	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Крајинапремер Бањалука, Бањалука 2006.			2006
211.	96	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Рударски институт Земун поље, Београд 2006.			2006
212.	97	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Зворникпутеви. Р Српска, БИХ, Зворник 2006			2006
213.	98	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Институт за путеве Бијељина. Р Српска, БИХ, Бијељина 2006			2006
214.	99	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Грађевински Институт Тузла - ГИТ, Муслиманско хрватска федерација, БИХ, Тузла, 2006			2006
215.	100	Јанић М. , и други, Софтверска подршка и израда главног пројекта за објекат Булевар у Будви, Црна Гора, Будва, 2006			2006
216.	101	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ЈКП Градско зеленило, Београд, 2006			2006

		НАЗИВ РАДА	М	БОД	ГОД.
217.	102	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Енергопројект Високоградња, Београд 2007.			2007
218.	103	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Лебана, Лебана 2007.			2007
219.	104	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Ниша, Ниш 2007.			2007
330.	105	Јанић М. , Имплементација модула EDB софтверског система Survey, аутора М. Јанића за пројектовање електроводова, ЕПС, Електроисток Београд, Београд 2007.			2007
221.	106	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Гемакс Београд, Београд 2007.			2007
222.	107	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ЕП Р. Српске Хидроелектране на Дрини, Вишеград 2007.			2007
223.	108	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Институт за грађевинарство, Бањалука. 2007.			2007
224.	109	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Пут инжењеринг Ниш, Ниш 2007.			2007
225.	110	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ПЗП Ваљево, Ваљево 2007.			2007
226.	111	Јанић М. , и други, Софтверска подршка и израда главног пројекта за објекат Концертни простор Јаз, Будва, Црна Гора, Будва, 2007			2007
227.	112	Јанић М. , и други, Софтверска подршка за израду главног пројекта за 1.300 км путева у Либији, Триполи, 2007			2007
228.	113	Јанић М. , и други, Софтверска подршка и учешће у изради главног пројекта рехабилитације магистралног пута Клашнице-Дервента, Република Српска, БиХ, ЗИБЛ, Бањалука, 2007.			2007
229.	114	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића у праћењу стања површинског копа, Електро Привреда Републике Српске, РпТЕ Угљевик, Угљевик 2008.			2008
230.	115	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Агенција за развој општине Беране, Беране Р. Црна Гора, 2008.			2008
231.	116	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ЕРОЗИЈА, Ниш, 2008			2008
232.	117	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, ПРОЈЕКТ а.д., Бањалука, 2008			2008
233.	118	Јанић М. , и други, Софтверска подршка за израду главног пројекта за Гасовод Сибир-Камчатка, Руска федерација, 2008			2008
234.	119	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића у праћењу стања површинског копа, Електро Привреда Републике Српске, РпТЕ Угљевик, Угљевик 2008.			2008
235.	120	Јанић М. , Имплементација модула VOD и KAN софтверског система Survey, аутора М. Јанића у пројектовању водовода и канализације, Водовод и канализација Никшић, Никшић 2008.			2008
236.	121	Јанић М. , Имплементација и донација 21 инсталације софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Архитектонско Грађевинском факултету Бања Лука, 2008.			2008
237.	122	Јанић М. , Имплементација и донација 16 инсталација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Техничкој школи "Милева Марић - Ајнштајн" Нови Сад, 2009.			2009
238.	123	Јанић М. , Имплементација и донација 17 инсталација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Шумарској техничкој школи у Краљеву, Краљево, 2010.			2010
239.	124	Јанић М. , Имплементација софтверског модула Volume, аутора М. Јанића, у РБ Колубара ПК Барошевац, Лазаревац, 2011.			2010
240.	125	Јанић М. , Имплементација софтверског модула Траса, аутора М. Јанића, у ЈП Војводинашуме, ШГ Банат Панчево, 2011.			2011
241.	126	Јанић М. , Кнежевић С., Аналитичка обрада података са припремом подлога за израду главних пројеката измјештања и регулације водотока Јеловача и Кнежица на територији општине Козарска Дубица у Републици Српској, Прњавор 2011.			2011
242.	127	Јанић М. , Кнежевић С., Аналитичка обрада података са припремом подлога за израду главних пројеката реконструкције и санације објеката за одбрану од поплава и одводње унутрашњих и спољних вода на подручју града Дервента са приградским насељима, Прњавор 2011.			2011

		НАЗИВ РАДА	М	БОД	ГОД.
243.	128	Кнежевић С., Јанић М. , Главни пројекат регулисања корита реке Кнежице у Републици Српској, Прњавор 2011.			2011
244.	129	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића у ЈП Србијашуме, Шумско газдинство Кучево, Кучево 2012.			2012
245.	130	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића у Енергопројект Високоградња, Београд, 2012.			2012
246.	131	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића у Енергопројект Хидроинжењеринг Београд, 2012.			2012
247.	132	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића у Енергомонтажа Београд, 2012.			2012
248.	133	Јанић М. , Кнежевић С., Аналитичка обрада података са припремом подлога за израду главног пројекта измјештања и регулације водотока Мљечаница - II дио на територији општине Козарска Дубица у Републици Српској, Прњавор 2012.			2012
259.	134	Кнежевић С., Јанић М. , Главни пројекат регулисања корита реке Украине у Републици Српској, Прњавор 2012.			2012
250	135	Кнежевић С., Јанић М. , Главни пројекат измјештања и регулације водотока реке Моштанице на територији општине Козарска Дубица у Републици Српској, Прњавор 2013.			2013
251	136	Јанић М. , и други, Софтверска подршка за израду главног пројекта за Гасовод Јужни ток, ГеоУрб Београд, 2013.			2013
252	137	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Дирекција за изградњу Сјеница, Сјеница 2013.			2013
253	138	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, План Урбан, Ниш, Ниш 2013.			2013
254	139	Јанић М. , Имплементација модула EDB софтверског система Survey, аутора М. Јанића за пројектовање електровода, Институт за грађевинарство, Бања Лика, 2013.			2013
255	140	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, Општина Тутин, Тутин 2014.			2014
256	141	Јанић М. , Имплементација модула EDB софтверског система Survey, аутора М. Јанића за пројектовање електровода, АРС Инжењеринг, Бања Лука, 2014.			2014
257	142	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, више од 200 приватних геодетских и пројектантских фирми, агенција и радњи на простору бивше Југославије			1987+
258		После избора у звање ванредног професора			
259	143	Јанић М. , Јањић М., Израда катастарско-топографског плана у дигиталном и аналогном облику за локацију ФАС Крагујевац и евидентирање у катастру објеката, Крагујевац, 2014			2014
260.	144	Јанић М. , Имплементација софтверског модула Траса, аутора М. Јанића, у ЈП Војводинашуме, ШГСремска Митровица, 2016.			2016
261.	145	Јанић М. , Имплементација софтверског модула Траса, аутора М. Јанића, у ЈП Војводинашуме, ШГ Нови Сад, 2017.			2017
262.	146	Јанић М. , Имплементација софтверског модула Траса, аутора М. Јанића, у свих 17 шумских газдинстава ЈП Србијашуме, Београд, 2017.			2017
263	147	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, у ЕПС "Термоелектране Никола Тесла" д.о.о, Обреновац, 2014			2014
264	148	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, у ЕПС - Рудник и Термоелектрана Костолац, 2014			2014
265	149	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, у ЈП ЗА КОМУНАЛНУ ПРИВРЕДУ "ЛАЗАРЕВАЦ", 2015			2015
266	150	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey и софтверских модула ВОД и КАН за пројектовање водовода и каballизације, аутора М. Јанића, у ЈКП „НАИССУС“ Ниш, 2015			2015
267	151	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, у МПП Јединство, Севојно, 2015			2015
268	152	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, у ЈП ДИРЕКЦИЈА ЗА УРБАНИЗАМ ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ИЗГРАДЊУ СЈЕНИЦА, 2015			2015
269	153	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, у ЈКП "БЕОГРАД-ПУТ", Београд, 2015			2015
270	154	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey и модула ЕДБ за пројектовање далековода, аутора М. Јанића, у "ЕЛНОС БЛ" Бања Лука, 2016			2016

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
271	155	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, у МХ „ЕРС“ Матично предузеће а.д. Требиње, ЗП „Рудник и Термоелектрана Гацко“ а.д. Гацко, 2016			2016
272	156	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, у ЈП "Електропривреда Србије" Огранак РБ Колубара, Лазаревац, 2016			2016
273	157	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, и модула Траса за пројектовање путева и улица, аутора М. Јанића, у Предузећу за путеве "ВАЉЕВО", ВАЉЕВО, 2016			2016
274	158	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, и модула Траса за пројектовање путева и улица, аутора М. Јанића, у фирми Приједорпутеви, Приједор, 2017			2017
275	159	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey и модула ЕДБ за пројектовање далековода, аутора М. Јанића, у ЈП Електроинаток Инжењеринг, Београд, 2017			2017
276	160	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey и модула ЕДБ за пројектовање далековода, аутора М. Јанића, у Мјешовитом Холдингу "ЕРС" – МП а.д. Требиње, ЗП "ЕлектроКрајина" а.д., БАЊА ЛУКА, 2018			2018
277	161	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, и модула Траса за пројектовање путева и улица, аутора М. Јанића, у ЈП УРБАНИЗАМ И ИЗГРАДЊА ЛЕСКОВАЦ, 2018			2018
278	162	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, и модула Траса за пројектовање путева и улица, аутора М. Јанића, у фирми ПУТЕВИ Ивањица, 2018			2018
279	163	Јанић М. , Јанић Р., Израда елабората за процену вредности посечене шуме на расплету далековода код ТС Бистрица, Ад „Електромрежа Србије“ Београд, 2018			2018
280	164	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, и модула ЕДБ за пројектовање далековода, аутора М. Јанића, у Мјешовитом Холдингу "ЕРС" – МП а.д. Требиње, ЗЕП "ЕлектроБијељина" а.д. БИЈЕЉИНА, 2018			2018
281	165	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, и модула Канал за пројектовање канала и регулацију водотокова, аутора М. Јанића, у ЈУ „ВОДЕ СРПСКЕ“ БИЈЕЉИНА, 2018			2018
282	166	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, и модула ЕДБ за пројектовање далековода, аутора М. Јанића, у ПД КОСОВОПРОЈЕКТ ПЛУС д.о.о., Београд, 2018			2018
283	167	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, и модула Траса за пројектовање путева и улица, аутора М. Јанића, у фирми Бијељина пут, Бијељина, 2019			2019
284	168	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, у фирми Рудник Ковин, ад, Ковин, 2019			2019
285	169	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, аутора М. Јанића, у фирми УРБИС ЦЕНТАР д.о.о., Бања Лука, 2019			2019
286	170	Јанић М. , Имплементација софтверског система Survey, и модула ЕДБ за пројектовање далековода, аутора М. Јанића, у ДНП-ИНЖЕЊЕРИНГ ДОО, за консалтинг, инжењеринг и пројектовање, Нови Сад, 2019			2019
		Уџбеник			
287	1.	Јанић М. , 1994: AutoLISP 10, 11 и 12 - ТЕХНИКЕ ПРОГРАМИРАЊА, Универзитетски уџбеник, Шумарски факултет, Београд. - 1. изд. - Смедерево: КобДом.- XIII, 249 стр.; 24 см Тираж 1000, (ISBN 86-7299-021-8, ИД 29473548, СР 519682; COBISS.SR-ID 145802759)			1994
		Скрипта, збирка задатака, превод уџбеника			
288	1.	Јанић М. , 1991: AutoCAD - скрипта, Природно-математички факултет, Београд.			1991
289	2.	Јанић М. , 1992: AutoLISP - скрипта, Природно-математички факултет, Београд.			1992
290	3.	Јанић М. , 1994: AutoCAD 12 - скрипта, Шумарски факултет, Београд.			1994
291	4.	Јанић М. , 1995: SurveyPro - упутство за коришћење, Шумарски факултет, Београд.			1995
		Ментор - коментор одбрањеног дипломског рада			
292	1	Кузмановић М., Пројекат уређења окупације Основне школе Беле Воде применом САД технологије, дипломски рад, Шумарски факултет Београд, Коментори Вујковић Ј. и Јанић М. , Београд, 1995.			1995
293	2	Мучалов А., Географски информациони системи - основе, значај и могућности примене у пејзажној архитектури, дипломски рад, Шумарски факултет Београд, Коментори Цвејић Ј. и Јанић М. , Београд, 2003			2003

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
294	3	Поњарац Р., Фотограмetriја и фотоинтерпретација у шумарству, дипломски рад, Шумарски факултет Београд, Ментор Медаревић М., коментор Јанић М., Београд, 2008			2008
295	4	Вучковић С., Пројекат изградње травнатог фудбалског терена, дипломски рад, Шумарски факултет Београд, Коментори Ставретовић Н., и Јанић М., Београд, 2007			2008
296	5	Радосављевић Марија: Израда геонформационог система дендрофлоре на примеру Ботаничке баште у Јагодини, Коментори Оцокољић М. и Јанић М., Шумарски факултет Београд, 2011.			2011
		Члан комисије за одбрану дипломског рада			
297	1.	Јанић М. Члан у 5 комисија за одбрану дипломских радова чији су ментори били професори Стаменковић В. и Шашић М. у периоду од 1986. до 2002. године			1986-2002
298	2	Маринковић Милица: Морфолошке анализе корита доњег тока реке Пештан, Шумарски факултет Београд, 2011.			2011
299	3	Матејић Слађана: Уређење обала и приобаља у урбаним срединама са освртом на уређење приобаља реке Расине у Крушевцу, Шумарски факултет Београд, 2011.			2011
300	4	Ковач Видосава: Могућност узгоја калифорнијске пастрмке и пројекат рибњака у Наставној бази Гоч, Шумарски факултет Београд, 2012.			2012
301	5	Јездић Бранко: Дендрофлора Бруса, Шумарски факултет Београд, 2012.			2012
		Ментор - коментор одбрањеног мастер рада			
302	1	Љубојевић Дарко: Полагање мреже шумских путева употребом ГИС-а кроз примјену модела вишекритеријске процјене у привредној јединици "Козара-Мљечаница", Шумарски факултет Београд, 2010.			2010
303	2	Борота Драган: Даљинска детекција и аерофотограмetriја - основни принципи и могућности примене у инвентури шума Србије, Шумарски факултет Београд, 2011.			2011
304	3	Чортан Дијана: Могућност примене ГИС технологије у гајењу шума на примеру одељења 41 у ГЈ Апатински рит, Шумарски факултет Београд, 2011.			2011
305	4	Стојнић Душан: Витоперење и проширење коловоза шумског пута у кривинама малог полупречника, Шумарски факултет Београд, 2012.			2012
306	5	Ждињак Александар: Карактеризација израде тематских карата за потребе гајења шума применом ГИС-а на примеру одељења 2 и 3 у ГЈ "Чењин-Обрешке ширине" на подручју Купинова, Шумарски факултет Београд, Коментори Крстић М. и Јанић М., Београд, 2014.			2014
307	6	ПОЊАРАЦ Раденко. Анализа могућности примене беспилотне летелице еБее при инвентури шума, Шумарски факултет Београд, 2015			2015
		Члан комисије одбрањеног мастер рада			
308	1	Лазовић Андреја: Отварање шума у газдинској јединици "Карапанца" у Шумском газдинству Сомбор, Шумарски факултет Београд, 2012.			2012
309	2	Новаковић Никола: Анализа отворености шума мрежом путева Шумског газдинства Врање, Шумарски факултет Београд, 2013.			2013
310	3	Станисавић Рајко: Састојинско стање и узгојне потребе у шумама мунике у ГЈ "Јеловица" на подручју ШУ Беране, Шумарски факултет Београд, .			2013
		Ментор - коментор одбрањене магистарске тезе			
312	1.	Марковић Б., Израда информационо- документационе основе за област шумарства примјеном ГИС технологије при изради просторно - планске документације, Магистарски рад, Шумарски факултет Београд, Ментор Медаревић М., коментор Јанић М., Београд, 2006			2006
313	2	Васиљевић Предраг, дипл.инж.шум., Утицај начина одређивања земљаних маса на трошкове израде широког откопа при градњи шумских путева, магистарски рад, Шумарски факултет Београд, 2010., (израда још увек у току)			2010
		Докторске дисертације – члан Комисије за давање мишљења о научној заснованости теме			
314	1.	Мр Стефановић Богдан, дипл.инж.шум., Оптимизација мреже шумских путева у функцији одрживог коришћења шума на примеру газдинске јединице "Космај", Шумарски факултет Београд, 2010.			2010

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
315	2	Мр Борис Марковић, дипл.инж.шум., Анализа природних карактеристика простора као основ за утврђивање оптималног коришћења земљишта и оптималне шумовитости примјеном ГИС технологије, Шумарски факултет Београд, 2011.			2011
316	3.	Мр Снежана Стајић, дипл.инж.шум., Одређивање шумских фитоценоза Космаја применом даљинске детекције у циљу дефинисања узгојних потреба, Шумарски факултет Београд, 2011.			2011
317	4.	Мр Душко Чуковић, дипл.инж.шум., Могућност примјене аерофотограмetriје при уређајној (састојинској) инвентури шума у републици Српској, Шумарски факултет Бања Лука, 2011.			2011
318	5.	Мр Маријана Новаковић, дипл.инж.шум., Шуме црног и белог бора на серпетинитима и перидотитима у Србији, Шумарски факултет Београд, 2011.			2011
		Члан Комисије за одбрану Пројекта теме докторске дисертације			
319	6.	Мс, Драган Борота, дипл.инж.шум., могућност примене и поузданост аерофотоинтерпретације у инвентури шума Војводине с аспекта израде планских докумената у шумарству, Шумарски факултет Београд, 2013.			2013
320	7.	Мс, Љубојевић Дарко: Полагање мреже шумских путева употребом ГИС-а кроз примјену модела вишекритеријске процјене у привредној јединици "Козара-Мљечаница", Шумарски факултет Београд, 2017.			2017
321	8.	Мс. Дражић Срђан: Морфометријске карактеристике рељефа и њихов утицај на густину примарне мреже шумских путева у Републици Српској, Шумарски факултет Београд, 2019.			2019
		Докторске дисертације – члан Комисије одбрањене докторске дисертације			
322	1.	Мр Снежана Стајић, дипл.инж.шум., Одређивање шумских фитоценоза Космаја применом даљинске детекције у циљу дефинисања узгојних потреба, Шумарски факултет Београд, 2016.			2016
323	2.	Мр Маријана Новаковић, дипл.инж.шум., Шуме црног и белог бора на серпетинитима и перидотитима у Србији, Шумарски факултет Београд, 2016.			2016
324	3.	Мр Рајко М. Савановић, дипл.инж.геод., АНАЛИЗА МОГУЋНОСТИ ДЕФИНИСАЊА И РЕАЛИЗАЦИЈЕ ДРЖАВНОГ ПРОСТОРНОГ ГЕОДЕТСКОГ РЕФЕРЕНТНОГ СИСТЕМА НА БАЗИ ГЛОБАЛНОГ ТЕРЕСТРИЧКОГ РЕФЕРЕНТНОГ СИСТЕМА, Грађевински факултет Београд, 2017.			2017
325	4.	Мр Душко Чуковић, дипл.инж.шум., Могућност примјене аерофотограмetriје при уређајној (састојинској) инвентури шума у републици Српској, Шумарски факултет Бања Лука, 2018.			2018
326	5.	Мс, Драган Борота, дипл.инж.шум., могућност примене и поузданост аерофотоинтерпретације у инвентури шума Војводине с аспекта израде планских докумената у шумарству, Шумарски факултет Београд, 2019.			2019
327	6.	Мс, Душан М. Стојнић дипл.инж.шум., ПРИМЕНА ВИШЕКРИТЕРИЈУМСКОГ ОДЛУЧИВАЊА У ПЛАНИРАЊУ МРЕЖЕ ШУМСКИХ ПУТЕВА У ШУМАМА ПОСЕБНЕ НАМЕНЕ, Шумарски факултет Београд, 2019.			2019
		Ментор одбрањеног стручног рада из области Геодезије при Инжењерској комори Србије за добијање лиценце			
328	1	Колаковић Горан, инж. геод., Коришћење ГИС софтвера и процедура код решавања проблема блок водомера, Инжењерска комора Србије, Београд, 2012.			2012
329	2	Илић Станко, дипл.инж.геод., Геодетски радови на праћењу стања ископа површинских копова Слатина и рачунање кубатура, Инжењерска комора Србије, Београд, 2012.			2012
330	3	Бућан Љубиша, дипл. инж. геод., Пројекат израде геодетске подлоге за потребе реконструкције канала Радава 7, Радава 7-1, Радава 7-2 и Радава 7-3 у КО Мартинци, Инжењерска комора Србије, Београд, 2012.			2012
331	4	Шикања Саша, дипл.инж.геод., Израда геодетског пројекта за потребе израде главног пројекта реконструкције насипа за заштиту Мачве, Инжењерска комора Србије, Београд, 2013.			2013
332	5	Симић Небојша, инж. геод., Израда геодетске подлоге за регулацију реке Илове, Инжењерска комора Србије, Београд, 2013.			2013
333	6	Андонович Никола, инж. геод., Геодетски радови за пројектовање и изградњу мини хидроелектране "Јеловица", Инжењерска комора Србије, Београд, 2013.			2013

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
334	7	Симић Милош, инж.геод., Израда пројекта геодетског обележавања за кп.бр. 1624/1 КО Лајковац за потребе парцелације, Инжењерска комора Србије, Београд, 2014.			2014
335	8.	Александар Пушица, дипл.инж.геод., Пројекат геодетских радова за потребе реконструкције проширења улице Браће Трмчић у Бродареву. Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
336	9	Аца Миковић, дипл.инж.геод., Пројекат геодетског обележавања у оквиру пројекта појачаног одржавања државног пута 1Б реда број 21, деоница Ириг 2 - Рума 1, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
337	10.	Александар Савић, дипл.инж.геод., Пројекат геодетског обележавања проширења постојећег државног пута 1б реда број 15, (бивши М-1.11) кроз општину Баточина, Инжењерска комора Србије, Београд, 2015.			2015
338	11.	Ана Џагић, дипл.инж.геод., Геодетски радови при реконструкцији железничког коридора Х деоница: Врањска Бања - Ристовац, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
339	12.	Борис Давид дипл.инж.геод., ГЕОДЕТСКИ РАДОВИ НА ТУНЕЛУ САВИНАЦ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
340	13.	Дејан Костић, инж.геод., Израда катастарско-топографског плана за потребе пројектовања топлотне мреже у улици Церска - КО Врачар, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
341	14	Ђорђе Поповић, дипл.инж.геод., Елаборат обрачуна кубатура земљаних маса приликом нивелације терена на локацији – гробље "Лешће", Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.			2016
342	15.	Драган Бошковић, струк.геод.инж., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ЗА РУДАРСКИ ПРОЈЕКАТ ПРЕМЕСТАЊА ДЕЛА ТРАНСПОРТНОГ СИСТЕМА НА ОДЛАГАЛИШТУ ПОВРШИНСКОГ КОПА ТАМНАВА-ЗАПАДНО ПОЉЕ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2015.			2015
343	16.	Душан Којић, спец.струк.геод.инж., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ЗА ПРОЈЕКАТ ЗАМЕНЕ ЦЕВОВОДА ОД РЕЗЕРВОАРА ТОРЛАК ДО РЕЗЕРВОАРА КУМОДРАЖ I ФАЗА, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.			2016
344	17.	Горан Јанков, дипл.инж.геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ПРОЈЕКТА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ И ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ ЗА ЛОКАЦИЈУ "МУРГАШ – НОВО НАСЕЉЕ" УБ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
345	18.	Горан Поповић, дипл.инж.геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ И ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА БРОЈ 613, 614/1, 614/3, 614/4, 622/2, 623/2, 623/3, 624/1, 624/3, 637/1, 638/2, 643/7, 643/8, 644 и 686/1 КО ГОРЊИ МИЛАНОВАЦ ЗА ФОРМИРАЊЕ ГРАЂЕВИНСКИХ ПАРЦЕЛА „5“, „6“, „7“, „8“, ДЕЛОВА „1“, „2“ РЕГУЛАЦИЈЕ УЛИЦА И ПРИСТУПНЕ САОБРАЋАЈНИЦЕ „3“ Инжењерска комора Србије, Београд, 2015.			2015
346	19.	Јасмина Плашић, струк. инж. геод., ГЕОДЕТСКИ РАДОВИ ЗА ПОБОЉШАВАЊЕ УКРСНОГ МЕСТА ДРЖАВНОГ ПУТА 1Б РЕДА 14 И ОПШТИНСКОГ ПУТА БРОЈ 5 У ПАНЧЕВУ НА km 224+507, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.			2016
347	20.	Јелена Мијаиловић, спец.струк.геод.инж., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ЗА ПРОЈЕКАТ ВОДОВОДНЕ МРЕЖЕ ЗА КОМПЛЕКС РЕПЛИКА ТЕРАЗИЈА 30-их ГОДИНА, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.			2016
348	21.	Ласло Ковач, мастер.инж.геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ПРОЈЕКТА ПРЕПАРЦЕЛАЦИЈЕ ЗА ПАРЦЕЛЕ БРОЈ 3728/24, 3728/51 И 3728/58 КО КУЛА, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
349	22.	Љубица Лаловић, инж.геод., ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ КАТАСТАРСКО-ТОПОГРАФСКИ ПЛАН R 1:500 Локација: улица Јозе Шћурле, Земун К.О. Земун, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.			2016
350	23.	Михаило Туцовић, маг.инж.геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ГРАЂЕВИНСКИХ ПАРЦЕЛА ГП1, ГП2, ГП3 И ГП4, КОЈЕ СЕ ФОРМИРАЈУ ПРОЈЕКТОМ ПАРЦЕЛАЦИЈЕ КАТАСТАРСКЕ ПАРЦЕЛЕ БРОЈ 7167/1, К.О. ВОЖДОВАЦ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.			2016
351	24.	Милош Милојковић, дипл.инж.геод., ГЕОДЕТСКИ ЕЛАБОРАТ ОБРАДЕ САТЕЛИТСКОГ СНИМКА ЗА ИДЕЈНИ ПРОЈЕКАТ СА СТУДИЈОМ ОПРАВДАНОСТИ ЗА ХЕ ПАУНЦИ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.			2016
352	25.	Милош Симић инж. геод., Израда пројекта геодетског обележавања за кп.бр. 1624/1, К.О. Лајковац за потребе парцелације, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.			2016
353	26.	Милош Стеванић мастер.инж.геод., Израда катастарско-топографског плана за потребе реконструкције Електродистрибуције у Баточини у улици Кнеза Милоша Обреновића бр. 7, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
354	27	Мирослав Станковић, геод.тех., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА КИШНЕ И ФЕКЛНЕ КАНАЛИЗАЦИЈЕ ЗА „КОМПЛЕКС РЕПЛИКА ТЕРАЗИЈА ИЗ 30-ИХ ГОДИНА“, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017

		НАЗИВ РАДА	М	БОД.	ГОД.
355	28.	Небојша Спасић маст.инж.геод., ЕКСПРОПРИЈАЦИЈА ЗЕМЉИШТА НА ДЕЛУ АУТОПУТА Е-763, ДЕОНИЦА УБ-ЛАЈКОВАЦ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2015.			2015
356	29.	Никола Мијатовић, маст.инж.геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ГРАЂЕВИНСКИХ ПАРЦЕЛА ФОРМИРАНИХ ПАРЦЕЛАЦИЈОМ К.П. БР. 1205/1 КО БУКОВИК, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.			2016
357	30.	Никола Радуловић, дипл.геод.инж., ПРОЈЕКАТ ЕКСПРОПРИЈАЦИЈЕ ЗА ПОТРЕБЕ ИЗГРАДЊЕ БРАНЕ ПАМБУКОВИЦА НА РЕЦИ УБ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
358	31.	Огњен Шапоњић, маст.инж.геод., ИЗРАДА КАТАСТАРСКО- ТОПОГРАФСКОГ ПЛАНА ЗА ПОТРЕБЕ ИДЕЛНОГ ПРОЈЕКТА ЈЕДНОКОЛОСЕЧНЕ ПРУГЕ ЗА ОБИЛАЗНИЦУ ОКО НИША, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.			2016
359	32.	Сања Миљанић, маст.инж.геод., ГЛАВНИ ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА САОБРАЋАЈНИЦЕ ВЛАДИМИРА ПОПОВИЋА ОД ХОТЕЛА "ХАЈАТ" ДО БУЛЕВАРА НИКОЛЕ ТЕСЛЕ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2016.			2016
360	33.	Саша Петровић, маст.инж.геод., ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКОГ ОБЕЛЕЖАВАЊА ПРОЈЕКТА ПАРЦЕЛАЦИЈЕ ЗА ЛОКАЦИЈУ „НАСЕЉЕ ВЕТЕРНИК, УЛИЦЕ НОВА 103, 104 И ДЕЛОВИ ИЛИЦА НОВА 105 И 106”, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
361	34.	Спасоје Павловић, маст.инж.геод.,ПРОЈЕКАТ ГЕОДЕТСКИХ РАДОВА ИЗРАДЕ ТОПОГРАФСКОГ ПЛАНА ЛОКАЦИЈЕ “АДЕ ХУЈЕ” ГО ПАЛИЛУЛА ПРИМЕНОМ САВРЕМЕНИХ МЕТОДА ПРИКУПЉАЊА ПОДАТАКА ЛИДАР ТЕХНОЛОГИЈОМ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
362	35.	Стефан Вујков, инж.геод., Геодетски радови при изградњи регулације речног тока Јужне Мораве од км 874+266,12 до км 874+850,00 АУТОПУТ Е-75 ЛЕСКОВАЦ - ГРАНИЦА МАКЕДОНИЈЕ, Инжењерска комора Србије, Београд, 2017.			2017
363	36.	Милан Гагулић дипл.инж.геод., Примена SURVEY програмског пакета код реализације пројекта „Западна Европа – Западна Кина, транзитни коридор Руска граница - Шимкент“, Инжењерска комора Србије, Београд, 2014.			2014
364	37+	Плус неколико кандидата из претходног периода пре 2011. године за које није вођена евиденција			2007+
Члан Комисије за избор у звање					
365	1	Избор у звање асистента, Владимир Петровић, дипл. геод. инж. Универзитет у Бањалуци Грађевински факултет, 2009. године.			2009
366	2	Избор у звање асистента, мр Бранко Миловановић, дипл. геод. инж. Универзитет у Београду Грађевински факултет, 2011. године.			2011
367	3	Избор у звање асистента, Миљане Тодоровић - Дракул, дипл. геод. инж. Универзитет у Београду Грађевински факултет, 2012. године.			2012
368	4	Избор у звање доцента, Гордане Ђукановић, дипл. грађ. инж. Универзитет у Београду Шумарски факултет, 2013. године.			2013
369	5	Избор у звање ванредног професора, Рајице Михајловић, дипл. геод. инж. Универзитет у Београду Грађевински факултет, 2017. године.			2017
370	6	Избор у звање доцента, Миљане Тодоровић - Дракул, дипл. геод. инж. Универзитет у Београду Грађевински факултет, 2017. године.			2017
371	7	Избор у звање асистента Петра Бурсаћа, мастер геод. инж, Универзитет у Београду Грађевински факултет, 2019. године.			2017
Рецензије					
372	1.	Рецензија књиге “AutoCAD 14”, аутора С. Лазића, Институт "Винча", Београд 1997.год.			1997
373	2.	Рецензија књиге “AutoCAD 2004”, аутора С. Лазића, "YUCAD", Београд 2003.год.			2003
374	3.	Рецензија пројекта које финансира Министарство науке и технолошког развоја Србије из области Геодезије, Београд, 2008.			2008
375	4.	Рецензија пројекта које финансира Министарство науке и технолошког развоја Србије из области Шумарства, Београд, 2008.			2008
376	5.	Ауторизована предавања (скрипта) МОДЕЛОВАЊЕ И ГИС У ГАЈЕЊУ ШУМА, Проф. др Милун Крстић, Шумарски факултет Београд, 2010.			2010
377	6.	Помоћни уџбеник "Збирка решених задатака из Геодезије са изводима из теорије", др Драган Стевић, дипл.инж.геод., Универзитет у Приштини Факултет техничких наука, Косовска Митровица, 2013.			2013

		НАЗИВ РАДА	М	БОД	ГОД.
378	7.	Рецензија уџбеника "ПРИМЕНА ГЕОДЕЗИЈЕ У ГРАЂЕВИНАРСТВУ", др Драган Стевић, ванредни проф., Универзитет у Приштини Факултет техничких наука, Косовска Митровица, 2018.			2018
389	8.	Рецензија рада "Обрада података ласерског скенирања коришћењем LAStools софтверског пакета", аутори ЈОВАН КОВАЧЕВИЋ и НИКОЛА СТАНЧИЋ, Грађевински Факултет Београд, за ЧАСОПИС "ТЕХНИКА" САВЕЗ ИНЖЕЊЕРА И ТЕХНИЧАРА СРБИЈЕ, 2018.			2018
400	9.	Рецензија рада "GEOSTATISTICAL TECHNIQUE FOR GROWING STOCK ESTIMATES ON SMALL FOREST STANDS USING INVENTORY, ENVIROMENTAL AND LANDSAT 8 DATA", аутор непознат рецензенту, за часопис WORKS - FACULTY OF FORESTRY UNIVERSITY OF SARAJEVO, 2018.			2018
		Наставна делатност: Увођење новог курса (у оквиру редовне наставе, специјалистички, последипломски)			
401	1.	Нови предмет: Основе ГИС-а на три одсека на Шумарском факултету Београд, 2007.			2007
402	2.	Нови предмет: Инжењерска графика на три одсека на Шумарском факултету Београд, 2007.			2007
		Унапређење практичне и теренске наставе (увођење најмање једне нове практичне или теренске вежбе)			
403	1.	Употреба савремених геодетских инструмената у Шумарској пракси.			2004
		Извођење наставе коришћењем компјутерских презентација, интернета и сл.			
404	1.	Настава из предмета ГЕОДЕЗИЈА изводио је применом компјутерских презентација на Шумарском факултету Београд			2006
405	2.	Настава из предмета Основе ГИС-а изводио је применом компјутерских презентација на Шумарском факултету Београд			2007
406	3.	Настава из предмета ИНЖЕЊЕРСКА ГРАФИКА изводио је применом компјутерских презентација на Шумарском факултету Београд			2007
407	4	Настава из предмета Геодезија и ГИС се изводи применом компјутерских презентација на Шумарском факултету Београд			2008
		Спровођење континуиране провере знања у току трајања наставе (тестови, колоквијуми, семинарски радови, завршни испити)			
408	1.	Из предмета ГЕОДЕЗИЈА спроводи се континуирана провера знања на Шумарском факултету Београд			2006
409	2.	Из предмета Основе ГИС-а спроводи се континуирана провера знања на Шумарском факултету Београд			2007
410	3.	Из предмета ИНЖЕЊЕРСКА ГРАФИКА спроводи се континуирана провера знања на Шумарском факултету Београд			2007
411	4	Из предмета Геодезија и ГИС спроводи се континуирана провера знања на Шумарском факултету Београд			2008
		Увођење нових тематских садржаја у постојећи курс			
412	1.	Дигитална обрада геопросторних података у Шумарској пракси.			2004
413	2.	Компјутерска презентација геопросторних података.			2004
		Учествовање у последипломској настави			
414	1	Предмет Фотограмetriја и фотоинтерпретација у шумарству, Шумарски факултет Београд, 2006.			2006
415	2	Одржан је курс ГИС-а на последипломским студијама ФОПЕР, које финансира Европска унија за 20 студената Западног Балкана, Шумарски факултет Београд, 2008.			2008

В) ГРУПАЦИЈА ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ НАУКА

**САЖЕТАК
РЕФЕРАТА КОМИСИЈЕ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА
ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ**

I - О КОНКУРСУ

Назив факултета: *Шумарски факултет Београд*
Ужа научна, односно уметничка област: *Геодезија*
Број кандидата који се бирају: *један*
Број пријављених кандидата: *један*
Имена пријављених кандидата:
1. *Јанић Милорад*
2. _____
.....

II - О КАНДИДАТИМА

1) - Основни биографски подаци

- Име, средње име и презиме: *Милорад /Живан/ Јанић*
- Датум и место рођења: *13.03.1958. године, Рвати, Рашка, Србија*
- Установа где је запослен: *Шумарски факултет Београд*
- Звање/радно место: *Ванредни професор на предмету: Геодезија и ГИС*
- Научна, односно уметничка област: *Геодезија*

2) - Стручна биографија, дипломе и звања

Основне студије:
- Назив установе: *Грађевински факултет, Геодетски одсек, Београд*
- Место и година завршетка: *Београд, 1982. год.*
Мастер:
- Назив установе:
- Место и година завршетка:
- Ужа научна, односно уметничка област:
Магистеријум:
- Назив установе: *Грађевински факултет, Геодетски одсек, Београд*
- Место и година завршетка: *Београд, 1990. године*
- Ужа научна, односно уметничка област: *Геодезија*
Докторат:
- Назив установе: *Геодетски факултет, Софија*
- Место и година одбране: *Софија, 2002. године*
- Наслов дисертације: *ОПТИМИЗИРАНЕ НА МАТЕМАТИЧЕСКИ МОДЕЛИ ЗА КАЛИБРИРАНЕ НА СКЕНИРАНИ ПЛАНОВЕ И КАРТИ*
- Ужа научна, односно уметничка област: *Геодезија*
Досадашњи избори у наставна и научна звања:

Др Милорад Јанић је

-1984. изабран у звање асистента приправника на предмету Геодезија на Шумарском факултету у Београду

-1990. године изабран у звање асистента на предмету Геодезија на Шумарском факултету у Београду

-2004. године изабран у звање доцента на предмету Геодезија на Шумарском факултету у Београду

-2009. године реизабран у звање доцента на предмету Геодезија и ГИС на Шумарском факултету у Београду

-2014. године изабран у звање ванредног професора на предмету Геодезија и ГИС на Шумарском факултету у Београду

3) Испуњени услови за избор у звање редовног професора

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ:

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	оцена / број година радног искуства
1	Пристапно предавање из области за коју се бира, позитивно оцењено од стране високошколске установе	
2	Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода	4,05
3	Искуство у педагошком раду са студентима	35 година

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број менторства / учешћа у комисији и др.
4	Резултати у развоју научнонаставног подмлатка	Дипломски радови: Коментор: 5 Члан комисије: 9 Мастер радови: Коментор: 6 Члан комисије: 9 Магистарски радови: Коментор: 1 Члан комисије: 2 Докторске дисертације: Коментор: 3 Члан комисије: 6
5	Учешће у комисији за одбрану три завршна рада на академским специјалистичким, мастер или докторским студијама	Да

	<i>(заокружити испуњен услов за звање у које се бира)</i>	Број радова, сапштења, цитата и др	Навести часописе, скупове, књиге и друго

6	Објављен један рада из категорије M21, M22 или M23 из научне области за коју се бира		
7	Саопштена два рада на научном или стручном скупу (категорије M31-M34 и M61-M64).		
8	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање доцента из научне области за коју се бира		
9	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) од избора у претходно звање из научне области за коју се бира.		
10	Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту		
11	Одобен и објављен уџбеник за ужу област за коју се бира, монографија, практикум или збирка задатака (са ISBN бројем)		
12	Објављен један рад из категорије M21, M22 или M23 у периоду од последњег избора из научне области за коју се бира. <i>(за поновни избор ванр. проф)</i>		
13	Саопштена три рада на међународним или домаћим научним скуповима (категорије M31-M34 и M61-M64) у периоду од последњег избора из научне области за коју		

	се бира. (за поновни избор ванр. проф)		
14	Објављена два рада из категорије M21, M22 или M23 од првог избора у звање ванредног професора из научне области за коју се бира.	2	<p>1. Aleksandar Anđelković, Ratko Ristić, Milorad Janić, Vojislav Đeković, Nikola Živanović, and Velibor Spalević, (2017), GENESIS OF SEDIMENTS AND SILTATION OF THE ACCUMULATION "DUBOKI POTOK" OF THE BARAJEVSKA RIVER BASIN, SERBIA, JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, (2017), vol. 18 br. 4, str. 1735-1745</p> <p>2. Željka Čurović, Milić Čurović, Velibor Spalevic, Milorad Janic, Paul Sestras and Svetislav G. Popović, (2019), Identification and evaluation of landscape as a precondition for planning revitalization and development of Mediterranean rural settlements: Case Study Mrkovi Village, Boka Bay, Montenegro, Sustainability 2019, 11(7), 2039; doi:10.3390/su11072039</p>
15	Цитираност од 10 хетеро цитата	Према SCOPUS бази: 9 Према бази ResearchGate GmbH Berlin: 20	
16	Саопштено пет радова на међународним или домаћим скуповима (катеорије M31-M34 и M61-M64) од којих један мора да буде пленарно предавање или предавање по позиву на међународном или домаћем научном скупу од избора у претходно звање из научне области за коју се бира	M31-M34: 8 M61-M64: 1	<p>1 Aleksandar Anđelković, Vojislav Đeković, Milorad Janić, Vesna Nikolić, Marina Vukin, 2018.: Floods on the River Beljanica in May 2014, GREEN ROOM SESSIONS 2018 International GEA (Geo Eco-Eco Agro) Conference 1-3 November 2018, ISBN 978-9940-694-09-8, COBISS.CG-ID 37143056, p. 118 - 129, Podgorica, Montenegro</p> <p>2. Aleksandar Anđelković, Vojislav Đeković, Milorad Janić, Velibor Spalević, Gordana Đukanović, Vesna Nikolić, 2018.: FLOODS ON THE RIVER BELICA AT JAGODINA, SERBIA IN 2014, International Scientific Conference, GREDIT 2018– GREEN DEVELOPMENT, GREEN INFRASTRUCTURE, GREEN TECHNOLOGY, POSTER SESSION p2.6 Climate change – biodiversity – Ennergy efficiency, ISBN 978-608-4624-27-1, COBISS.MK-ID 106594058, pp. 191, Skopje, 22 – 25 March 2018</p> <p>3. Gordana Đukanović, Đorđe Đorđević, Milorad Janić, Vjačeslava Matić: (2016). APPLICATION OF ENGINEERING GRAPHICS IN FURNITURE DESIGN, The 5th International Scientific Conference on Geometry and Graphics, Belgrade: 23-26 June 2016, PROCEEDINGS moNGeometrija 2016, pages 21-23"</p> <p>4. Milorad JANIĆ, Gordana DJUKANOVIĆ, Dragomir GRUJOVIĆ, Nikolina MIJIĆ, Earthwork volume calculation from digital terrain models, JOURNAL OF INDUSTRIAL DESIGN AND ENGINNERING GRAPHICS, VOLUME 10, SPECIAL ISSUE ICEGD – JUNE 2015, ISSN (print version): 1843-3766, ISSN (online version): 2344-4681</p>

			<p>5. Ratko Ristić , Stanimir Kostadinov, Boris Radić, Vukašin Milčanović, Milorad Janić, Zoran Nikić, Olivera Košanin and Dragomir Grujović, 2016.: CAUSES AND CONSEQUENCES OF CATASTROPHIC TORRENTIAL FLOODS IN WEST SERBIA IN MAY 2014- A CASE STUDY OF KRUPANJ MUNICIPALITY, 13th Congress INTERPRAEVENT 2016 Lucerne / Switzerland, – Extended Abstracts"</p> <p>6. NIKOLINA MIJIĆ, MILORAD JANIĆ, 2015.: CALCULATED QUANTITIES BASED ON 3D MODEL OF CHANNEL, 11 th INTERNATIONAL SCIENTIFIC TECHNICAL CONFERENCE „CONTEMPORARY THEORY AND PRACTICE IN BUILDING DEVELOPMENT“; Banja Luka, Book CONTEMPORARY THEORY AND PRACTICE IN BUILDING DEVELOPMENT</p> <p>7. Janić Milorad, Design of forest roads using software module Trasa, Iinternational symposium „Forest engineering of Southeast Europe - state and challenges“, Faculty of Forestry, Belgrade. , Goč 2015. (Предавање по позиву)</p> <p>8. Janić Milorad, Application of modern software solutions in the design of forest roads. Iinternational symposium „Forest engineering“, Faculty of Forestry, Belgrade. Goč 2017. (Предавање по потиву)</p> <p>9. Јанић М., (2018):Могућност примене LiDAR система и аерофотграметрије у шумском инжењерству, СЕМИНАР ШУМСКО ИНЖЕЊЕРСТВО 2018, ШУМАРСКИ ФАКУЛТЕТ Београд, (Предавање по потиву), Гоч 2018.</p>
17	Књига из релевантне области, одобрен цбеник за ужу област за коју се бира, поглавље у одобреном уцбенику за ужу област за коју се бира или превод иностраног уцбеника одобреног за ужу област за коју се бира, објављени у периоду од избора у наставничко звање	1 уцбеник	Јанић М., 1994: AutoLISP 10, 11 и 12 - ТЕХНИКЕ ПРОГРАМИРАЊА, Универзитетски уцбеник, Шумарски факултет, Београд. - 1. изд. - Смедерево: КобДом.- XIII, 249 стр.; 24 cm Тираж 1000, (ISBN 86-7299-021-8, ИД 29473548, СIP 519682; COBISS.SR-ID 145802759)
18	Број радова као услов за менторство у вођењу докт. дисерт. – (стандард 9 Правилника о стандардима...)	6 радова	1. Dragica Stanković, Milan Medarević, Borivoj Krstić, Ivan Bjelanović, Biljana Šljukić, Dušica Karić & Milorad Janić, (2013): CONCENTRATION OF HEAVY METALS AND STAND STATE OF SESILLE OAK (Quercus petraea (Matt.) Liebl.) ON AVALA MOUNTAIN (SERBIA); Ca+D361+D9:D11+D9:D13+D361+D9:D11+D9:D15+D9:D13+D9:D15

			<p>2. Vojislav Đeković, Aleksandar Anđelković, Neđo Milošević, Grozdana Gajić & Milorad Janić, (2013): EFFECT OF RESERVOIR ON FLOODWAVE TRANSFORMATION; Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, May 2013, Vol. 8, No. 2, p. 107 - 112, (ISSN 1842-4090; IF 1.495)</p> <p>3. Vojislav Đeković, Ljubomir Letić, Aleksandar Anđelković, Grozdana Gajić, Milorad Janić, Dragomir Grujović, Neđo Milošević, (2013): Fish Passages in Small Stream Management, Journal of TTEM - Technics Technologies Education Management, Sarajevo, Vol.8. No.1 2/3.2013. (ISSN: 1840-1503; e-ISSN: 1986-809X; IF 0.414)</p> <p>4. Vojislav Đeković, Ljubomir Letić, Neđo Milošević, Milorad Janić, Grozdana Gajić, Vesna Nikolić, (2013): Morphological development of regulated rivers, case study of the river Toplica, Journal of TTEM - Technics Technologies Education Management, Sarajevo, Vol.8. No.3 8/9.2013. (ISSN: 1840-1503; e-ISSN: 1986-809X; IF 0.414) После избора у звање ванредног професора</p> <p>5. Aleksandar Anđelković, Ratko Ristić, Milorad Janić, Vojislav Đeković, Nikola Živanović, and Velibor Spalević, (2017), GENESIS OF SEDIMENTS AND SILTATION OF THE ACCUMULATION "DUBOKI POTOK" OF THE BARAJEVSKA RIVER BASIN, SERBIA, JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, (2017), vol. 18 br. 4, str. 1735-1745</p> <p>6. Željka Čurović, Milić Čurović, Velibor Spalevic, Milorad Janic, Paul Sestras and Svetislav G. Popović, (2019), Identification and evaluation of landscape as a precondition for planning revitalization and development of Mediterranean rural settlements: Case Study Mrkovi Village, Boka Bay, Montenegro, Sustainability 2019, 11(7), 2039; doi:10.3390/su11072039</p>
--	--	--	---

ИЗБОРНИ УСЛОВИ:

<i>(изабрати 2 од 3 услова)</i>	<i>Заокружити ближе одреднице (најмање по једна из 2 изабрана услова)</i>
1. Стручно-професионални допринос	<p>1 .Председник или члан уређивачког одбора научног часописа или зборника радова у земљи или иностранству.</p> <p>2 .Председник или члан организационог одбора или учесник на стручним или научним скуповима националног или међународног нивоа.</p> <p>3. Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.</p> <p>4. Аутор или коаутор елабората или студија.</p>

	<u>5. Руководилац или сарадник у реализацији пројеката.</u> <u>6. Иноватор, аутор или коаутор прихваћеног патента, техничког унапређења, експертиза, рецензија радова или пројеката.</u> <u>7. Поседовање лиценце.</u>
2. Допринос академској и широј заједници	<u>1. Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству.</u> <u>2. Члан стручног, законодавног или другог органа и комисија у широј друштвеној заједници.</u> 3. Руководио је активностима од значаја за развој и углед факултета, односно Универзитета. <u>4. Руководио је или учешће у ваннаставним активностима студената.</u> <u>5. Учешће у наставним активностима који не носе ЕСПБ бодове (перманентно образовање, курсеви у организацији професионалних удружења и институција или сл.).</u> <u>6. Домаће или међународне награде и признања у развоју образовања или науке.</u>
3. Сарадња са другим високошколским, научноистраживачким установама, односно установама културе или уметности у земљи и иностранству	<u>1. Учешће у реализацији пројеката, студија или других научних остварења са другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</u> <u>2. Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научноистраживачким установама у земљи или иностранству.</u> <u>3. Руководио је или чланство у органима или професионалним удружењима или организацијама националног или међународног нивоа.</u> <u>4. Учешће у програмима размене наставника и студената.</u> <u>5. Учешће у изради и спровођењу заједничких студијских програма.</u> <u>6. Гостовања и предавања по позиву на универзитетима у земљи или иностранству.</u>

***Напомена:** На крају табеле кратко описати заокружену одредницу

Др Милорад Јанић био је члан у 17 комисија за израду завршних радова на академским специјалистичким, мастер и докторским студијама.

Др Милорад Јанић учествовао је у изради Студије: Ratko Ristić , Stanimir Kostadinov, Boris Radić, Vukašin Milčanović, Milorad Janić, Zoran Nikić, Olivera Košanin and Dragomir Grujović, 2016.: CAUSES AND CONSEQUENCES OF CATASTROPHIC TORRENTIAL FLOODS IN WEST SERBIA IN MAY 2014- A CASE STUDY OF KRUPANJ MUNICIPALITY, 13th Congress INTERPRAEVENT 2016, Lucerne / Switzerland,

Др Милорад Јанић је руководио међународног пројекта BESTSDI - Western Balkan Academic Education Evolution and Professional's Sustainable Training for Spatial Data Infrastructures ПО ПРОГРАМУ ЕРАЗМУС+ КА2 – ИЗГРАДЊА КАПАЦИТЕТА У ВИСОКОМ ОБРАЗОВАЊУ ЗА 2016. ГОДИНУ

Др Милорад Јанић је као члан развојне мреже фирме Аутодеск, развио 15 софтверских апликација, које се користе у више од 600 фирми у земљи и иностранству.

Др Милорад Јанић поседује лиценцу одговорног пројектанта геодетских радова Инжењерске коморе Србије.

Др Милорад Јанић је члан Комисије Шумарског факултета за оштерење у настави. Био је и члан Управног одбора националне картографске установе Геокарта 4 годне.

Руководио је и учествовао је у две Омладинске истраживачке акције младих истраживача Србије у Србији и Украјини у ваннаставним активностима студената.

Др Милорад Јанић је одржао неколико десетина курсева из CAD технологије пројектантима различитих инжењерско техничких струка у приватним и државним институцијама.

Др Милорад Јанић је добитник два међународне награде у Бриселу ЕУРЕКА 2000 и 2001 године, као и добитник ПОВЕЉЕ општине Чукарица за област науке 1994 године.

Др Милорад Јанић је учесник три међународна пројекта, које је финансирала ЕО и Краљевина Норвешка, са великим бројем факултета Европе и Западног Балкана.

Др Милорад Јанић је предавао као гостујући професор на Грађевинско-архитектонском и Шумарском факултету у Бањалуци предмете Геоинформатика 1 и Геодезија и картографија.

Др Милорад Јанић активан члан је развојне мреже фирме Аутодеск (ADN – Autodesk Developer Network), затим Удружења корисника CAD програма (CADUA – CAD User Association), Савеза геодетских инжењера и геометара Србије, Савеза шумарских инжењера и техничара Србије, као и члан Инжењерске коморе Србије.

Од 2004 до 2008 године учествовао је у међународном пројекту заједничких последипломских студија за студенте из више земаља FOPER: Strengthening capacities of education and training for forest policy and economics development (Forest Policy and Economics Education and Research – FOPER (2004–2008)).

Др Милорад Јанић је одржао неколико предавања на Шумарском факултету у Гетингену у Немачкој и на Геодетском факултету у Софији.

III - ЗАКЉУЧНО МИШЉЕЊЕ И ПРЕДЛОГ КОМИСИЈЕ

На расписани конкурс Шумарског факултета Универзитета у Београду за избор једног редовног професора за матичну ужу научну област Геодезија, за наставу на Шумарском факултету пријавио се један кандидат: др Милорад Јанић, сада ванредни професор Шумарског факултета. На основу увида у податке о научним, наставним, и осталим релевантним референцама кандидата, као и непосредних искустава и утисака чланова Комисије, о његовом досадашњем залагању и успешном наставном и научном раду на Шумарском факултету, констатујемо да др Милорад Јанић испуњава услове расписаног конкурса. Из изнетих података и анализе рада кандидата др Милорада Јанића, може се закључити да се он у досадашњем раду афирмирао као успешан универзитетски наставник. Својим иновацијама и техничким решењима је подигао ниво геодетске струке у Србији. Такође, потврдио се и као истакнути научни радник у области Геодезије и геоинформатике објавивши укупно 102 научна рада са коефицијентом научне компетентности од 172,4 (после избора у звање ванредног професора 18 радова са коефицијентом М 27,2). Др Милорад Јанић се сврстава у искусне и квалификоване наставнике. Наглашени смисао за презентацију градива и комуникацију са студентима потврђен је кроз врло добре оцене којима је од стране студената вреднована његова досадашња наставна активност. Био је коментор и учествовао је у Комисијама за оцену и одбрану дипломских и мастер радова, а био је члан комисија за одбрану магистарских теза и докторских дисертација, члан комисија за давање мишљења о избор у научна звања. Активан је члан у више домаћих и међународних струковних удружења.

Имајући у виду укупну научну, истраживачку и педагошку активност, може се закључити да кандидат др Милорад Јанић, ванредни професор, задовољава све потребне услове да се изабере у звање редовног професора. У том смислу Комисија са задовољством предлаже Изборном већу Шумарског факултета Универзитета у Београду да усвоји овај позитиван реферат и предлог да се кандидат др Милорад Јанић изабере у звање РЕДОВНОГ ПРОФЕСОРА за ужу научну област Геодезија.

Место и датум: Београд, 07.05.2019.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

1. др Иван Алексић, редовни професор
Грађевинског факултета у Београду

2. др Тоша Нинков, редовни професор у пензији
Техничког факултета у Новом Саду

3. др Милан Медаревић, редовни професор
Шумарског факултета у Београду