

Факултет ГЕОГРАФСКИ

.....
(Број захтева) 174

(Датум) 02. 03. 2012. године

Образац 1.
УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
Веће научних области
грађевинско-урбанистичких наука
Београд, Студентски трг 1

ЗАХТЕВ

За давање сагласности на предлог теме докторске дисертације

Молимо да, сходно члану 46. ст. 5. тач. 3. Статута Универзитета у Београду ("Гласник Универзитета" број 131/06) дате сагласност на предлог теме докторске дисертације:

"УЛОГА И ЗНАЧАЈ ПЛАНИРАЊА ИНФРАСТРУКТУРЕ У РАЗВОЈУ ПЛАНИНСКОГ ТУРИЗМА У СРБИЈИ" (пун назив предложене теме докторске дисертације)

НАУЧНА ОБЛАСТ: ПРОСТОРНО ПЛАНИРАЊЕ
ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ:

1. Име, име једног од родитеља и презиме кандидата: **Мр Дејан (Стеван) Ђорђевић**
2. Назив и седиште факултета на коме је стекао високо образовање: Географски факултет Београд
3. Година дипломирања: 1995.
4. Назив магистарске тезе кандидата: "УЛОГА КОМУНАЛНИХ СИСТЕМА У ПРОСТОРНОМ УРЕЂЕЊУ НАСЕЉА У ОПШТИНИ СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА".
5. Назив факултета на коме је магистарска теза одбрањена: Географски факултет Београд
6. Година одбране магистарске тезе: 2002.

Обавештавамо вас да је Наставно-научно веће Географског факултета
(назив надлежног тела факултета)

на седници одржаној 29. фебруара 2012. године размотрило предложену тему и закључило да је тема подобна за израду докторске дисертације.



ВД ДЕКАНА ФАКУЛТЕТА

[Signature]
Др Мирољуб Милинчић

Прилог:

1. Предлог теме докторске дисертације са образложењем.
2. Акт надлежног тела факултета о подобности теме за израду докторске

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ГЕОГРАФСКИ ФАКУЛТЕТ
Број 174
Датум: 02. март 2012. год.

На седници Наставно-научног већа Географског факултета Универзитета у Београду, одржаној 29. фебруара 2012. године, донета је

ОДЛУКА

О усвајању Извештаја Комисије о оцени испуњености услова и оправданости предложене теме за израду докторске дисертације кандидата мр Дејана С. Ђорђевића под насловом: **"УЛОГА И ЗНАЧАЈ ПЛАНИРАЊА ИНФРАСТРУКТУРЕ У РАЗВОЈУ ПЛАНИНСКОГ ТУРИЗМА У СРБИЈИ"**. За менторе при изради докторске дисертације именовани су др Мирољуб Милинчић, ванредни професор и др Велимир Шећеров, доцент Географског факултета у Београду.

Предложена тема за израду докторске дисертације се доставља Већу научних области Универзитета у Београду на даљи поступак.



В.Д. ДЕКАНА
[Signature]
Проф. др Мирољуб Милинчић

Универзитету у Београду

Већу научних области грађевинско-урбанистичких наука

Списак радова који квалификују др Мирољуба А. Милинчића, ванредног професора Универзитета у Београду – Географског факултета, за коментора докторске дисертације.

1. Miroљub Milinчић, Tijana Đorđević (2011) *Management of Spring Zones of Surface Water - The Prevention of Ecological Risks on the Example of Serbia and South Eastern Europe*, Proceedings of the International scientific conference „Understanding and Managing Threats to the Environment in South Eastern Europe“ (Meško, Dimitrijević & Fields, eds.), NATO Science for Peace and Security Series C: Environmental Security, Springer Netherlands, pp. 225-249
2. Zlatković S., Šabić D., Milinчић A.M., Knežević-Vukčević Jelena, Stanković S. (2010) *Geographical and biological analysis of the water quality of Bovan lake, Serbia*, Arch. Biol. Sci., Belgrade, 62 (4), 1083-1087.
3. Dejan Šabić, Miroљub Milinчић, Milica Pecelj, Danimir Mandić, Jelena Pecelj, Mila Pavlović, Dragica Živković, Jovan Plavša, Milovan Pecelj (2010) *Geoecological Importance of Wetlands Transformation into Agricultural Landscape: Example of Pančevački Rit in Serbia*, Proceedings of 8th WSEAS International Conference on Environment, Ecosystems and Development (EED '10), Athens, Greece, pp. 202-205.
4. Milovan Pecelj, Miroљub Milinчић, Danimir Mandić, Milica Pecelj, Dejan Šabić, Jelena Pecelj, Bogdan Lukić (2010) *New Technologies In Transforming Natural Hazards To Hydro-Technical Object*, Proceedings of 7th WSEAS International Conference on Engineering Education (EDUCATION '10), Corfu Island, Greece, pp. 378-381.
5. Snežana Vujadinović, Dejan Šabić, Sanja Stojković, Miroљub Milinчић (2011) Years of refugee life in Serbia – challenges for a new beginning: stay or return home? Trames, 15(65/60), 3, Estonian Academy Publishers, p.p. 235–258.
6. B. P. M. Ćurčić, T. Radja, R. N. Dimitrijević, S. E. Makarov, and M. Milinчић (2011) *A new cave pseudoscorpion from Serbia (Pseudoscorpiones, Chthoniidae)* Arch. Biol. Sci., Belgrade, 63 (4), 1257-1263.
7. Pecelj Milovan, Mandić Danimir, Milinчић A. Miroљub, Pecelj Milica, Pecelj Jelena (2010) *Informational Technology in Teaching Geography and Exploring Orlovača Cave*, Proceedings of 6th WSEAS International Conference on Educational Technologies (EDUTE '10), Kantaoui-Sousse, Tunisia, pp. 53-57.
8. Božidar P. M. Ćurčić, R. N. Dimitrijević, T. Radja, Nina B. Ćurčić, Miroљub A. Milinчић (2010) *Chthonius (Chthonius) onaei n. sp. (Chthoniidae, Pseudoscorpiones), a new epigeal species from Croatia*, Arch. Biol. Sci., Belgrade, 62 (2), pp. 495-500.
9. B. P. M. Ćurčić, J.-M. Lemaire, S. B. Ćurčić, R. N. Dimitrijević, Miroљub A. Milinчић, M. Pecelj (2010) *Two new epigeal pseudoscorpions (Neobisiidae, Pseudoscorpiones) from the Maritime Alps, France*, Arch. Biol. Sci., Belgrade, 62 (3) pp. 829-834.
10. B. P. M. Ćurčić, T. Rađa, R. N. Dimitrijević, S. B. Ćurčić, and M. A. Milinчић (2010) *A new troglottic pseudoscorpion (Pseudoscorpiones, Neobisiidae) from Istria, Croatia*, Arch. Biol. Sci., Belgrade, 62 (4), 1245-1250.
11. Pecelj Milica, Pecelj Milovan, Mandić Danimir, Pecelj Jelena, Milinчић Miroљub, Tošić Dragutin (2010) *Informational Technology in Bioclimate analysis of Banja Luka for tourism recreation*, Proceedings of 9th WSEAS International Conference on Telecommunications and Informatics (TELE-INFO '10), Catania, Italy, pp. 35-39.
12. Milica Pecelj, Milovan Pecelj, Danimir Mandić, Jelena Pecelj, Snežana Vujadinović, Velimir Šećerov, Dejan Šabić, Mirjana Gajić, Miroљub Milinчић (2010) *Bioclimatic Assessment of Weather Condition for Recreation in Health Resorts*, Proceedings of 8th WSEAS International Conference on Environment, Ecosystems and Development (EED '10), Athens, Greece, pp. 211-214.

Универзитету у Београду

Већу научних области грађевинско-урбанистичких наука

Списак радова који квалификују др Велимира Шећерова, доцента Универзитета у Београду – Географског факултета, за коментора докторске дисертације:

1. "Смернице за развој туризма у београдском региону" (Шећеров В., Невенић М., Лазих И.) у монографији "Београд и његов регион", Географски факултет Београд, Београд, 2003., стр. 282-290, ISBN/ISSN 86-82657-31-7, класификациони број 911.375(497.111)(082)
2. "Two Strategies-Belgrade and Vienna" (Stojkov B., Šećerov V., Nevenić M., Đorđević A.), у "DER DONAURAUM-Ecologisation on the Danube Region", IMP, Vienna, Vienna, 2004., стр. 14-21, ISBN / ISSN 0012-5415
3. "Планирање просторног развоја туризма на примеру ППО Суботица" (Шећеров В., Лукић Б., Ђорђевић А.), у Гласнику СГД, св. LXXXVIII, бр. 3, Српско географско друштво, Београд, стр. 73-86, ISSN 0350-3593, UDC 911.3.:380.8 (497.113), 2008.
4. "Municipality of Ada – The Cornerstone of the Future" (Šandor Koš S., Šećerov V., Čolić R), у међународној монографији *Cities Facing And Promoting Integrated Local Development-Strategies Formulation Processes And Implementation Instruments*, First published in June 2010 by UN-HABITAT SIRP-Belgrade and the Local Government and Public Service Reform Initiative, Open Society Institute-Budapest© UN-HABITAT SIRP and OSI/LGI, 2010, стр. 11-22, ISBN 978-86-87415-07-2 for the English edition, ISBN 978-86-87415-08-9 for the Serbian edition, ISBN 978-963-9719-18-7 Hungary for the English edition, 2010.
5. "Bioclimatic Assesment of Weather Condition for Recreation in Health Resorts" (Pecelj, M. M., Pecelj, M., Mandic, D., Pecelj, J., Vujadinovic, S., Secerov, V., Sabic, D., Gajic, M., Milincic, M.) у међународном часопису *Advanced in Biology, Bioengineering and Environment*, World Scientific and Engineering Academy and Society (WSEAS), European Society for Environmental Research and Sustainable Development, Athen, Greece, ISSN: 1792-7412, 1792-7374, 1792-7439, ISBN: 978-960-474-261-5, 2010.

ПРЕДМЕТ: Оцена испуњености услова и оправданости предложене теме докторске дисертације под насловом **"УЛОГА И ЗНАЧАЈ ПЛАНИРАЊА ИНФРАСТРУКТУРЕ У РАЗВОЈУ ПЛАНИНСКОГ ТУРИЗМА УСРБИЈИ"** кандидата мр Дејана С. Ђорђевића, дипломираног просторног планера

На основу одлуке Наставно-научног већа Географског факултета Универзитета у Београду донетој на седници 28.12.2011. године одређена је Комисија за оцену испуњености услова и оправданости предложене теме докторске дисертације кандидата мр Дејана С. Ђорђевића под насловом **"УЛОГА И ЗНАЧАЈ ПЛАНИРАЊА ИНФРАСТРУКТУРЕ У РАЗВОЈУ ПЛАНИНСКОГ ТУРИЗМА УСРБИЈИ"** у саставу: доц. др Велимир Шећеров, проф. др Мирољуб Милинчић, проф. др Добрица Јовичић, доц. др Богдан Лукић, др Саша Милијић, виши научни сарадник ИАУС. На основу достављених материјала Комисија доноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

Биографија кандидата

Мр Дејан С. Ђорђевић је рођен 6. октобра 1969. године у Смедеревској Паланци, где је завршио основну и средњу школу. Студије на смеру за Просторно планирање Географског факултета Универзитета у Београду је завршио 1995. године, са просечном оценом основних студија 9,20 и оценом 10 за дипломски рад „Финансирање комуналних делатности“ (ментор доц. др Јелка Адамовић). Након завршених последипломских студија на Географском факултету – Смер Истраживање и планирање простора (средња оцена студија 9,80), одбранио је магистарску тезу 2002. године на тему "Улога комуналних система у просторном уређењу насеља у општини Смедеревска Паланка" (ментор проф. др. Борислав Стојков).

У Дирекцији за урбанизам, изградњу и грађевинско земљиште је радио од априла 1996. до марта 2011. године, од када ради у Јавном предузећу „Паланка стан“. Поред професионалног ангажовања у наведеним предузећима на пословима просторног и урбанистичког планирања и планирања и програмирања инфраструктуре који се односе на подручје општине Смедеревска Паланка, учествовао је као сарадник на изради већег броја просторних и урбанистичких планова као и пројеката развоја инфраструктуре за друга подручја на територији Србије (око 25 пројеката).

Члан је Асоцијације просторних планера Србије (члан Председништва у два мандата, председник Комисије за информатику у два мандата, члан Комисије за унапређење струке). Члан је Удружења урбаниста Србије и Инжењерске коморе Србије (поседује лиценце одговорног планера и одговорног урбанисте).

Учесник је више стотина планинарских акција у Србији и иностранству, члан је Планинарског друштва "Врбица" из Велике Планае (члан Управног одбора од 2011. године). Има звање врхунског спортисте националног разреда додељено од стране Спортског савеза Србије за успон на врх „Сток Кангри“ висок 6.153м (Хималаји, Индија, септембар 2009. године).

Самостално или у коауторству објавио је 14 радова са тематиком која се превасходно односи на планирање и програмирање развоја инфраструктуре, просторно планирање и регионални развој, као и урбанистичко планирање. Учествовао је у раду и организацији више међународних и домаћих научно-стручних скупова.

Користи се енглеским језиком и познаје рад на рачунару.

Проблем и предмет истраживања

Предмет истраживања докторске дисертације је утицај планирања инфраструктуре на развој планинског туризма у Србији. Овај утицај ће се размотрити испитивањем узајамног односа система планирања инфраструктуре кроз различите механизме стратешког и другог планирања и развоја планинског туризма, са посебним освртом на могућности унапређења планирања инфраструктуре у функцији развоја планинског туризма.

Истраживања у дисертацији ће прво обухватити дефинисање теоријских поставки проблема - планински туризам (појам, значај, основне карактеристике), инфраструктурни системи и планирање инфраструктуре (појам, основне карактеристике, инструменти и мере за имплементацију), да би се кроз разматрање досадашњег развоја планинског туризма и инфраструктурне опремљености планинских подручја у Србији и земљама у окружењу, односа планских докумената, планирања инфраструктуре и развоја планинског туризма, као и међуутицаја планирања и развоја руралних подручја и развоја планинског туризма и значаја адекватне имплементације планских решења, дошло до могућности за дефинисање корака ка усмереном и координираном унапређењу планирања инфраструктуре у функцији развоја планинског туризма. На основу тога у закључном делу рада размотриће се могући правци деловања и конкретна решења у овој области на подручју Србије.

Циљ истраживања

Циљ истраживања је испитивање и дефинисање међусобних условљености, веза, значаја и утицаја планирања инфраструктуре и развоја планинског туризма, што би омогућило да се развију методе за успешније сагледавање процеса промена у простору и начини њиховог усмеравања у жељеном правцу. Посматрајући на интегралан начин физичке трасе инфраструктуре и пратеће садржаје које она групише или се *наслања* на њих и превасходно економске ефекте туризма и туристичке привреде, аутор ће у раду покушати да препозна њихове утицаје на свеукупни развој и изражену социјалну димензију артикулисаних планских акција у овим потручјима у Србији.

Анализирајући упоредо искуства у Србији, као и слична искуства земаља у окружењу, циљ рада је и да кроз предложена решења помогне у даљем раду стручњацима, али и регионалним и локалним управама и другим актерима који су директно или индиректно повезани са овом облашћу, а све у циљу развоја планинског туризма у Србији.

Задаци истраживања

На основу дефинисаног проблема, предмета и циља рада, задатак истраживања ће бити покушај да се одговори на следећа питања:

- У каквом су односу досадашњи развој планинског туризма и постојећи степен инфраструктурне опремљености планинских подручја, односно колико је недовољна и/или неодговарајућа инфраструктурна опремљеност планинских подручја утицала на досадашњи развој планинског туризма?
- Које је место и улога инфраструктуре у оквиру планских документа (из области просторног и урбанистичког планирања, али и из области туризма) који се израђују за планинска подручја и колико и како су плански документи међусобно условљени и усклађени?
- Колики и који су утицаји (планирања) развоја планинског туризма на развој руралних подручја и обрнуто?
- Колико планирање развоја инфраструктуре само по себи утиче на планински туризам и да ли имплементација планских решења кроз програмирање и реализацију инфраструктурних система јесте саставни део јединственог процеса?
- Које су могућности и предуслови за унапређење процеса планирања развоја инфраструктуре у функцији развоја планинског туризма на подручју Србије?

За потребе овог рада, дефинисани просторни оквир сагледава ефекте развоја планинског туризма кроз детаљна истраживања досадашњих искустава на три нивоа: први ниво -инострана искуства (са бенц-маркингом), други ниво – искуства у Србији, трећи ниво – неколико конкретних примера у Србији.

Радна хипотезе

Основна радна хипотеза дисертације гласи:

Усмерено, координирано и ефикасно планирање инфраструктуре је снажан инструмент који доприноси развоју планинског туризма.

Из основне хипотезе може се развити више секундарних, које се односе на то да планирање инфраструктуре иако снажан није и једини инструмент усмеравања развоја планинског туризма, као и на то да је планирање инфраструктуре потребан али не и довољан услов за развој планинског туризма јер без одговарајуће имплементације планских решења само планирање губи смисао.

Прва секундарна хипотеза гласи:

Планирање инфраструктуре је један од инструмента усмеравања развоја планинског туризма и неопходна је његова координирација са осталим мерама и инструментима за развој.

Друга секундарна хипотеза гласи:

Планирање инфраструктуре само по себи не представља довољан услов за развој планинског туризма већ захтева и адекватну имплементацију планских решења.

Научне методе истраживања

Постављене хипотезе, односно природа постављеног проблема и његове карактеристике, упућују на избор метода који могу омогућити доношење одговарајућих закључака.

У раду ће се користити интегрални и компаративни научни метод и интегрални приступ решавању проблема. **Интегрални метод** је изабран због изузетне комплексности теме и великог броја чинилаца који су битни и нераздвојиви при анализи. Овај метод је комбинација три битна утицајна фактора: простора, комуникација и активности које посматра равноправно и нераздвојно. У методолошком смислу он подразумева равноправан третман простора са становишта три (под)система: еколошког, економског и социјалног. Интегрални начин третирања просторног система у први план истиче међузависност три споменута (под)система и променљивост сваког од њих услед промена најмање у једном. На овај начин је могуће доћи до жељених резултата и доказати почетну хипотезу са мањом вероватноћом једностраног и ускосекторског сагледавања евентуалних предности и недостатака.

Компаративни метод би требало да омогући поређење разних могућности за унапређење система планирања инфраструктуре и његовог односа према развоју планинског туризма у Србији, као и поређење са сличним системима и односима у земљама у окружењу. На овај начин би се позитивна пракса других (сличних) просторних система могла применити на планинска подручја Србије, подразумевајући и уважавајући при том све њихове специфичности, аутентичност и реално сагледавање могућности.

Кроз рад ће се такође користити и **метод анализе и синтезе** (кроз покушај претходне синтезе и накнадне анализе и синтезе датих података), принцип одрживог развоја, као и остале научне методе - опште (картографски, генерализација, информатичко-синтетички и сл.) и посебне технике - системска анализа, функционална анализа, одговарајуће математичке технике, техника процене утицаја на животну средину, временска и просторна корелација, техника моделовања (система, односа, и сл.), као и технике интерполације и екстраполације. За прикупљање података о постојећем стању користиће се одговарајућа литература, инострана и домаћа планска документа и студије, одговарајућа теренска истраживања, као и досадашња искуства формирана на основу обиласка већине планинских подручја у Србији и земљама у окружењу.

Генерална структура докторске дисертације

1. Увод (предмет, циљ, хипотезе, методолошки оквир, научна оправданост, просторни и временски оквир)
2. Теоријска поставка проблема, основни појмови и приказ досадашњих резултата и искустава
 - Планински туризам - појам, значај и основне карактеристике
 - Инфраструктурни системи и планирање инфраструктуре
 - Досадашњи развој планинског туризма у Србији и земљама у окружењу
 - Инфраструктурна опремљеност планинских подручја у Србији и земљама у окружењу – историјат и постојеће стање
3. Однос планских докумената, планирања инфраструктуре и развоја планинског туризма
4. Међуутицаји планирања и развоја руралних подручја и развоја планинског туризма

5. Имплементација планских решења – програмирање и реализација инфраструктурних система
6. Могућности унапређења планирања инфраструктуре у функцији развоја планинског туризма
7. Закључна разматрања

Научна оправданост тезе, очекивани резултати и практична примена резултата

Докторске дисертација мр Дејана С. Ђорђевића у теоријско-методолошком смислу треба да сагледа савремене концепте планирања инфраструктуре у планинским подручјима и створи научну и практичну основу за унапређење процеса планирања инфраструктуре као значајног инструмента развоја планинског туризма у Србији.

Кроз анализу и примену теорија о планирању и развоју – планирању инфраструктуре, просторном и урбанистичком планирању, планирању развоја планинских подручја и планинског туризма, могуће је доћи до нових решења у процесу планирања инфраструктуре у планинским подручјима Србије који ће омогућити развој кроз потпуније активирање локалних ресурса и потенцијала уз истовремено поштовање регионалних и националних интереса на истом простору.

Практична примена се може очекивати у помоћи доносиоцима одлука који су директно или индиректно повезани са овом облашћу, кроз могућност примене појединих сазнања и предложених решења из дисертације за дефинисање мера и инструмената за развој планинског туризма. Истовремено може се очекивати да поједина сазнања из дисертације допринесу унапређењу израде планских докумената (просторних и урбанистичких планова, мастер планова, планова развоја туризма и др.) за планинска подручја, управо у оном њиховом делу који се бави проблематиком планирања инфраструктуре.

На крају, ова тема би могла наћи и своју едукативну улогу где би стручњаци у области планирања инфраструктуре, просторног и урбанистичког планирања, планирања развоја планинских подручја, студенти и др. кроз упознавање са овом проблематиком могли продубити своја сазнања и, свакако, допринети продубљењу и даљем разјашњењу ове материје кроз сопствена будућа истраживања.

Закључак комисије

Комисија сматра да тема рада по предмету, циљевима, очекиваним резултатима, предвиђеним садржајем рада и методама, испуњава све услове за докторску тезу и да ће бити примењен оригинални приступ обради предложене материје.

Ово констатујемо нарочито зато што се у савременој европској методологији планирање инфраструктуре третира не само као техничко-физички елемент у простору, већ и као саставни део развоја планинског туризма имајућу истовремено улогу његовог покретача и објекта који се надограђује његовим развојем. У Србији се данас ради неколико врста планских (стратешких) докумената који неретко нису у координацији и синхронизацији. Њихово усаглашавање у методолошком, правном или организационом смислу је претпоставка унапређења свкупне праксе планирања ових простора. На овај

начин би се остварила блиска корелација између инфраструктуре као инструмента планирања развоја планинског туризма и њене техничко-регулативне улоге. Дефинисаним просторним оквиром у раду ће бити сагледани позитивни и негативни ефекти кроз досадашња искустава на интернационалном и националном нивоу са циљем препознавања новог модела планирања инфраструктуре у планинским подручјима као посебног аспекта али и дела структуре ширег система. Истовремено за очекивање је да аутор у тези појасни механизме координације приоритетних пројеката свих различитих видова инфраструктуре као дела имплементационих мера и инструмената за реализацију планова развоја планинског туризма у Србији.

На основу напред изложеног Комисија предлаже Научно-наставном већу Географског факултета Универзитета у Београду да мр Дејану С. Ђорђевићу одобри израду докторске тезе под називом “**УЛОГА И ЗНАЧАЈ ПЛАНИРАЊА ИНФРАСТРУКТУРЕ У РАЗВОЈУ ПЛАНИНСКОГ ТУРИЗМА У СРБИЈИ**” и за (ко)менторе именује др Велимира Шећерова, доцента и др Мирољуба Милинчића, ванредног професора Географског факултета Универзитета у Београду..

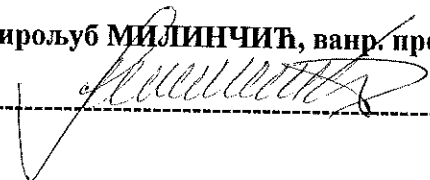
Београд, 26.01.2012.

КОМИСИЈА:

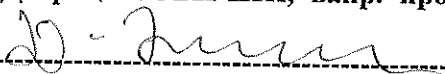
Др Велимир ШЕЋЕРОВ, доцент



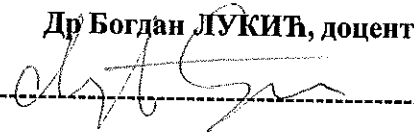
Др Мирољуб МИЛИНЧИЋ, ванр. проф.



Др Добрица ЈОВИЧИЋ, ванр. проф.



Др Богдан ЛУКИЋ, доцент.



Др Саша МИЛИЈИЋ, виши н. сар.

