

-Web stranica  
-Vijeće fakulteta

UNIVERZITET U SARAJEVU – ŠUMARSKI FAKULTET

Komisija za pripremanje prijedloga za izbor akademskog osoblja u naučno-nastavno zvanje vanredni profesor na predmetima: *Projektovanje urbanog zelenila, Parkovska baština, Historija pejzažne arhitekture, Osnove projektovanja urbanog zelenila, Vrtni i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi*

UNIVERZITET U SARAJEVU  
ŠUMARSKI FAKULTET

Sarajevo, 11. 07. 2023. godine

Broj: 01/1-2565/23

Datum: 31. 07 2023 god.

VIJEĆU UNIVERZITETA U SARAJEVU – ŠUMARSKOG FAKULTETA

**PREDMET: Izvještaj Komisije za pripremanje prijedloga za izbor vanrednog profesora na predmetima: *Projektovanje urbanog zelenila, Parkovska baština, Historija pejzažne arhitekture, Osnove projektovanja urbanog zelenila, Vrtni i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi***

Odlukom Vijeća Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, broj: 01/6-2269/23 od 06. 07. 2023. godine, imenovana je Komisija za pripremanje prijedloga za izbor akademskog osoblja u naučno-nastavno zvanje vanredni profesor na predmetima: *Projektovanje urbanog zelenila, Parkovska baština, Historija pejzažne arhitekture, Osnove projektovanja urbanog zelenila, Vrtni i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi* na Šumarskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu u sljedećem sastavu:

1. Dr. sc. Jasna Avdić, redovna profesorica na Univerzitetu u Sarajevu – Poljoprivredno-prehrambeni fakultet, naučna oblast: Floristika i pejzažno oblikovanje, predsjednica Komisije;
2. Dr. sc. Nevena Vasiljević, vanredna profesorica na Šumarskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, naučna oblast: Pejzažna arhitektura i hortikultura, članica; i
3. Dr. sc. Neđad Bašić, redovni profesor na Univerzitetu u Sarajevu – Šumarski fakultet, nastavni predmeti: Dendrologija, Dendrologija - egzote i kultivari i Alohtone i invazivne drvenaste vrste, član.

Na Konkurs za izbor akademskog osoblja u naučno-nastavno zvanje vanredni profesor na predmetima: *Projektovanje urbanog zelenila, Parkovska baština, Historija pejzažne arhitekture, Osnove projektovanja urbanog zelenila, Vrtni i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi*, koji je objavljen 07. 06. 2023. godine u dnevnim novinama „Dnevni avaz“ i web stranicama Univerziteta u Sarajevu i Šumarskog fakulteta, pristigla je jedna prijava dr. sc. Dine Hadžidervišagića, docenta na Univerzitetu u Sarajevu – Šumarski fakultet na nastavnim predmetima: *Projektovanje urbanog zelenila, Parkovska baština, Historija pejzažne arhitekture, Osnove projektovanja urbanog zelenila, Vrtni i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi*, broj prijave: 01/1-2033/23 od 20. 06. 2023. godine.

Dopisom broj: 01/1-2118/23 od 26. 06. 2023. godine, Sekretar Fakulteta je potvrdio da je prijava doc. dr Dine Hadžidervišagića blagovremena, uredna i da ispunjava sve Zakonom, Pravilima Univerziteta u Sarajevu i Konkursom tražene uslove. Komisija je analizirala prijavu Kandidata i o tome podnosi sljedeći

# IZVJEŠTAJ

## 1. Biografski podaci

Kandidat dr. sc Dino Hadžidervišagić, docent na Univerzitetu u Sarajevu – Šumarski fakultet na nastavnim predmetima: *Projektovanje urbanog zelenila, Parkovska baština, Historija pejzažne arhitekture, Osnove projektovanja urbanog zelenila, Vrti i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi*, rođen je u Derventi gdje je završio osnovnu školu. Državnu realnu gimnaziju završava u Novoj Gradišci u Hrvatskoj 1997. godine, a iste godine upisuje Šumarski fakultet Univerziteta u Sarajevu. Diplomirao je 2004. godine i stekao zvanje diplomirani inženjer hortikulture.

Prvi radni odnos zasniva kao pejzažni arhitekta u firmama Ilidžanski Dijamant d.o.o. i Jonuz Company d.o.o. - Projektni biro 2005. godine.

Kao stručni saradnik radi na Katedri za uzgajanje šuma i urbanog zelenila na Šumarskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu 2006. godine. Godine 2007. izabran je za asistenta na Katedri za projektovanje i građenje u hortikulturi, a reizabran 2010 godine.

Magistarski (master) studij iz oblasti Pejzažne arhitekture i hortikulture završava na Šumarskom fakultetu Univerziteta u Beogradu 2011. godine i stiče zvanje master inženjer šumarstva iz oblasti Pejzažne arhitekture i hortikulture. Izabran je za višeg asistenta na nastavnim predmetima: *Projektovanje urbanog zelenila, Kompjutersko oblikovanje parkovskog prostora (CAD), Vrti i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi* 2013. godine.

Doktorsku disertaciju pod nazivom: „Pejzažno-arhitektonska i istorijska analiza Banjskog parka Ilidža kod Sarajeva – koncept razvoja“ je uspješno odbranio 10. 07. 2018. godine, pod mentorstvom prof. dr Mihaila Grbića sa Šumarskog fakulteta Univerziteta u Beogradu i prof. dr Nedada Bašića sa Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, čime je stekao zvanje doktora biotehničkih nauka u oblasti Hortikulture. Odlukom Senata Univerziteta u Sarajevu, 19. 12. 2018. godine je izabran u zvanje docenta na Šumarskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu na nastavnim predmetima: *Projektovanje urbanog zelenila, Parkovska baština, Historija pejzažne arhitekture, Osnove projektovanja urbanog zelenila, Vrti i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi*.

U periodu od 2021-2023. godine obavljao je funkciju Prodekana za nastavu Šumarskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu. Trenutno obavlja funkcije zamjenika šefa Katedre za iskorištavanje šuma, projektovanje i građenje u šumarstvu i hortikulturi na Šumarskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu, predsjednika Komisije za polaganje stručnih ispita iz oblasti pejzažne arhitekture i hortikulture pri Federalnom ministarstvu prostornog uređenja, zatim člana Uredničkog odbora za naučno-stručnu oblast iz hortikulture časopisa „Naše šume“, kao i člana Redakcije časopisa „Radovi Šumarskog fakulteta u Sarajevu“.

Od jezičkih vještina kandidat se služi engleskim jezikom, a od digitalnih vještina zna raditi na računaru (MS Windows, MS Office i Internet), kao i sljedeće programe: GIS (MapInfo, ArcGIS, WinGIS), Adobe Photoshop, Autodesk AutoCAD, Idea Spectrum Realtime Landscape Architect, Prezi, CoreDRAW, Sierra Photo Garden Designer i dr.

## 2. Dosadašnje naučno, stručno i pedagoško obrazovanje

Kandidat doc. dr Dino Hadžidervišagić je pohađao edukacione programe u cilju unapređenja svojih naučno-istraživačkih i pedagoških vještina i kompetencija, pri čemu je potrebno izdvojiti sljedeće:

### A. PERIOD NAKON POSLJEDNJEG IZBORA

- ✓ 9. Međunarodna konferencija „New technologies NT-2023“ u organizaciji Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, 2023;
- ✓ 6. Međunarodna naučna konferencija „COMETA 2022“ u organizaciji Mašinskog fakulteta Univerziteta u istočnom Sarajevu, 2022.

### B. PERIOD PRIJE POSLJEDNJEG IZBORA

- ✓ Međunarodni simpozij „Čovjek – Šuma – Nauka“ (PEFOSS) u organizaciju Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, 2018;
- ✓ Interdisciplinarnost na Univerzitetu u Sarajevu, 2018;
- ✓ AgroSym 2017, VIII Međunarodni naučni poljoprivredni simpozij, 2017;
- ✓ 3. Savjetovanje o reformi visokog obrazovanja „Primjena Bolonjskih principa na Univerzitetu u Sarajevu“, 2009;
- ✓ Pedagoško obrazovanje nastavnika i saradnika na Univerzitetu u Sarajevu, 2008;
- ✓ Stanje i perspektive urbanih zelenih površina Bosne i Hercegovine u organizaciji Udruženja inženjera i tehničara hortikulture BiH, 2007.

Kandidat je svoja naučna i stručna znanja i vještine nadograđivao i usavršavao boravkom u stranoj naučnoj instituciji odnosno univerzitetu:

- ✓ Buckinghamshire New University, High Wycombe, UK, 18. 09. 2016. – 01. 10. 2016.

## 3. Angažovanost u naučno-istraživačkim i stručnim projektima

Kandidat je učestvovao u izradi i realizaciji 4 naučno-istraživačka projekta i 24 stručna projekata koje su finansirale domaće institucije i firme. Problematika većine (27) projekata je bila iz naučne oblasti za koju je Kandidat izabran u akademsko zvanje, a 1 projekt iz šire naučne oblasti.

Doc. dr Dino Hadžidervišagić je učestvovao u realizaciji sljedećih projekata:

### A. PERIOD NAKON POSLJEDNJEG IZBORA

1. „Valorizacija postojećeg stanja i prijedlog prioriternih aktivnosti u Kampusu univerziteta u Sarajevu“ – predsjednik Komisije, koordinator, 2021;
2. „Šumska drvena biomasa i drveni otpad u funkciji proizvodnje energenata na području Tuzlanskog kantona - potencijali i mogućnosti“ – član tima, 2019;
3. Hortikulturno uređenje 11 privatnih vrtova u naselju Gora kod Semizovca – projektant, 2019.

**Zaključak: Ispunjava u potpunosti uslov iz konkursa (originalni stručni uspjeh).**

## B. PERIOD PRIJE POSLJEDNJEG IZBORA

4. „Podizanje drvoreda uz saobraćajnice i šetališta u cilju smanjenja zagađenosti zraka“ – projektant, 2018;
5. „Hortikulturno uređenje Gradskog parka Pionir u Maglaju“ – projektant, 2018;
6. „Hortikulturno uređenje aula Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu“ – projektant, 2018;
7. „Hortikulturno rješenje zelene površine oko zgrade Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu“ – projektant, 2018;
8. „Hortikulturno uređenje prostora oko zgrade Fakulteta sporta i tjelesnog odgoja Univerziteta u Sarajevu (FASTO)“ – projektant, 2018;
9. „Hortikulturno uređenje kružnog toka u naselju Hrasno i Zvorničke ulice do potpornog zida“ – projektant, 2018;
10. „Aplikativni značaj hercegovačkog endema *Petteria ramentacea* (Sieb) Presl. (tilovina) u farmakologiji, hortikulturi obnovi i uspostavi narušenih agrošumarskih i silvi-pastoralnih ekosistema“ – član tima, 2017;
11. „Hortikulturno uređenje zelenih površina i rješenje rasporeda i tipa klupa u Vilsonovom šetalištu na mjestima predviđenim za odmor (na dijelu od Muzeja do mosta Hamdije Čemerlića)“ – član tima, 2008;
12. „Hortikulturno uređenje upravne zgrade Rudnika mrkog uglja Kakanj“ – projektant, 2008;
13. „Uređenje zelenih površina Doma zdravlja Omer Maslić na Dolac Malti u Sarajevu“ – projektant, 2008;
14. „Gradski park od Hotela Jugoslavija do Brankovog mosta na Novom Beogradu“ – konsultant na konkursnom projektu, 2008;
15. „Hortikulturno rješenje skladišta sa administrativnim dijelom Ilidžanski Dijamant u Kiseljaku kod Tuzle“ – projektant, 2005;
16. „Hortikulturno rješenje stambenog objekta u ulici Hadžiabdinica br. 8 na Bistriku“ – projektant, 2005;
17. „Hortikulturno rješenje proizvodno-poslovnog objekta CPU Printing Company u Bačićima“ – projektant, 2005;
18. „Hortikulturno-pejzažno uređenje prostora punionice mineralne vode i sokova Ilidžanski Dijamant na Ilidži“ – projektant, 2004.

Izradom navedenih projekata Kandidat je ostvario uspješnu saradnju kako sa državnim institucijama i organizacijama, tako i sa privatnim sektorom.

## 4. Doprinos institucionalnom razvoju Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu

Kroz svoj rad i angažman na Šumarskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu ali i drugim naučnim i stručnim organizacijama, kandidat doc. dr Dino Hadžidervišagić permanentno doprinosi unapređenju Šumarskog fakulteta i Univerziteta u Sarajevu. Pored kontinuiranog učešća u realizaciji nastavnog procesa i provođenju naučno-istraživačkih i stručnih aktivnosti u oblasti Pejzažne arhitekture i hortikulture.

Značajan doprinos je ostvaren u radu u brojnim komisijama na Šumarskom fakultetu i Univerzitetu u Sarajevu kao što su: Komisija za provedbu i pisanje samoevaluacijskog izvještaja Univerziteta u Sarajevu, Komisija za nastavu, Komisija za priznavanje i ekvivalenciju položenih ispita, Komisija za inovaciju nastavnih planova i programa I i II ciklusa studija na odsjecima Šumarstvo i Hortikultura, Komisija za upravljanje ljudskim resursima, Odbor za osiguranje kvaliteta, Ured za kvalitet, Radna grupa za izradu cjelovitog plana integriteta Univerziteta u Sarajevu, predstavnik Šumarskog fakulteta u Radnoj grupi Univerziteta u Sarajevu i mnoge druge, kao i učešćima u Komisijama drugih institucija. Treba istaknuti i učešće Kandidata u Komisiji za polaganje stručnih ispita u svojstvu predsjednika Komisije pri Federalnom ministarstvu prostornog uređenja čime doprinosi razvoju struke Pejzažne arhitekture i hortikulture ali i osposobljavanju budućih stručnjaka i projektanata iz ove oblasti.

Kandidat je u periodu od 2021. do 2023. godine obnašao funkciju Prodekana za nastavu na Šumarskom fakultetu. Zajedno sa Upravom Šumarskog fakulteta je bio pokretač revitalizacije i obnove Arboretuma Slatina. Trenutno je zamjenik Šefa katedre za iskorištavanje šuma, projektovanje i građenje u šumarstvu i hortikulturi na Šumarskom fakultetu.

**Zaključak: Pokazuje doprinos razvoju institucije na kojoj zasniva radni odnos.**

## **5. Pregled bibliografskih jedinica kandidata**

### **A. PERIOD NAKON POSLJEDNJEG IZBORA**

#### **A. 1. KNJIGE**

- 1) Hadžidervišagić, D. (2021): Historijski razvoj Banjskog parka Ilidža, Fotomonografija, Šumarski fakultet Univerziteta u Sarajevu, ISBN 978-9958-616-57-0, Sarajevo.

*Sadržaj fotomonografije autor je strukturisao u okviru pet poglavlja iz čijih se naslova uočava sveobuhvatnost historijskog razvoja Banjskog parka Ilidža. Uz uvodno poglavlje Historijski razvoj ostali naslovi poglavlja su: Austrougarski period (1878-1918), period Kraljevine SHS i Kraljevine Jugoslavije (1918-1945), period FNRJ i SFRJ (1945-1992) i period samostalne i nezavisne BiH (od 1992. godine). Vrlo studiozno i detaljno obrađena je faza razvoja Banjskog parka Ilidža u dijelu koji se odnosi na austrougarski period (1878-1918). Tokom tog perioda navedeni svi izgrađeni arhitektonsko-građevinski objekti, vrtno-arhitektonske konstrukcije, infrastrukturni elementi, vodene površine, posađeno zelenilo, godine izgradnje pojedinih objekata, kao i arhitekture koje su učestvovala u projektovanju i izgradnji tih objekata. U grafičkom dijelu vezanom za austrougarski period prikazan je veliki broj originalnih fotografija, razglednica, slika, crteža i planova iz kojih se jasno može vidjeti nastanak i razvoj Banjskog parka Ilidža. Na osnovu priloženih fotografija može se vidjeti sva raskoš i ljepota boravka i odmora znanih i neznanih posjetilaca. Fotomonografija "Historijski razvoj Banjskog parka Ilidža" predstavlja prvu publikaciju iz oblasti parkovske baštine u Bosni i Hercegovini i vrlo vrijedno djelo koje će pomoći u očuvanju pisane i grafičke arhivske građe neophodne za zaštitu i očuvanje prirodnog i kulturno-historijskog naslijeđa. Objavlivanjem ove fotomonografije obogaćena je i literatura iz područja zaštite i očuvanja parkovske baštine.*

## Zaključak: Ispunjava uslov iz konkursa (objavljena knjiga).

### A. 2. NAUČNI RADOVI U ČASOPISIMA KOJI PRATE RELEVANTNU MEĐUNARODNU BAZU PODATAKA (WEB OF SCIENCE, SCOPUS)

- 1) Avdagić, A.; Balić, B.; **Hadžidervišagić, D.**; Kalača, N. (2023): Inventory of Urban Greenery Using GIS Applications. In: Karabegović, I., Kovačević, A., Mandzuka, S. (eds) New Technologies, Development and Application VI, vol. 2, NT 2023. Lecture Notes in Networks and Systems 707., Springer Nature Switzerland, pp. 179-188. [https://doi.org/10.1007/978-3-031-34721-4\\_20](https://doi.org/10.1007/978-3-031-34721-4_20)

*U ovom radu je prikazana primjena GIS metoda u inventarizaciji urbanog zelenila. Koristeći studij slučaja razvijena je interaktivna GIS mapa svih stabala, grmlja i ostalog urbanog inventara (kante za smeće, klupe za sjedenje, info table, rasvjetna tijela, fontane i sl.). Ukupna istražena površina iznosi 68.487,45 m<sup>2</sup> i nalazi se na području općine Novi Grad Sarajevo u naselju Otoka. U radu je korištena aplikacija QField za prikupljanje podataka i QGIS za mapiranje i kreiranje interaktivne mape sa bazom podataka. Ukupno je evidentirano 308 stabala, 222 grma, kao i 155 elemenata različitog urbanog inventara. Najzastupljenije vrste drveća su: Fraxinus excelsior (14%) i Betula pendula (13%). Za svako stablo je procijenjeno zdravstveno stanje korištenjem VTA metode (vizualna procjena stabla). Inventarizaciju i mapiranje urbanog zelenila je vrlo važno provoditi u gradovima kako bi se imao uvid u postojeće stanje zelenila, kao i za njegovo praćenje. Znajući tačnu površinu urbanog zelenila i broj stabala može se izračunati kako ta površina može smanjiti zagađenje i koje mjere se trebaju poduzeti u svrhu smanjenja zagađenja.*

- 2) **Hadžidervišagić, D.**; Čabaravdić, A. (2021): Važnost i strukturna raznolikost stabala u povijesnom parku, Šumarski list, Hrvatsko šumarsko društvo, Zagreb, God. CXLV, Br. 3-4:117-125. <https://doi.org/10.31298/sl.145.3-4.1>

*U ovome radu istražena je važnost vrsta i porodica drveća u starom povijesnom parku Ilidža površine 16,5 ha, smještenom u blizini grada Sarajeva u Bosni i Hercegovini. Izvršeno je mjerenje najvažnijih dendrometrijskih varijabla (prсни promjer, visina i promjer krošnje) te je utvrđena i analizirana raspodjela broja stabala po debljinskim klasama. Važnost vrsta drveća i njihovih porodica iskazana je pomoću indeksa relativne važnosti, koja je određena pomoću relativne brojnosti i relativne dominantnosti. Rezultati istraživanja ukazuju na linearno inverzno proporcionalnu debljinsku raspodjelu kakva je poželjna u povijesnim parkovima, ali s neodgovarajućim udjelom stabala u najnižoj i višim debljinskim klasama. Najznačajnije vrste drveća, prema indeksu relativne važnosti većem od 10 %, su: gorski javor (Acer pseudoplatanus L.), obični jasen (Fraxinus excelsior L.), velelisna lipa (Tilia platyphyllos Scop.) i javor mliječ (Acer platanoides L.). Dobiveni rezultati imaju i praktičnu primjenu, jer mogu nam pomoći u planiranju kratkoročnih mjera njege i razvoju dugoročnih strategija radi održivog ostvarivanja biološke stabilnosti te svih funkcija urbanih zelenih površina (ekoloških, bioloških, estetskih, socijalnih i dr.).*

### A. 3. NAUČNI RADOVI U ČASOPISIMA KOJI PRATE RELEVANTNU BAZU PODATAKA (CAB ABSTRACTS, EBSCO, FORESTRY ABSTRACTS, CROSSREF, ROAD, AGRIS, INDEX COPERNICUS, GOOGLE SCHOLAR)

- 3) **Hadžidervišagić, D.; Šaćić, D.; Krstić, P.** (2022): Način i učestalost korištenja parkovske baštine i mogućnost vraćanja historijskih elemenata na primjeru Malog parka u Sarajevu, Radovi Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Vol. 52, No. 1, Sarajevo, str. 35-44. <https://doi.org/10.54652/rsf.2022.v52.i1.369>

*Mali park u Sarajevu predstavlja vrlo vrijedan kulturno-historijski objekt izgrađen za vrijeme austrougarske vladavine i jedan je od najstarijih parkova u Bosni i Hercegovini. U radu su utvrđeni stavovi posjetilaca Malog parka u pogledu načina i učestalosti korištenja parkovske baštine, kao i stav korisnika, odnosno javnosti, prema vraćanju izvornog izgleda i nekih historijskih elemenata (paviljon, stare klupe i sl.). Istraživanje je provedeno putem anketnog upitnika, kvantitativnog tipa, u augustu 2021. godine pri čemu su utvrđene socio-demografske karakteristike ispitanika kao jedan od osnovnih preduslova za razumijevanje zahtjeva posjetilaca i obrasca ponašanja. Ukupno je ispitano 55 posjetilaca, od čega 58,2% žena i 41,8% muškaraca. Iz podataka o mjestu prebivališta je utvrđeno da je najveći broj ispitanika sa područja općine Centar. U Malom parku su istraženi i kulturni sadržaji, čistoća, infrastruktura, parkovski mobilijar, dostupnost, kvalitet zelenila, kao i opći izgled parka. Kao najbolje ocijenjeni sadržaj (vrlo dobar) većina ispitanika je navela dostupnost (40,0%) dok su najlošije ocijenjeni (vrlo loše) kulturni sadržaji (21,8%). Većina ispitanika ima pozitivan stav prema vraćanju izvornog izgleda nekih dijelova parka (65,4%), kao i za vraćanje nekih historijskih elemenata - paviljona, starih klupa i dr. (80,0%). Učestalost dolazaka ispitanika (frekvencija posjeta) je najizraženija za vrlo rijetke dolaske sa manje od jedne posjete mjesečno (38,2%) dok je prosječna dužina zadržavanja (boravka) najviše zastupljena kratka posjeta do 3 sata (98,2%). Stav većine ispitanika u odnosu na doba godine tokom kojeg dolaze u park nije vezan za određeno godišnje doba (80,0%). Anketiranjem ispitanika su utvrđeni i razlozi njihovog dolaska u park, a kao najčešći motiv dolaska navode ostalo (61,8%). Dobiveni rezultati istraživanja su proširili postojeće spoznaje o načinu i učestalosti korištenja Malog parka u Sarajevu, te doprinijeli rješavanju nekih problema vezanih za mogućnost obnove i vraćanja izvornog izgleda i pojedinih historijskih elemenata.*

- 4) **Pintarić-Avdagić, B.; Džino Šuta, A.; Krstić, P.; Hadžidervišagić, D.** (2021): Analiza arhitektonskih elemenata perioda Moderne i inventarizacija dendroflora Historijskog muzeja u Sarajevu, Radovi Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Vol. 51, No. 2, Sarajevo, str. 35-43. <https://doi.org/10.54652/rsf.2021.v51.i2.358>

*Zgrada Historijskog muzeja u Sarajevu predstavlja jedan od najljepših i najreprezentativnijih objekata izgrađenih poslije Drugog svjetskog rata tokom perioda Moderne u Bosni i Hercegovini. Naglasak je bio na funkcionalnost i novi pogled na građenje koje odbacuje sve što je suvišno za strukturu građevinske konstrukcije. Zgrada Historijskog muzeja Bosne i Hercegovine u Sarajevu je Odlukom Komisije za očuvanje nacionalnih spomenika, 07. novembra 2012. godine, proglašena za nacionalni spomenik Bosne i Hercegovine. Inventarizacija dendroflora prostora Historijskog muzeja Bosne i Hercegovine u Sarajevu je rađena 2020. godine u okviru projekta „Studija plana konzervacije zgrade Historijskog muzeja BiH“ u okviru programa Getty Fondacije Keep It Modern. Dendrološki materijal je prikupljen u različitim fenološkim fazama i determiniran komparativno-morfološkom metodom. Minimalistički pristup u dizajniranju Historijskog muzeja odražava se i na konstruktivni sistem koji se očituje u vitkim čeličnim stubovima i kasetiranim betonskim međuspratnim konstrukcijama koje balansiraju na ivici nosivog kapaciteta. Taksonomskom identifikacijom je utvrđen ukupan broj registrovanih drvenastih svojiti i iznosi 43 svojite (18 svojiti drveća i 25 svojiti grmlja). Svesvojite dolaze u okviru 21 porodice, odnosno 34 roda. Autohtone su dvije četinarske vrste i devet lišćarskih vrsta. Prema brojnosti stabala najzastupljenije svojite na zelenoj površini Historijskog muzeja Bosne i Hercegovine su: Picea*

*abies (L.) H. Karst. (25,5%), Robinia pseudoacacia L. (19,6%) i Taxus baccata L. (15,7%). Identifikovane vrste Robinia pseudoacacia L. i Parthenocissus quinquefolia (L.) Planch. spadaju u invazivne vrste Federacije Bosne i Hercegovine. Historijski muzej BiH kao reprezentativan predstavnik arhitekture perioda u kome je nastao nesumnjivo zaslužuje poseban i vrhunski tretman, a razlog sadašnjeg stanja u kome se trenutno nalazi je i neadekvatan status u smislu (ne) nadležnosti državnih institucija.*

- 5) **Hadžidervišagić, D.;** Avdić, J. (2020): Način i učestalost korištenja parkovske baštine na primjeru Banjskog parka Ilidža, Radovi Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Vol. 50, No. 2, Sarajevo, str. 39-48. <https://doi.org/10.54652/rsf.2020.v50.i2.347>

*Banjski park Ilidža kod Sarajeva je izgrađen između 1892. i 1895. godine tokom perioda austrougarske vladavine i predstavlja jedan od najstarijih parkova u Bosni i Hercegovini. Istraživanjem su utvrđeni stavovi posjetilaca Banjskog parka u odnosu na način i učestalost korištenja parkovske baštine, kao i stav korisnika odnosno javnosti prema vraćanju nekih historijskih elemenata kao što su mali vrtno-arhitektonski elementi - paviljoni, stare klupe i sl. Metodom ankete provedeno je istraživanje kvantitativnog tipa u periodu od augusta do septembra 2017. godine s ciljem utvrđivanja načina i učestalosti korištenja Banjskog parka Ilidža koji su operacionalizovani kroz sociološko-demografsku strukturu ispitanika, stav ispitanika prema pojedinim sadržajima-aspektima, stav ispitanika prema vraćanju nekih historijskih elemenata i informacije o obrascu posjeta ispitanika. Ukupno je anketirano 246 ispitanika od čega 56,1% žena i 43,9% muškaraca. Iz podataka o mjestu prebivališta najveći broj ispitanika (62,6%) je sa područja općine Ilidža. U Banjskom parku Ilidža su istraženi i kulturni sadržaji, čistoća, infrastruktura, parkovski mobilijar, dostupnost, kvalitet zelenila i opći izgled parka. Kao najbolje ocijenjeni aspekt banjskog parka (ocjena vrlo dobar) većina ispitanika je navela aspekt dostupnosti (37%) dok su kao najlošiji aspekt (ocjena vrlo loš) ispitanici naveli kulturne sadržaje (6,5%). Većina ispitanika (70,7%) je stava da nekim dijelovima parka treba vratiti izvorni izgled. Stav većine ispitanika (72,8%) je pozitivan u odnosu na vraćanje nekih historijskih elemenata – paviljona, starih klupa i dr. Najveći broj ispitanika (44,3%) u park dolazi vrlo često (više od 5 puta mjesečno) i sa kratkim posjetama do 3 sata (81,7%). Stav većine ispitanika (63,4%) je da svoje posjete ne povezuje sa određenim godišnjim dobom. Ispitanici su navodili i razloge dolaska u park, a kao najčešći razlog su naveli šetnju (59,8%). Dobiveni rezultati istraživanja su proširili postojeće spoznaje o načinu i učestalosti korištenja Banjskog parka Ilidža, te doprinijeli rješavanju nekih problema vezanim za mogućnost obnove i vraćanja izvornog izgleda ovog historijskog parka odnosno parkovske baštine.*

- 6) **Hadžidervišagić, D.;** Krstić, P. (2020): Analiza i valorizacija dekorativno-estetskog i zdravstvenog stanja drveća Banjskog parka Ilidža, Naše šume, UŠIT FBiH, God. XVIII, Sarajevo, Br. 60/61:57-68.

*Istraživanja u ovom radu su vezana za floristički sastav i postojeće stanje drvenastih vrsta odnosno analizu dekorativno-estetskog i zdravstvenog stanja drveća u Banjskom parku Ilidža u svrhu prijedloga odgovarajući mjera za zaštitu, očuvanje i unapređenje budućeg stanja parka. Unutar parka je registrirano 68 različitih svojiti drveća, ukupno 1.824 stabla od kojih su 142 predložena za uklanjanje. Od preostalih 1.682 stabla utvrđeno je da golosjemenjače čine 13,1%, a 86,9% skrivenosjemenjače. Vizuelnom analizom izgleda habitusa je konstatirano da najveći procent imaju stabala sa sječanim granama (48%). Stabala sa zapaženijim procentom slomljenih grana ima 33,9%, a stabala sa manjom suhvrhosti krošnje (8,6%). Značajnija oštećenja su registrirana na 88 stabala (5,3%), dok je na 169 stabala (10%) uočena pojava truleži. Od*



istraživanog drveća dominiraju lišćarske svojite *Fraxinus excelsior* L. (16,6%), *Acer pseudoplatanus* L. (15,6%), *Acer platanoides* L. (12,1%), *Tilia platyphyllos* Scop. (7,1%) i *Acer negundo* L. (5,1%) koji ispoljavaju različite nijanse žute boje listova tokom jeseni, te ukupan koloritni efekt i kompoziciju parka čine jednoličnom i monotonom. Postojeći fond drvenastih vrsta daje posebnu vrijednost Banjskom parku i kao takav traži primjenu odgovarajućih mjera zaštite i održavanja u skladu sa propisima o zaštiti parkovskog naslijeđa.

- 7) **Hadžidervišagić, D.;** Krstić, P. (2019): Analiza i obnova vrtno-arhitektonskih elemenata Banjskog parka Ilidža kod Sarajeva, Naše šume, UŠIT FBiH, God. XVII, Sarajevo, Br. 56/57:69-78.

Banjski park Ilidža je izgrađen krajem XIX vijeka i imao je karakteristike historicističke vrtne umjetnosti kao i tadašnji parkovi izgrađeni u Austrougarskoj Monarhiji. Prvi značajniji popis vrtno-arhitektonskih i infrastrukturnih elemenata je proveden 1985. godine u sklopu izrade Katastra zelenih površina grada Sarajeva. Analiza vrtno-arhitektonskih elemenata Banjskog parka je provedena tokom ljeta i jeseni 2017. godine. Terenskim istraživanjem je konstatiran tačan broj i stanje vrtno-arhitektonskih elemenata. Analizom je konstatirano da površina staza u Banjskom parku iznosi 9.144 m<sup>2</sup>. Asfalt kao materijal za izgradnju staza u Banjskom parku nije opravdan jer narušava historijski ambijent i umanjuje vrijednost parka. Istraživanjem je evidentirano 49 klupa koje su raspoređene u sjevernom i centralnom dijelu Banjskog parka, zatim 9 žičanih korpi za otpatke i 5 kontejnera za veće količine otpada. Evidentirano je 88 novih rasvjetnih tijela i jedno staro, djelomično uništeno, od ljevenog željeza iz austrougarskog perioda. Staru česmu, sumporno vrelo i vodotoranj treba restaurirati prema originalnim nacrtima u svrhu zaštite i očuvanja. U južnom dijelu parka, potrebno je izraditi repliku Mattonijevog paviljona prema originalnom nacrtu i postojećim fotografijama i razglednicama, te postaviti na mjesto gdje je nekada bio smješten u svrhu revitalizacije južnog dijela parka. U cilju obnove i zaštite Banjski park treba uvrstiti na listu nacionalnih spomenika BiH što podrazumijeva da se niti jedna intervencija unutar obuhvata parka ne smije realizirati bez saglasnosti Državne komisije za spomenike prirode i kulture BiH.

- 8) Bašić, N.; **Hadžidervišagić, D.;** Hadžić, S. (2019): Inventarizacija dendroflora Banjskog parka Ilidža kod Sarajeva, Naše šume, UŠIT FBiH, God. XVII, Sarajevo, Br. 56/57:79-89.

Banjski park Ilidža kod Sarajeva je vrijedan kulturno-historijski objekt i jedan od najstarijih parkova u Bosni i Hercegovini. Park je bio devastiran nekoliko puta u proteklim ratovima. Inventarizacijom i taksonomskom determinacijom dendrološkog sadržaja Banjskog parka Ilidža utvrđena je zastupljenost 1.824 stabla različite starosne dobi, kao i ukupna površina grmlja od 4.227 m<sup>2</sup>. Ukupan broj registriranih drvenastih svojiti iznosi 114 (68 svojiti drveća i 48 svojiti grmlja). Svojite dolaze u okviru 29 porodica, odnosno 54 roda. Autohtonih je 5 četinarskih i 31 lišćarska vrsta. Komparacijom dobivenih rezultata 2017. godine sa podacima dendrološkog sadržaja Katastra Banjskog parka Ilidža iz 1985. godine konstatiran je manji broj stabala (<825) koja su evidentirana istraživanjem 2017. godine, kao i manji broj svojiti drveća (<22). U odnosu na geografsko porijeklo najzastupljenije su evroazijske vrste sa oko 25%, dok na azijske otpada 11% i evropske oko 8%, sjevernoameričke čine 18%, a sve ostale su ispod 2%. Kultivari su zastupljeni sa učešćem od 36%. Prema brojnosti stabala najzastupljenije svojite u Banjskom parku su: *Fraxinus excelsior* (16,6%), *Acer pseudoplatanus* (15,6%), *Acer platanoides* (12,1%), *Thuja occidentalis* 'Smaragd' (8,2%), *Tilia platyphyllos* (7,1%), *Acer negundo* (5,1%) itd. Grmlje je sađeno u ograničenom broju, a većinom ga čine listopadne vrste kao što su: *Symphoricarpos albus*

*var. laevigatus* (55,3%), *Philadelphus coronarius* (16,5%), *Forsythia × intermedia* (14,4%) i druge. Izdvojeno stablo *Quercus robur* i dva stabla *Taxodium distichum* zbog svojih bioloških, estetskih i ekoloških vrijednosti iziskuju poseban tretman i zaslužuju status dendroloških spomenika prirode. Poseban oprez iziskuje i zastupljenost brojnih stabla invazivnih vrsta kao što su: *Acer negundo* 5,11% (86 komada), *Robinia pseudoacacia* 3,15% (53), *Ailanthus altissima* 2,08% (35) i *Fraxinus pennsylvanica* 0,06% (1). U procesu revalorizacije i unaprijeđenja uočenih nedostataka Banjskog parka Ilidža potrebno je nastaviti sa daljom valorizacijom njegovih kulturno-historijskih vrijednosti i strogo provođenje procedura i metoda koje se preporučuju i propisuju u obnovi parkovskog naslijeđa.

- 9) Halilović, V.; Musić, J., **Hadžidervišagić, D.**; Avdagić, A.; Knežević, J., Brčaninović, E. (2019): Šumska drvena biomasa i drveni otpad u funkciji proizvodnje energenata na području Tuzlanskog kantona - potencijali i mogućnosti, Glasnik Šumarskog fakulteta Univerziteta u Banjoj Luci, Br. 29:29-43. <https://doi.org/10.7251/GSF1929029H>

*Utvrđivanje kapaciteta proizvodnje sekundarnih energenata na području Tuzlanskog kantona pruža važno uporište za detaljnije i racionalnije planiranje korištenja drvnog otpada iz različitih izvora koji nastaje na navedenom području. Za potrebe ovih istraživanja korištena je metoda analize i sinteze, kao i komparativna analiza na osnovu izvora podataka dobijenih od vlasnika postrojenja za proizvodnju sekundarnih energenata, drvoprerađivačkih preduzeća i preduzeća koje gazduje šumama Tuzlanskog kantona, ostale relevantne dokumentacije iz Kantonalne privredne komore Tuzla, te na osnovu Izvještaja o poslovanju i statističkih biltena. Trenutno je iskorišteno 59% kapaciteta postrojenja za proizvodnju peleta na Tuzlanskom kantonu, proizvodnja briketa se realizuje sa 77%, a drvena sječka sa 70%. Količina drvnog otpada iz prerade drveta iznosi cca 36.306 m<sup>3</sup> godišnje. Stvarna realizacija ogrjevnog drveta sa maloprodajom na području Šuma TK iznosila je 96.007 m<sup>3</sup>. Na području Tuzlanskog kantona postoje prerađivači (cijepanje) drveta sa 43% iskorištenog kapaciteta. Rezultati rada su pokazali da se potencijal proizvodnje sekundarnih energenata na području Tuzlanskog kantona ne koristi na zadovoljavajućem nivou. Maksimalni kapaciteti proizvodnje nisi ni približno ostvareni. Da bi se osigurala isplativa i održiva proizvodnja peleta i briketa, osnovni uslov je da se raspolaže potrebnim količinama sirovine. Ukupna količina otpadnog drveta na području Tuzlanskog kantona nije dovoljna za maksimalni kapacitet instaliranih postrojenja za proizvodnju sekundarnih energenata. U tom slučaju neophodna je nabavka sirovine sa šireg područja BiH, zatim bolje korištenje otpada iz šumarstva, a naročito korištenje izdanačkih šuma. Kao sirovinska baza tu je svakako i mogućnost proizvodnje energetskih plantaža brzorastućih vrsta i sl.*

#### A. 4. NAUČNI RAD NA MEĐUNARODNOJ KONFERENCIJI

- 10) Halilović, V.; Musić, J.; Bajrić, M.; Knežević, J.; Jaganjac, M; **Hadžidervišagić, D.**; Vasković, S.; Krunić, G. (2022): Analiza tehnologija i tehnološkog procesa iskorištavanja šuma – studij slučaja Zeničko-dobojski kanton, COMETA 2022, 6th International Scientific Conference, 17<sup>th</sup> – 19<sup>th</sup> November 2022, Jahorina, University of East Sarajevo Faculty of Mechanical Engineering, pp. 689-696. <http://cometa.ues.rs.ba/Zbornik2022/4-320%20Halilovic.pdf>

*U radu se prikazuje analiza tehnologija i tehnološkog procesa iskorištavanja šuma na području Zeničko-dobojskog kantona. Ista se zasniva na podacima koji su dobijeni iz Kantonalnog javnog preduzeća ŠPD d.o.o Zavidovići, kojem se povjerava gazdovanje šumama i šumskim zemljištem u državnom vlasništvu na području Zeničko-dobojskog kantona. U radu su, također, analizirani*

podaci koji su dobijeni od privatnih izvođača radova, koji vrše usluge u procesu iskorištavanja šuma. U procesu iskorištavanja šuma na području Zeničko-dobojskog kantona utvrđeno je, također, koliko poslova u pojedinim fazama rada obavlja preduzeće u vlastitoj režiji, a koliko realiziraju privatni izvođači radova. Proizvodnja šumskih drvnih sortimenata izvršena je kombinirano, odnosno jednim dijelom vlastitim radnim snagama u procentualnom iznosu od 32,96% od ukupne realizacije, a drugim dijelom, putem privatnih izvođača radova izvršeno je u procentualnom iznosu 60,87% i putem maloprodaje fizičkim licima u procentualnom iznosu 6,17%. U svom vlasništvu preduzeće posjeduje 32 traktora, dok privatni izvođači radova posjeduju 18 traktora. U fazi daljinskog transporta drveta u 100% slučajeva kupac vrši utovar i daljinski transport šumskih drvnih sortimenata. Također, u radu se navode i povrede radnika koje nastaju prilikom procesa iskorištavanja šuma. Navodi se organizacija rada i broj zaposlenih radnika.

**Zaključak: Ispunjava u potpunosti uslov iz konkursa (najmanje pet naučnih radova objavljenih u priznatim publikacijama koje se nalaze u relevantnim naučnim bazama podataka).**

## B. PERIOD PRIJE POSLJEDNJEG IZBORA

### B. 1. KNJIGE

- 1) Hadžidervišagić, D. (2013): Projektovanje urbanog zelenila, Šumarski fakultet Univerziteta u Sarajevu, ISBN 978-9958-616-18-1, Sarajevo.

### B. 2. NAUČNI RADOVI U ČASOPISIMA KOJI PRATE RELEVANTNU BAZU PODATAKA (CAB ABSTRACTS, EBSCO)

- 1) Mešić, A.; **Hadžidervišagić, D.**; Spasojević, B.; Bašić, N. (2017): Inventarizacija i zaštita parkovske baštine na primjeru Gradskog parka "Zrinjevac" u Mostaru, Naše šume, UŠIT FBiH, God. XVI, Br. 46/47:42-49.
- 2) Hadžić, S.; **Hadžidervišagić, D.**; Vojniković, S.; Pintarić Avdagić, B.; Bašić, N. (2016): Inventarizacija dendroflora javnih zelenih površina grada Jajca, Naše šume, UŠIT FBiH, God. XV, Sarajevo, Br. 44/45:57-66.
- 3) Pintarić Avdagić, B.; **Hadžidervišagić, D.**; Avdagić, A.; Hadžić, S.; Bašić, N. (2015): Procjena stanja i mogućnosti za unaprjeđenje dendrološkog sadržaja arboretuma "Slatina", Naše šume, UŠIT FBiH, God. XIV, Sarajevo, Br. 40/41:45-54.
- 4) Hadžidervišagić, D. (2014): Analiza historijskog razvoja Banjskog parka Ilidža – Sarajevo, Naše šume, UŠIT FBiH, God. XIII, Sarajevo, Br. 36/37:38-44.
- 5) Hadžidervišagić, D. (2011): Sociološki aspekti urbanih zelenih površina u Sarajevu, Šumarstvo, UŠIT Srbije, Beograd, God. LXIII, Br. 1-2:71-81.

### B. 3. NAUČNI RAD U ČASOPISU KOJI NE PRATI RELEVANTNU BAZU PODATAKA

- 6) Hadžidervišagić, D. (2013): Ocjena zadovoljstva urbanim zelenim površinama u Sarajevu, Hrvatska misao, Matica Hrvatska Sarajevo, God. XVII, Br. 1/13(61):146-155.

### B. 4. STRUČNI RADOVI U ČASOPISIMA KOJI PRATE RELEVANTNU BAZU PODATAKA (CAB ABSTRACTS, EBSCO)

- 7) Hadžidervišagić, D. (2017): Park Rye i Holywell Mead u High Wycombeu, Naše šume, UŠIT FBiH, God. XVI, Sarajevo, Br. 46/47:121-126.
- 8) Hadžidervišagić, D. (2016): Hyde Park i Kensington Garden u Londonu, Naše šume, UŠIT FBiH, God. XV, Sarajevo, Br. 44/45:95-97.
- 9) **Hadžidervišagić, D.**; Krstić, P. (2013): Formiranje sistema zelenila na području grada Sarajeva, Naše šume, UŠIT FBiH, God. XII, Sarajevo, Br. 32/33:23-30.
- 10) Hadžidervišagić, D. (2012): Detalji u urbanom zelenilu – Fontane, Naše šume, UŠIT FBiH, God. XI, Sarajevo, Br. 28/29:31-37.
- 11) Hadžidervišagić, D. (2012): Detalji u urbanom zelenilu – Skulpture, Naše šume, UŠIT FBiH, God. XI, Sarajevo, Br. 26/27:22-29.
- 12) Hadžidervišagić, D. (2011): Historijski razvoj urbanih zelenih površina u Sarajevu, Naše šume, UŠIT FBiH, God. X, Sarajevo, Br. 24/25:23-31.
- 13) Hadžidervišagić, D. (2011): Uticaj engleskih pejzažista na slikare Barbizonske škole, Naše šume, UŠIT FBiH, God. X, Sarajevo, Br. 22/23:35-43.
- 14) Hadžidervišagić, D. (2010): Planiranje i izgradnja kamenih vrtova, Naše šume, UŠIT FBiH, God. IX, Sarajevo, Br. 18/19:10-15.
- 15) Hadžidervišagić, D. (2009): Razvoj vrtova i parkova kroz historiju, Naše šume, UŠIT FBiH, God. VIII, Sarajevo, Br. 16/17:13-21.
- 16) Hadžidervišagić, D. (2008): Izgradnja krovnih vrtova, Radovi Poljop.-prehr. fakulteta Univerziteta u Sarajevu, God. LIII, Sarajevo, Br. 59/1:261-271.
- 17) Hadžidervišagić, D. (2008): Detalji u urbanom zelenilu – Osvjetljenje u vrtu, Naše šume, UŠIT FBiH, God. VII, Sarajevo, Br. 12/13:51-54.
- 18) Hadžidervišagić, D. (2007): Detalji u urbanom zelenilu – Vodeni vrtovi i vodeno bilje, Naše šume, UŠIT FBiH, God. VI, Sarajevo, Br. 10/11:29-33.

## 6. Nastavno-pedagoški rad

Kandidat doc. dr Dino Hadžidervišagić je dao doprinos u osavremenjavanju nastavnih sadržaja predmeta za koje je izabran kao docent. U dosadašnjem radu, Kandidat je učestvovao u realizaciji svih oblika nastavnih aktivnosti iz predmeta *Projektovanje urbanog zelenila*, *Parkovska baština*, *Historija pejzažne arhitekture*, *Osnove projektovanja urbanog zelenila*, *Vrtni i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi*, kao što je teorijska i terenska nastava, kao i vježbe.

Kandidat izvodi nastavu (predavanja i vježbe) na prvom i drugom ciklusu studija odsjeka Hortikultura na Šumarskom fakultetu u Sarajevu. Na prvom ciklusu studija ima jedan obavezan predmet (*Osnove projektovanja urbanog zelenila*) i dva izborna (*Vrtni i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi*) dok na drugom ciklusu studija ima tri obavezna predmeta (*Projektovanje urbanog zelenila*, *Parkovska baština* i *Historija pejzažne arhitekture*). Na trećem ciklusu studija odsjeka Hortikultura učestvovao je u pripremi prijedloga sadržaja novih predmeta pod nazivom „Dizajn urbanog pejzaža“, „Projekti u pejzažnoj arhitekturi“, „Planiranje i projektovanje urbanog zelenila“, „Urbani otvoreni prostori“ i „Rekonstrukcija urbanog zelenila“.

## A. MENTORSTVA NAKON POSLJEDNJEG IZBORA (DRUGI CIKLUS STUDIJA)

- 1) Fejzić Nejra (2022): Analiza i valorizacija historijskih parkova iz austrougarskog perioda u gradu Sarajevu, Šumarski fakultet Univerziteta u Sarajevu, (Zapisnik sa odbrane: 01/1-3820/22 od 22. 12. 2022. godine);
- 2) Šaćić Delila (2021): Valorizacija i revitalizacija Malog parka u Sarajevu, Šumarski fakultet Univerziteta u Sarajevu, (Zapisnik sa odbrane: 01/1-2556/21 od 01. 10. 2021. godine);
- 3) Muratović Emin (2021): Analiza stanja i koncept razvoja parka kod Druge gimnazije (Park Svjetlosti) u Sarajevu, Šumarski fakultet Univerziteta u Sarajevu, (Zapisnik sa odbrane: 01/1-1060/21 od 22. 04. 2021. godine).

Kandidat je u svojstvu člana Komisije na trećem ciklusu studija imao sljedeći angažman:

- 1) Krpo Mirna (2022): Avlija između tradicionalnog i savremenog - na primjeru grada Sarajeva, Šumarski fakultet Univerziteta u Sarajevu, (Zapisnik sa odbrane: 01/1-1782/21 od 08. 07. 2021. godine).

**Zaključak: Ispunjava u potpunosti navedene uslove iz konkursa (proveden najmanje jedan izborni period u zvanju docenta i uspješno mentorstvo najmanje jednog kandidata za stepen drugog ciklusa studija).**

## 7. Učešća u drugim organizacijama, mreže i članstva

Kandidat doc. dr Dino Hadžidervišagić je Predsjednik Komisije za polaganje stručnih ispita iz oblasti hortikulture i pejzažne arhitekture pri Federalnom ministarstvu prostornog uređenja. Aktivan je član Redakcije časopisa „Radovi Šumarskog fakulteta u Sarajevu“ i član Uredničkog odbora za naučno-stručnu oblast iz hortikulture časopisa „Naše šume“.

## 8. Recenzentski rad

Kandidat je u periodu nakon posljednjeg izbora obavljao recenzentski rad nekoliko naučnih radova za sljedeće naučno-stručne časopise: „Šumarski list“ i „Glasilo Future“ iz Hrvatske i „Radovi Šumarskog fakulteta u Sarajevu“ iz Bosne i Hercegovine.

## PRIJEDLOG SA OBRAZLOŽENJEM

Na osnovu analize naučnog, stručnog i nastavnog rada, te svih drugih aktivnosti, Komisija je mišljenja da kandidat dr. sc. Dino Hadžidervišagić, docent na Univerzitetu u Sarajevu - Šumarski fakultet, ispunjava sve uslove konkursa, kao i sve uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo, Statutom Univerziteta u Sarajevu i Pravilima Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu za izbor u zvanje vanredni profesor na predmetima: *Projektovanje urbanog zelenila, Parkovska baština, Historija pejzažne arhitekture, Osnove projektovanja urbanog zelenila, Vrti i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi.*

Kandidat dr. sc. Dino Hadžidervišagić je u dosadašnjem nastavno-pedagoškom i naučno-stručnom radu ostvario značajan uspjeh što potvrđuje podatak da je autor/koautor: 2 knjige, 16 naučnih i 12 stručnih radova.

Učestvovao je u realizaciji i izradi 28 naučno-istraživačkih i stručnih projekata iz oblasti pejzažne arhitekture i hortikulture, ekologije i iskorištavanja zelenila. Svojim angažmanom u nastavnom procesu i radu sa studentima dao je značajan doprinos obrazovanja stručnjaka u oblasti pejzažne arhitekture i hortikulture.

Naučnoj i stručnoj javnosti se predstavio u oblasti Pejzažne arhitekture i hortikulture, posebno u dijelovima koji se odnose na projektovanje urbanog zelenila, parkovski mobilijar, parkovsku baštinu i historiju pejzažne arhitekture. Uspješno je saradivao sa ekspertima iz više domaćih i stranih naučno-obrazovnih institucija, ministarstava i firmi u oblasti Pejzažne arhitekture i hortikulture.

Od izbora u zvanje docent, a u skladu sa propisanim zakonskim uslovima u izbor u zvanje vanredni profesor, Kandidat je do danas:

- ✓ proveo jedan izborni period u zvanju docent;
- ✓ objavio jednu knjigu (monografija);
- ✓ objavio 2 naučna rada objavljena u citatnim bazama podataka (Web of Science, SCOPUS);
- ✓ objavio 7 naučnih radova u priznatim publikacijama i 1 naučni rad na međunarodnoj konferenciji;
- ✓ učestvovao je u realizaciji 2 naučna i 11 stručnih projekata;
- ✓ bio mentor u 3 magistarska (master) rada.


Također u periodu od posljednjeg izbora, Kandidat dr. sc. Dino Hadžidervišagić je na dvije naučno-stručne konferencije. Govori engleski jezik i poznaje rad na računaru (MS Windows, MS Office, GIS (MapInfo, ArcGIS, WinGIS), Adobe Photoshop, Autodesk AutoCAD, Idea Spectrum Realtime Landscape Architect, Prezi, CorelDRAW, Sierra Photo Garden Designer i dr.).

Kandidat je, od izbora u zvanje docent na Šumarskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu, aktivno učestvovao u izvođenju nastave na prvom i drugom ciklusu studija, te unapređenju nastavnog procesa i inovaciji nastavnih planova i programa.

Imajući u vidu navedene činjenice, uslove navedene u Konkursu, kao i odredbe Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“, broj 33/17, 35/20, 40/20, 39/21) i Statut Univerziteta u Sarajevu (broj: 01-1093-3-1/18 od 28. 11. 2018. godine), Komisija za pripremanje prijedloga za izbor u zvanje vanrednog profesora na predmetima: *Projektovanje urbanog zelenila, Parkovska baština, Historija pejzažne arhitekture, Osnove projektovanja urbanog zelenila, Vrti i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi* smatra da Kandidat dr. sc. Dino Hadžidervišagić ispunjava uslove za izbor u naučno-nastavno zvanje VANREDNI PROFESOR na predmetima *Projektovanje urbanog zelenila, Parkovska baština, Historija pejzažne arhitekture, Osnove projektovanja urbanog zelenila, Vrti i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi*.

Analizirajući ukupne aktivnosti i kvalitet dr. sc. Dine Hadžidervišagića, članovi Komisije imaju zadovoljstvo da predlože Vijeću Šumarskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu da se dr. sc. Dino Hadžidervišagić izabere u naučno-nastavno zvanje VANREDNI PROFESOR na predmetima *Projektovanje urbanog zelenila, Parkovska baština, Historija pejzažne arhitekture, Osnove projektovanja urbanog zelenila, Vrti i parkovski mobilijar i Kamenjare u hortikulturi* i da se na taj način, omogući nastavak dalje zakonom predviđene procedure, do okončanja postupka.

Komisija:

  
\_\_\_\_\_  
Dr. sc. Jasna Avdić, redovna profesorica na Univerzitetu u Sarajevu – Poljoprivredno-prehrambeni fakultet, Predsjednica,

  
\_\_\_\_\_  
Dr. sc. Nevena Vasiljević, vanredna profesorica na Šumarskom fakultetu Univerziteta u Beogradu, članica i

  
\_\_\_\_\_  
Dr. sc. Neđad Bašić, redovan profesor na Univerzitetu u Sarajevu – Šumarski fakultet, član