

Prikaz  
Primljeno: 20. prosinca 2022.  
Prihvaćeno: 22. prosinca 2022.

# Program preventivne konzervacije knjižnične građe u Sveučilišnoj knjižnici Rijeka 2019. – 2022.

Sanja Kosić, viša knjižničarka, Hrvoje Piršl, knjiž. tehničar  
Sveučilišna knjižnica Rijeka

[sanja.kosic@uniri.hr](mailto:sanja.kosic@uniri.hr), [hrvoje.pirsl@uniri.hr](mailto:hrvoje.pirsl@uniri.hr)

## Sažetak

Sveučilišna knjižnica Rijeka u svom fondu čuva velik broj svezaka stare građe koja je i zaštićeno kulturno dobro. Prolaskom vremena ta građa propada te je potrebno poduzeti mjere kako bi se propadanje usporilo. Knjižnica zbog toga, uz finansijsku potporu Ministarstva kulture i medija, posljednje četiri godine provodi program preventivne konzervacije najstarije knjižnične građe iz svog fonda.

**Ključne riječi:** knjižnična građa, kulturno dobro, preventivna konzervacija, Sveučilišna knjižnica Rijeka, zaštita knjižnične građe.

## 1. Knjižnični fond Sveučilišne knjižnice Rijeka

Knjižnični fond Sveučilišne knjižnice Rijeka ukupno broji preko pola milijuna svezaka. Značajni dio otpada na baštinske zbirke, odnosno na Zbirku stare i rijetke građe.<sup>1</sup> Ovu zbirku čini građa koju je Knjižnica baštinila tijekom svog razvoja, od knjižnice isusovačkog kolegija u 17. stoljeću pa nadalje.

Sva građa u fondu Knjižnice, koja je izdana do 1850. godine, smatra se, sukladno propisima iz Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara i Zakona o knjižnicama i knjižničnoj djelatnosti, kulturnim dobrom te je Knjižnica dužna o ovoj građi posebno brinuti.

---

<sup>1</sup> Zbirke SVKRI. Dostupno na: <https://svkri.uniri.hr/zbirke-svkri/>. [preuzeto: 19. 12. 2022.].

## 2. Program preventivne konzervacije najstarije građe iz fonda Sveučilišne knjižnice

Upravo je to razlog što je 2019. godine prvi put na javni poziv Ministarstva kulture (danас Ministarstvo kulture i medija) prijavljen program preventivne konzervacije najstarije građe iz fonda Sveučilišne knjižnice. Ministarstvo je prihvatio prijavu te su 2019. godine započeti radovi na preventivnoj konzervaciji. Radovi su prijavljivani na isti poziv i sljedećih godina te je Ministarstvo četiri godine zaredom financiralo radove na preventivnoj konzervaciji.

Radove na preventivnoj konzervaciji izvodila je tvrtka Kustoda iz Zagreba koja posjeduje potrebno ovlaštenje za rad s građom koja ima svojstvo kulturnog dobra. Prije početka radova izvršeno je snimanje stanja građe te je utvrđeno da postoje oštećenja mehaničkog, fizikalnog i biološkog karaktera.<sup>2</sup> stoljetni slojevi nečistoća i prašine, poderotine i nedostajući dijelovi listova papira i fragmenata korica, mrlje od vlage, željezno-galne tinte kojom su pisane rubne zabilješke, masnoća i one nepoznatog podrijetla. Korice su dubinski i površinski oštećene od utjecaja ličinki insekata, mehaničkih udaraca oštrim i tupim predmetima. Na knjigama su zamijećena i mikrobiološka oštećenja, neaktivne pljesni i mikroorganizmi.

Kroz posljednje četiri godine u jesenskom su periodu provođeni radovi na preventivnoj konzervaciji. Radovi su provođeni u prostoru Sveučilišne knjižnice. Građa je izdvana iz spremišta, te je nakon čišćenja vraćana u spremište na prethodno očišćene i dezinficirane police. U posljednjoj godini provođenja programa građa koja je prošla postupak preventivne konzervacije premještena je u spremište s boljim mikroklimatskim uvjetima na primjerene police.

Proces čišćenja knjižne građe podrazumijeva obavljanje sljedećih radnji na zaštiti uveza (korica):

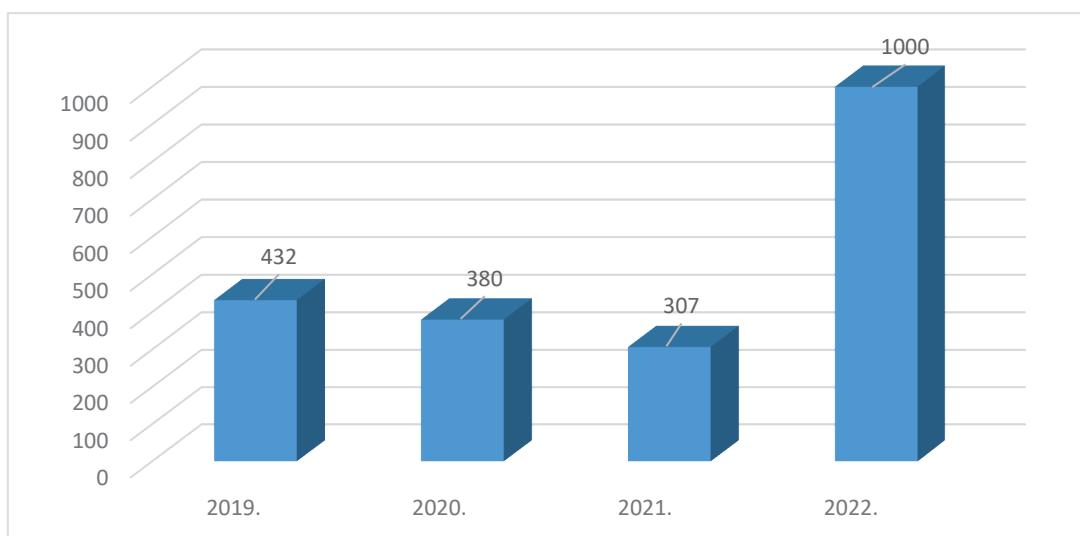
- otprašivanje mekim kistovima i četkom od organskih dlaka
- uklanjanje mikronečistoća s površine korice spužvom od sirovog kaučuka za suho čišćenje
- mehaničko uklanjanje voska, izmeta insekata, hrđe, blata i ostalih nečistoća
- tretiranje korica 70 %-tним etilnim alkoholom
- premazivanje kožnih i pergamenских uveza konzervatorskom mašću
- izrada ovitaka i omatanje knjiga koje su u iznimno lošem stanju neutralnim „Verge“ papirom
- konsolidacija odvojenih dijelova korice i pričvršćivanje odvojenih fragmenata neutralnim ljepilom.

2 Piasevoli Mikac, J. Završno izvješće o radovima preventivne konzervacije na knjižnoj/arhivskoj građi iz zbirke *Biblioteca civica* Sveučilišne knjižnice u Rijeci. Zagreb, 2019. Dostupno u pismohrani Sveučilišne knjižnice Rijeka.

Na knjižnom bloku provođeni su sljedeći postupci:

- uklanjanje sloja prašine s obreza knjige; najviše prašine nalazi se na gornjem dijelu knjižnog bloka, tzv. glavi knjige
- suho mehaničko čišćenje pojedinačnih listova kistovima, četkom i spužvom od sirovog kaučuka i prozračivanje listova
- mehaničko uklanjanje zaostalih čahurica od ličinki insekata, izmeta ličinki i insekata, rasprhnutog papira, kamenčića, blata, ptičjih pera, sasušenih biljaka, pčelinjeg i pečatnog voska, fragmenata metala, noktiju, izmeta sitnih glodavaca, kose, brade, hostija, umetnutih papira industrijske proizvodnje, blata i ostalih nečistoća sasušenih insekata, paukova i srebrnih ribica i ostalih stranih tijela
- mjestimično izravnavanje presavijenih uglova listova
- izrađivanje ovitaka od neutralnog „Verge“ papira za knjižne blokove bez korica
- omatanje neutralnim „Verge“ papirom dijela knjižnih blokova koji se nalaze u iznimno lošem stanju
- tretiranje 70 %-tnim etilnim alkoholom listova koji su bili zaraženi pljesnima umeđanjem listova bugaćica navlaženih alkoholom.

Tijekom četiriju godina provođenja programa preventivne konzervacije ukupno je očišćeno i zaštićeno 2.119 svezaka najstarije građe iz fonda Sveučilišne knjižnice Rijeka. Pregled broja svezaka u programu konzervacije prikazan je na slici 1.



**Slika 1:** Broj svezaka u postupku preventivne konzervacije 2019. – 2022.

Kako izgleda građa tijekom postupka preventivne konzervacije prikazano je na sljedećim slikama.



**Slika 2.** Čišćenje knjižnog bloka kistom od organskih vlakana



**Slika 3.** Pribor za mehaničko čišćenje građe



**Slika 4. Primjer oštećenja**



**Slika 5. Očišćeni i neočišćeni dio**



**Slika 6.** Očišćeni i neočišćeni dio

Budući da u knjižničnom fondu Sveučilišne knjižnice postoji još nekoliko tisuća svezaka građe izdane prije 1850. godine, isti je program prijavljen i za 2023. godinu. Nadamo se nastavku radova na zaštiti naše najstarije građe.

## Literatura

Piasevoli Mikac, J. Završno izvješće o radovima preventivne konzervacije na knjižnoj/arhivskoj građi iz zbirke *Biblioteca civica* Sveučilišne knjižnice u Rijeci. Zagreb, 2019. Dostupno u pismohrani Sveučilišne knjižnice Rijeka  
Zbirke SVKRI. Dostupno na: <https://svkri.uniri.hr/zbirke-svkri/> [preuzeto: 19. 12. 2022.]