

APLIKACIJA ZA EVIDENTIRANJE KORIŠTENJA GRAĐE I USLUGA U ČITAONIČKIM PROSTORIMA GISKO-A

Svjetlana Mokriš

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek
marendic@gskos.hr

Katica Rakovac

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek
kata@gskos.hr

Marijana Špoljarić Kizivat

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
Gradska i sveučilišna knjižnica Osijek
mspoljaric@gskos.hr

Broj
bibliografske
jedinice

347

U Gradskoj i sveučilišnoj knjižnici Osijek izrađena je 2015. godine aplikacija za evidentiranje korištenja Studijske čitaonice, a vezano uz korištenje prostora, korištenje knjižnične građe te rad na računalima. Od 1. srpnja 2015. godine do 1. srpnja 2016. godine aplikacija je testirana u svakodnevnom radu na Studijskoj čitaonici Knjižnice. Tijekom testnog perioda uočeni su određeni nedostaci i identificirane promjene koje bi bilo nužno učiniti kako bi aplikacija bila funkcionalnija i jednostavnija za uporabu. Tijekom 2017. godine, djelomično financirana iz sredstava Ministarstva kulture Republike Hrvatske, izvršena je nadogradnja postojeće aplikacije. Nadogradnja aplikacije izvršena je u skladu s uočenim nedostacima tijekom testnog perioda, a omogućila je i njezino implementiranje u ograncima Knjižnice (ogranci Donji grad, Jug 2, Industrijska četvrt, Retfala) te u Austrijskoj čitaonici i American Corneru. Na taj način objedinjeni su podaci o tome koliko i na koji način sve čitaoničke prostore Knjižnice upotrebljavaju korisnici. Producerska faza započela je 1. siječnja 2018. godine.

Aplikaciju je izradio izv. prof. dr. sc. Boris Badurina u suradnji s knjižničarima i djelatnicima Službe za informatičku potporu GISKO-a. Aplikacija je povezana s knjižničnim programom CROLIST u realnom vremenu i iz programa povlači podatke o korisnicima – ime i prezime, broj korisnika, istek članstva, vrstu korisnika i internu

klasifikaciju. Korisnika se iz evidencije može odjaviti ili obrisati, mogu se izmijeniti upisani podaci o korisniku, a odjava se može poništiti.

GISKO - Čitaonice Svjjetlana Mokriš Odjava

Studijska čitaonica

Evidencija [Spremi](#) [Spremi i zašlji](#) [Odustani](#)

Osnovni podaci Ostala i prošla polja

Članski broj: [Dohvati podatke](#)

Prezime ime:

Spol: Ž M

Istek članstva:

Kategorija:

Interna klasifikacija:

Datum: Vrijeme prijave: Vrijeme odjave:

Resursi: Prostor Građa Računalo

Slika br. 1

GISKO - Čitaonice Svjjetlana Mokriš Odjava

Studijska čitaonica 26.09.2018. [Promijeni](#)

Evidencija - Novi korisnik Pretraži:

| Prezime ime | Članski broj | Datum | Vrijeme prijave | Vrijeme odjave | Grada | | |
|------------------|--------------|-------------|-----------------|----------------|-------|------------------------|-------------------------|
| Bošnjak Dijana | 87015480 | 26.09.2018. | 08:20 | 08:20 | 5 / 0 | Odjavi | Pobriši |
| Hrišman Hana | 87034874 | 26.09.2018. | 09:53 | - | - | Odjavi | Pobriši |
| Mitrović Slavica | 87040449 | 26.09.2018. | 08:02 | 08:02 | 8 / 0 | Odjavi | Pobriši |

Prikazuje se 1 do 3 od 3 redova

Slika br. 2

Slike br. 1 i 2: Odabir čitaonice, prijava korisnika, evidentiranje korištenja građe i usluga

Statistika može biti prikazana samo za jednu ili za više čitaonica, a parametri prema kojima se vodi su:

1. Spol: muški, ženski
2. Interna klasifikacija: VŠS, VSS, umirovljenik, udruga, učenik srednje škole, učenik osnovne škole, student, stariji od 65 godina, SSS, odjel GISKO, NSS, mr.sc., dr.sc., dijete predškolskog uzrasta

3. Kategorije korisnika: skupni/ustanova, privremeni 1 mjesec, privremeni 1 dan, popust učenici, student, djeca, popust osnovni korisnici, počasni, odjel/služba GISKO, obiteljski, djelatnik GISKO, djeca, redovni učenici i student, umirovljenici, osnovni

4. Resursi: prostor, građa, računalo

5. Građa: AV građa, časopisi, knjige, novine, ostalo

Parametri od 1-4 prikazuje se u statistici za broj dolazaka i broj individualnih krosinika, a parameter pod brojem 5 za broj posudbi i ukupno primjeraka.

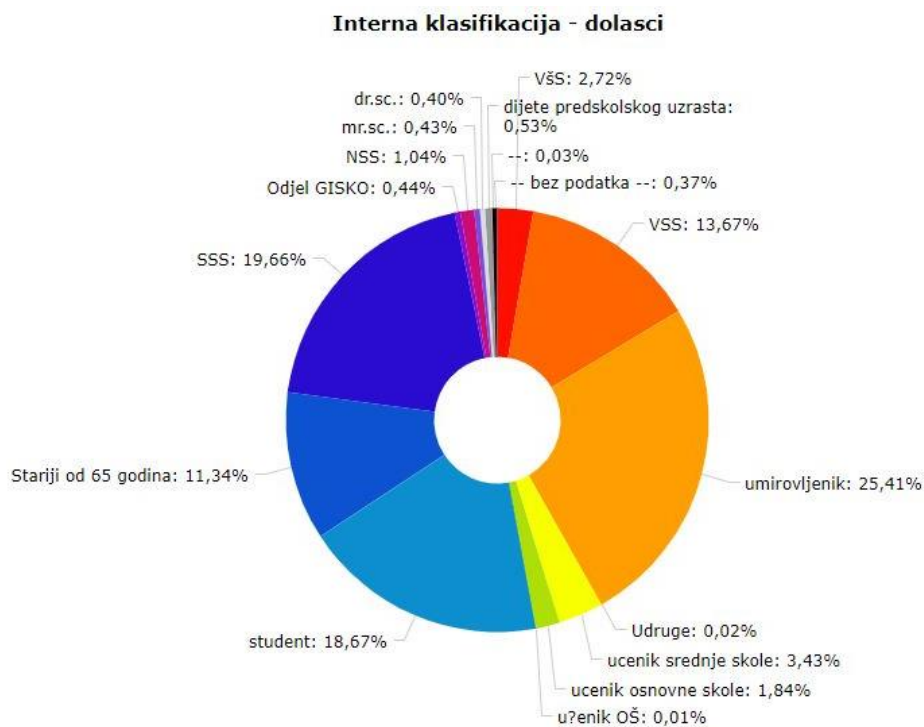
Slika br. 3: Odabir vremenskog perioda i čitaonice za koju će statistika biti prikazana

Parametar Interna klasifikacija u statistici se prikazuje na sljedeći način (Slike br. 4, 5 i 6) :

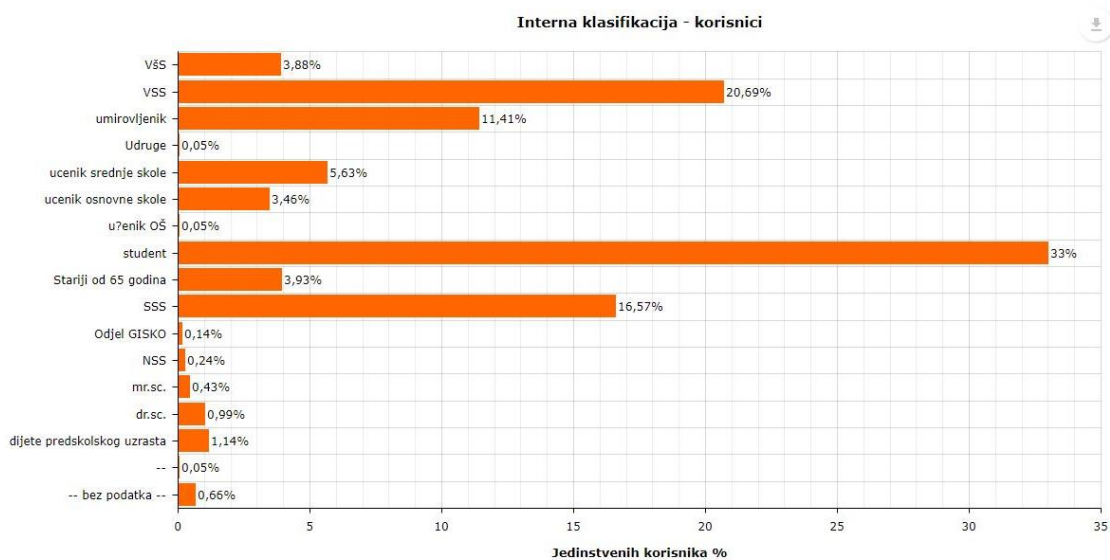
| Interna klasifikacija | Broj dolazaka | % | Broj korisnika | % |
|----------------------------|---------------|-------------|----------------|--------|
| VSS | 425 | 2.72% | 82 | 3.88% |
| VSS | 2135 | 13.67% | 437 | 20.69% |
| umirovljenik | 3969 | 25.41% | 241 | 11.41% |
| Udruge | 3 | 0.02% | 1 | 0.05% |
| ucenik srednje skole | 536 | 3.43% | 119 | 5.63% |
| ucenik osnovne skole | 287 | 1.84% | 73 | 3.46% |
| učenik OŠ | 1 | 0.01% | 1 | 0.05% |
| student | 2916 | 18.67% | 697 | 33.00% |
| Stariji od 65 godina | 1771 | 11.34% | 83 | 3.93% |
| SSS | 3070 | 19.66% | 350 | 16.57% |
| Odjel GISKO | 69 | 0.44% | 3 | 0.14% |
| NSS | 163 | 1.04% | 5 | 0.24% |
| mr.sc. | 67 | 0.43% | 9 | 0.43% |
| dr.sc. | 62 | 0.40% | 21 | 0.99% |
| djete predškolskog uzrasta | 83 | 0.53% | 24 | 1.14% |
| -- | 4 | 0.03% | 1 | 0.05% |
| -- bez podatka -- | 58 | 0.37% | 14 | 0.66% |
| | 15619 | 100% | 2161* | |

* Zbroj broja korisnika se može razlikovati od ukupnog broja korisnika kada je barem jedan korisnik evidentiran u više od jedne kategorije. Iz istog razloga zbroj postotaka broja korisnika daje broj veći od 100%.

Slika br. 4



Slika br. 5



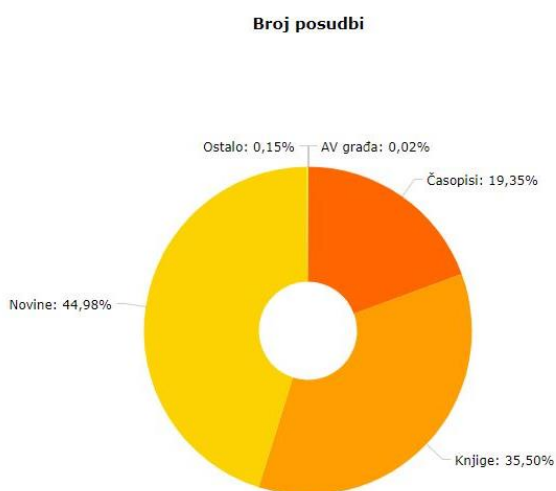
Slika br. 6

Parametar Građa u statistici se prikazuje na sljedeći način (Slike br. 7, 8 i 9) :

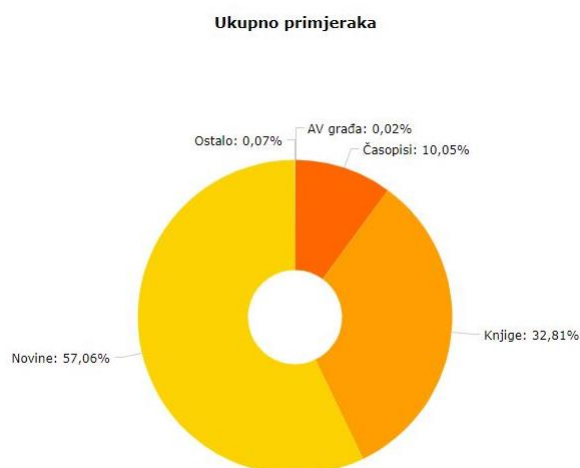
| Posudba | Broj posudbi | % | Ukupno primjeraka | % |
|----------|--------------|--------|-------------------|--------|
| AV građa | 3 | 0.02% | 15 | 0.02% |
| Časopisi | 2345 | 19.35% | 6548 | 10.05% |
| Knjige | 4303 | 35.50% | 21381 | 32.81% |
| Novine | 5451 | 44.98% | 37186 | 57.06% |
| Ostalo | 18 | 0.15% | 45 | 0.07% |
| | 12120 | 100% | 65175 | 100% |

Broj posudbi 

Slika br. 7



Slika br. 8



Slika br. 9

Statističke podatke moguće je ispisati u formatima PNG, JPG, SVG I PDF te pohraniti u formatima CSV, XLSX I JSON.