



Serbi@.RDM: Rezultati i planovi

Dr Nadica Miljković, vanredni profesor, Rukovodilac Co-creation projekta

Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu, kabinet 68; e-mail: nadica.miljkovic@etf.rs



Serbi.RDM: Rezultati i planovi

Dr Nadica Miljković, vanredni profesor, Rukovodilac Co-creation projekta

Elektrotehnički fakultet Univerziteta u Beogradu, kabinet 68; e-mail: nadica.miljkovic@etf.rs

Serbia.RDM projekat

Boosting EOSC readiness: Creating a scalable model for capacity building in RDM	University of Belgrade	Use Case	01/07/2020 01/03/2021
---	------------------------	----------	--------------------------

Lista finansiranih aktivnosti - <https://www.eoscsecretariat.eu/funding-opportunities/list-approved-co-creation-activities>

Danas se završava!

Bavili smo se upravljanjem istraživačkim podacima.

U želji da se istraživačima i bibliotekarima pomogne u usvajanju znanja neophodnih za efikasno upravljanje istraživačkim podacima, realizovan je projekat *Boosting EOSC readiness: Creating a scalable model for capacity building in RDM*, uz podršku Sekretarijata Evropskog oblaka za otvorenu nauku (eng. *European Open Science Cloud*, skraćeno EOSC) ispred Univerziteta u Beogradu.

Rezultati projekta



Uputstvo

Uvod



Plan (DMP)



Organizacija



Metapodaci



Čuvanje



Objavljivanje

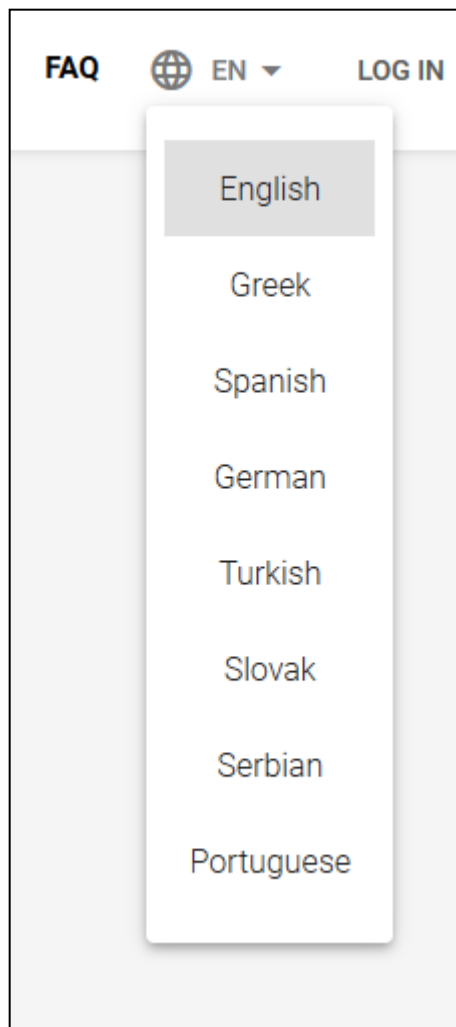


Vodič u formi veb sajta je organizovan u 6 celina

1. Uvod
2. Plan (DMP, eng. *Data Management Plan*)
3. Organizacija
4. Metapodaci
5. Čuvanje
6. Objavljivanje

Pokriva veliki broj tema (deljenje osetljivih podataka, deljenje softverskog koda i sl).

Infrastruktura: Argos



Zašto je važan Argos?

1. Aplikacija za kreiranje DMP-a (eng. *Data Management Plan*)
2. Tj. za kreiranje plana upravljanja istraživačkim podacima
3. Omogućava kreiranje mašinski čitljivih planova
4. Jednostavno i za istraživače i za finansijere
5. Modularno – povezuje se sa drugim softverskim veb aplikacijama i repozitorijumima (npr. Dataverse, Zenodo).

Šta smo uradili?


1. Preveli na srpski jezik
2. Trenutno, u Beta verziji dostupno uputstvo za projektni poziv IDEJE Fonda za nauku (eng. *Data usage*)
3. Održali smo obuku profesorkama i profesorima Prodekanima na Univerzitetu u Beogradu
4. Planirano uputstvo za doktorande na Univerzitetu u Beogradu – volonterski napori projektnog tima

Infrastruktura: Dataverse

Irrational beliefs and health-related behavior during COVID-19 pandemic

Draft Unpublished



Lili Lazarevic; Danka Purić; Goran Knezevic; Petar Lukic; Predrag Teovanovic; Zorana Zupan; Iris Zezelj; Aleksandra Lazić; Milica Ninković, 2021, "Irrational beliefs and health-related behavior during COVID-19 pandemic", <https://doi.org/10.5072/FK2/RMYI8U>, Root, DRAFT VERSION, UNF:6:Wo+KysB1bOL3KnQ+lvumhg== [fileUNF] 

Cite Dataset ▾


Learn about [Data Citation Standards](#).

Access Dataset ▾

Contact Owner

Share 

Dataset Metrics 

0 Downloads 

Repozitorijum za istraživačke podatke (instaliran, lokalizovan, testiran):

<http://dataverse.rcub.bg.ac.rs/>

SERDAR – *S*erbian *R*esearch *D*Ata *R*epository

Nastao korišćenjem otvorenog Dataverse koda

Stalno se unapređuje, sa posebnim akcentom na modularnost i sa idejom da se pored podataka deli i softver ([Trisovic et al. 2020](#))

Nema opasnosti od *vendor lock-in* situacije – trajno održivo!

Diseminacija

1. Dani otvorene nauke u Srbiji, <http://open.ac.rs/don2020>
2. Globalni EOSC simpozijum, [EOSC Secretariat.eu repository](https://eoscsecretariat.eu/repository)
3. PSSOH konferencija na ETF-u u Beogradu, <https://pssoh.etf.bg.ac.rs/>
4. Pioniri otvorene nauke u Srbiji, <http://doi.org/10.5281/zenodo.4534540>
5. Libre 2021, <http://doi.org/10.5281/zenodo.4534456>
6. NI4OS obuke, <https://ni4os.eu/2020/11/17/ni4os-europe-national-capacity-building-training-in-serbia-6-november-2020/>
7. Anketa za bibliotekare, <https://upitnik.rcub.bg.ac.rs/index.php/521816?lang=sr-Latn>
8. Sastanak sa rektorkom
9. Sastanak sa bibliotekarima
10. Sastanak sa istraživačima koji su imali problema sa deljenjem tj. zaključavanjem osetljivih podataka.
11. Obuke za prodekane za nauku na Univerzitetu u Beogradu
12. Sastanak TONuS grupe
13. ...

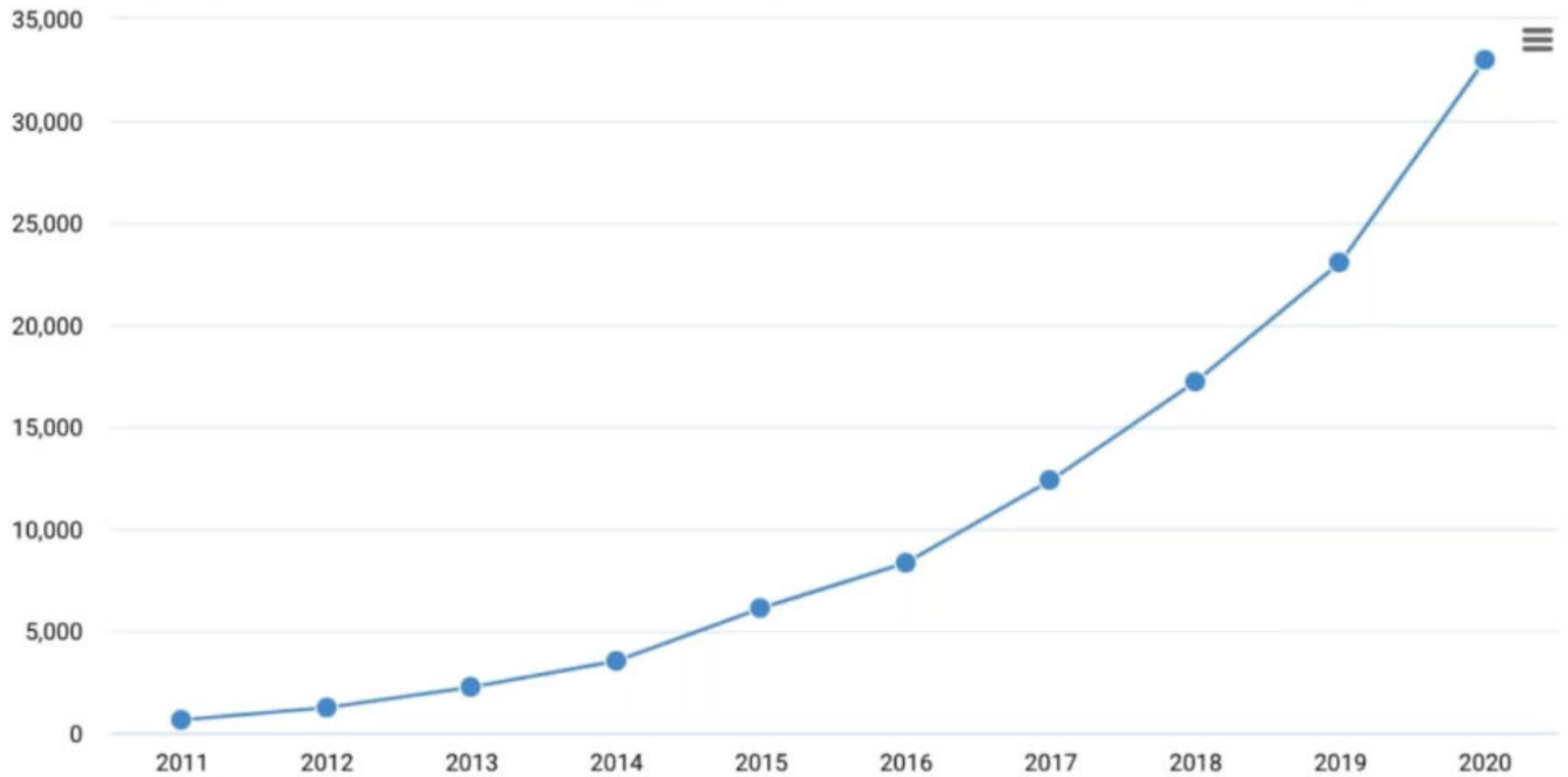
U utorak 9. marta 2021. sa početkom u 10 časova održaćemo vebinar!

Saradnja sa Fondom za nauku?

Planovi i želje



Number of Publications linking to Figshare.com, Zenodo, or Dryad DOIs



Hyndman, Alan (2018): State of Open Data. figshare. Collection. <https://doi.org/10.6084/m9.figshare.c.4046897.v5>

Porast istraživačkih podataka

1. Misli se i na otvorene i na deponovane u repozitorijumu
2. Sa porastom otvorenih podataka rastu i zahtevi
3. Pored infrastrukture, biće neophodni mehanizmi obezbeđenja kvaliteta i odgovarajuće obuke za sve učesnike
 1. istraživači,
 2. bibliotekari,
 3. recenzenti,
 4. finansijeri,
 5. ...
4. "*Big Data for Big Problems*" (Hyndman, Alan (2018): State of Open Data. figshare. Collection. <https://doi.org/10.6084/m9.figshare.c.4046897.v5>): zahteva se da podaci budu
 1. dobro dokumentovani,
 2. mašinski čitljivi,
 3. ponovo upotrebljivi,
 4. ...

Gde smo sada?

1. Postoji tim eksperata u oblasti otvorenih istraživačkih podataka
 1. Motivisani
 2. Profesionalni
2. Postoje mladi zainteresovani saradnici koji trenutno volontiraju i koji će se potencijalno uključiti
3. Postoji interaktivni vodič – [veb sajt](#)
4. Postoji lokalizovana/prevedena [Argos](#) veb aplikacija otvorenog koda
5. Postoji primer srpske infrastrukture koja će od 1. marta 2021. biti neaktivna ([Dataverse](#) repozitorijum za podatke)
6. Ostvareni su kontakti sa relevantnim telima i projektima i predstavnicima u Evropi i šire – EUA, RDA, Dataverse, OpenAIRE ...



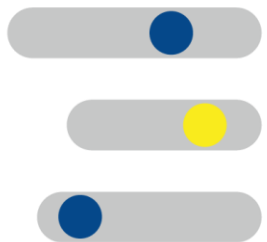
Budućnost?

Postigli smo više nego što je iko mislio.

Iskoristili smo uslove online rada.

Ali, nismo svemoćni!

1. Plan upravljanja istraživačkim podacima implementiran u pozivima za finansiranje istraživanja u Republici Srbiji
2. Plan upravljanja istraživačkim podacima na doktorskim studijama svih Univerziteta u Srbiji
3. Kurs za doktorande i mentore
4. Obuke za bibliotekare
5. Infrastruktura – unapređenje, održavanje, razvoj
6. Školovanje stručnih kadrova (eng. *Data Steward*)
7. ...



EOSCsecretariat.eu

Setup and management of the EOSC Secretariat supporting the EOSC Governance

Serbi🔓.RDM

Nadica Miljković, Obrad Vučkovic, Milica Ševkušić,
Ljiljana B. Lazarević i Vladimir Otašević