

# Plan upravljanja istraživačkim podacima projekta Stvaranje europskih identiteta - hrana, tekstil i metali u željeznom dobu između Alpa, Panonije i Balkana (IP- 2020-02-2371)

---

Potrebica, Hrvoje

**Data management plan / Plan upravljanja istraživačkim podacima**

*Publication year / Godina izdavanja:* **2023**

*Permanent link / Trajna poveznica:* <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:131:524710>

*Rights / Prava:* [In copyright](#)/[Zaštićeno autorskim pravom.](#)

*Download date / Datum preuzimanja:* **2024-08-04**



Sveučilište u Zagrebu  
Filozofski fakultet  
University of Zagreb  
Faculty of Humanities  
and Social Sciences

*Repository / Repozitorij:*

[ODRAZ - open repository of the University of Zagreb  
Faculty of Humanities and Social Sciences](#)



Plan upravljanja istraživačkim podacima

Opće informacije		
	Ime i prezime predlagatelja	prof. dr. sc. Hrvoje Potrebica
	Matična organizacija	Sveučilište u Zagrebu, Filozofski fakultet, Odsjek za arheologiju
	Naziv projekta	Stvaranje europskih identiteta – hrana, tekstil i metali u željeznom dobu između Alpa, Panonije i Balkana
	Upravitelj podacima	Luka Drahotusky-Bruketa, <a href="mailto:lukadbruketa@gmail.com">lukadbruketa@gmail.com</a>
1.	Prikupljanje podataka i dokumentacija	
	Koje ćete podatke prikupljati, obrađivati, stvarati ili se ponovno njima koristiti? (navedite format, vrstu i opseg podataka)	Istraživanjem će se prikupljati podaci neposrednim izmjerama predmeta u muzejskim zbirkama (podaci će biti pohranjeni u Excell tablicama) kao 3D skenovima odabrane građe čiji će format ovisiti o standardnom digitalnom izlazu skenera.
	Kako će se podaci prikupljati, obrađivati ili stvarati? (ukratko navedite metodologiju i procese osiguranja kvalitete te načine organiziranja podataka)	Podaci koji će proizlaziti iz uzorkovanja bit će obrađeni u različitim laboratorijima na različitim analitičkim strojevima pa će njihov format ovisiti o izlaznom digitalnom formatu karakterističnom za zadane strojeve. Kako bi se osigurala upotrebljivost podataka na širokoj platformi, parametri za koje je to moguće bit će uneseni u Excel tablice. strojeve
	Koju ćete dokumentaciju i metapodatke ustupiti osim podataka? (navedite koje su informacije potrebne korisnicima kako bi mogli čitati i interpretirati podatke u budućnosti te koji će se standardi koristiti pri tumačenju podataka)	Uz podatke bit će dostupni i sljedeći podaci: <ul style="list-style-type: none"> <li>• stvaratelj: prezime, ime</li> <li>• izvor podataka: muzejska zbirka</li> <li>• kontekst: grobna cjelina i sl.</li> <li>• datum izmjere/uzorkovanja/analize</li> <li>• mjesto izmjere/uzorkovanja/analize</li> <li>• opis: tekst koji opisuje sadržaj podataka i ostale dodatne informacije</li> <li>• ograničenja: moguća ograničenja uporabe i dodatne informacije</li> </ul>
2.	Pravna i sigurnosna pitanja	
	Jeste li ograničeni sporazumom o povjerljivosti? Imate li potrebna dopuštenja za prikupljanje, obradu,	Nismo ograničeni sporazumom o povjerljivosti. Pri izvedbi ovog projekta neće se kršiti etička načela. Projekt poštuje sva ograničenja i zahtjeve kako je utvrđeno Zakonom o zaštiti osobnih podataka.

	čuvanje i dijeljenje podataka? Jesu li osobe čiji se podaci pohranjuju informirani o tome i jesu li dali privolu? Kojim ćete se metodama koristiti u svrhu zaštite osjetljivih podataka (GDPR - posebne kategorije osobnih podataka)?	
	Kako će se regulirati pristup podacima i njihova sigurnost? Koji su potencijalni rizici koje treba uzeti u obzir? Kako ćete osigurati sigurnost pohrane osjetljivih podataka?	Podaci će se obrađivati i njima upravljati u zaštićenom nemrežnom okruženju.
	Kako ćete upravljati zaštitom autorskih prava i intelektualnog vlasništva? Tko će biti vlasnik podataka? Koje će se licencije primjenjivati na podatke? Koja će se ograničenja primjenjivati na ponovnu uporabu osobnih podataka?	Budući da podaci nisu podvrgnuti ugovoru, te se neće patentirati, objavit će se kao otvoreni podaci pod licencijom Creative Commons CC0.
3.	Pohrana i čuvanje podataka	
	Kako će podaci biti pohranjeni i kako će biti napravljena sigurnosna kopija podataka ( <i>backup</i> ) tijekom istraživanja? Koji su kapaciteti čuvanja podataka kojim raspolazete? Kojim se procedurama koristite za sigurnosnu kopiju ( <i>backup</i> )?	Podatke ćemo pohraniti i izraditi sigurnosnu kopiju na tri mjesta: <ul style="list-style-type: none"> <li>• na prijenosnom računalu pojedinih istraživača ovisno o istraživačkom mjestu projekta</li> <li>• na jednom središnjem računalu (svi podaci)</li> <li>• na nacionalnom sustavu za pohranu i dijeljenje podataka PUH (<a href="https://www.srce.unizg.hr/puh">https://www.srce.unizg.hr/puh</a>) koji članovima projektnog tima omogućava pristup aktualnoj verziji podataka i na kojem se dnevno automatizirano izrađuje sigurnosna kopija podataka.</li> <li>• na vanjskom disku odgovarajućeg kapaciteta (10 TB).</li> </ul>
	Koji je vaš plan čuvanja podataka? U kojim će se formatima čuvati?	Podatke ćemo čuvati 5 godina na vanjskom disku i potom pohraniti u odgovarajući arhiv za podatke na kraju projekta jednostavne tekstualne datoteke.

4. Dijeljenje i ponovna uporaba podataka		
Kako i gdje će se podaci dijeliti? Na kojem repozitoriju planirate dijeliti podatke? Kako će potencijalni korisnici doznati za podatke?	Podaci će se koristiti primarno za objave tijekom projekta, a pet godina po završetku projekta pravo prioritnog pristupa će imati članovi projekta. Odmah po objavi podaci će biti objavljeni pod CC0 licencom na nekom od dostupnih repozitorija koji podržavaju FAIR principe. Na isti način će nakon 5 godina biti dostupni i svi neobjavljeni podaci.	
Ako postoje podaci koji se ne smiju dijeliti (prijavitelji vezani zakonskim, etičkim, autorskim pravila, povjerljivošću i sl.), pojasnite razloge ograničenja.	Iz gore navedenoga će biti izuzeti svi podaci koji su plod autorskog rada i predmet autorskih prava, a koji nisu financirani sredstvima projekta osim ako ne postoji eksplicitna dozvola autora za objavu u skladu s gornjim načelima.	
Potvrdite da ćete se koristiti digitalnim repozitorijem koji je u skladu s načelima <i>FAIR-a</i> .	Da, u skladu s mogućnostima.	
Potvrdite da ćete se koristiti digitalnim repozitorijem koji održava neprofitna organizacija (ako ne, objasnite zašto ne možete dijeliti podatke na digitalnom repozitoriju koji nije komercijalan).	Da, u skladu s mogućnostima.	

Ref:

[1] Celjak, D., Dorotić Malič, I., Matijević, M., Poljak, Lj., Posavec K. i Turk, I.: „Istraživački podaci - što s njima?“ [Istraživački podaci - što s njima? : priručnik o upravljanju istraživačkim podacima | Digitalni repozitorij Srca \(unizg.hr\)](#)