

# Plan upravljanja istraživačkim podacima projekta SECRURAL (Socijalno-ekološki izazovi ruralnog razvoja: objektivni i subjektivni pokazatelji otpornosti hrvatskih ruralnih socijalno-ekoloških sustava)

---

Trako Poljak, Tijana

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

*Publication year / Godina izdavanja:* **2024**

*Permanent link / Trajna poveznica:* <https://um.nsk.hr/um:nbn:hr:131:941373>

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

*Download date / Datum preuzimanja:* **2024-10-03**



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	Tijana Trako Poljak
	Matična organizacija	Filozofski fakultet Zagreb
	Naziv projekta	UIP-2019-04-5257, "Socijalno-ekološki izazovi ruralnog razvoja: objektivni i subjektivni pokazatelji otpornosti hrvatskih ruralnih socijalno-ekoloških sustava"
	Upravitelj podacima	Tijana Trako Poljak, <a href="mailto:ttrako@ffzg.hr">ttrako@ffzg.hr</a>
1.	Prikupljanje podataka i dokumentacija	
	Koje ćete podatke prikupljati, obrađivati, stvarati ili se ponovno njima koristiti? (navedite format, vrstu i opseg podataka)	<p>Prikupljaju se kvalitativni podaci dubinskim intervjuima s dionicima i stanovnicima ruralnih područja diljem Hrvatske (preko N=100). Uz osnovne socio-demografske podatke, intervjui se vode o kvaliteti života u ruralnim područjima. U trajanju su do sat vremena u prosjeku što je do 10GB audio snimaka te u transkriptu oko do 5GB teksta.</p> <p>Također prikupljaju se kvantitativni podaci anketnim upitnikom na reprezentativnom uzorku N=1000 hrvatskih građana/ki koji će biti pohranjeni u SPSS programu.</p>
	Kako će se podaci prikupljati, obrađivati ili stvarati? (ukratko navedite metodologiju i procese osiguranja kvalitete te načine organiziranja podataka)	<p>Podaci će se prikupljati dubinskim intervjuima „licem u lice“ sa stanovnicima hrvatskih ruralnih područja. Istraživanje s dionicima će biti provedeno dubinskim polu-strukturiranim intervjuima, uživo i online video konferencijskim putem. Intervjui će biti snimani diktafonom ili putem opcije snimanja na online platformi (npr. ZOOM). Anonimnost sugovornika ovog istraživanja bit će osigurana anonimizacijom identificirajućih podataka o sugovornicima, koristeći šifre. Socio-demografski podaci će se kategorizirati u općenite kategorije kako bi se zaštitila anonimnost sugovornika. Kod intervjuja sa stanovnicima, šifre sugovornika će se povezati s općinama, ne i mjestom, kako bi se spriječila moguća identifikacija. Kod intervjuja sa dionicima, šifre sugovornika će se povezati samo s regijama, ne županijama ili općinama da bi se spriječila moguća identifikacija. Podaci za mjesta, općine i županije bit će prikazani samo skupno, ne i povezani sa šiframa sugovornika. Imena osoba spomenutih u intervjuu će se brisati iz transkripcije. Intervjui će se provoditi bez prisustva trećih osoba, a transkripciju intervjuja provest će ili članovi istraživačke grupe ili tvrtka koju će se za to angažirati, a koja će potpisati dokument u kojem jamči da će: a) uništiti snimke i transkripte; b) obavezati se na povjerljivost; c) obavezati se da bilo koji dio zaprimljenih ili napravljenih materijala neće distribuirati dalje. Audio i video snimke intervjuja po transkripciji će biti izbrisane i kod članova grupe i kod tvrtke, koja će kod sebe izbrisati i transkripte. Pristup</p>

		<p>snimkama intervjua u istraživanju imat će voditeljica istraživanja i članovi istraživačke grupe do njihove transkripcije i brisanja, a nakon toga pristup anonimiziranoj transkripciji imat će svi članovi istraživačke grupe. Ukoliko drugi znanstvenici budu htjeli pristup (anonimnim i pročišćenim) podacima, to mogu dobiti ukoliko se budu pridržavali svih postupaka zaštite povjerljivosti podataka te obvezali na korištenje isključivo u znanstvene svrhe, na što su i pristali ispitanici Potvrdom o sudjelovanju. Podaci o identitetu sugovornika čuvat će se odvojeno od podataka koji se analiziraju, na sigurnom mjestu kod voditeljice projekta do završetka projekta nakon čega će i oni biti izbrisani, osim naziva mjesta povezanih sa šiframa sugovornika koji će se nastaviti čuvati kod voditeljice projekta na sigurnom mjestu.</p> <p>Za kvantitativne podatke Agencija za provedbu terenskog istraživanja se obvezala na osiguranje kvalitete istraživanja. Anonimnost ispitanika se osigurava time da se ispitanici ne potpisuju na upitnik, već ih anketar vodi pod šifrom. Podaci će biti korišteni isključivo u znanstvene svrhe. Čuvat će se na računalima članova istraživačke grupe. Ukoliko drugi znanstvenici budu htjeli pristup (anonimnim i pročišćenim) podacima, to mogu dobiti ukoliko se budu pridržavali svih postupaka zaštite povjerljivosti podataka te obvezali na korištenje isključivo u znanstvene svrhe, na što su i pristali ispitanici Potvrdom o sudjelovanju.</p>
	<p>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)</p>	<p>U slučaju ustupanja podataka, svi podaci će biti ustupljeni uključujući i podatke o uzorkovanju, osiguranju kvalitete, provedbi istraživanja kao i socio-demografskim obilježjima ispitanika.</p>
2.	Pravna i sigurnosna pitanja	
	<p>Jeste li ograničeni sporazumom o povjerljivosti? Imate li potrebna dopuštenja za prikupljanje, obradu, 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</p>	<p>Kada se kretalo u istraživanje, kvalitativno i kvantitativno, ispitanicima je garantirana anonimnost te da će podaci biti čuvani kod voditeljice projekta i članova istraživačkog tima. Pristali su i da drugi zainteresirani znanstvenici imaju pristup, no pod gore navedenim uvjetima, odnosno u Potvrdi o pristanku nije bilo navedeno da će podaci biti javno odstupni svima. Stoga bi bilo dobro da se u sljedećim istraživanjima ta naznaka izmijeni kako ne bi ograničavala dijeljenje podataka u javnim repozitorijima za dijeljenje znanstvenih podataka.</p>

	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?	Po transkripciji podaci će se izbrisati u audio verzijama i ostaviti samo anonimizirani transkripti. Podaci iz kvantitativnog istraživanja već su anonimizirani kada dolaze od Agencije za provedbu istraživanja. Zasad se podaci ne čuvaju u sigurnosnom okružju matične institucije ili neke zaštićene baze, no to ćemo pokušati unaprijediti u dogovoru s matičnom institucijom.
	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?	Ne očekuje se da će rezultat istraživanja dovesti do patenta. Ostali problemi intelektualnog vlasništva će se u rješavati prema preporukama matične institucije Filozofskog fakulteta u Zagrebu.
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> )?	Anonimizirani i pročišćeni podaci će zasad po završetku projekta biti pohranjeni u oblaku i na dva vanjska tvrda diska.
	Koji je vaš plan čuvanja podataka? U kojim će se formatima čuvati?	SPSS, Excel za kvantitativne; Word, NVivo za kvalitativne
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?	S obzirom da prethodno ispitanici nisu dali za to suglasnost, podaci neće moći biti pohranjeni u sustavu poput Dabar i/ili CROSSDA. Ukoliko drugi znanstvenici budu htjeli pristup (anonimnim i pročišćenim) podacima, to mogu dobiti ukoliko se budu pridržavali svih postupaka zaštite povjerljivosti podataka te obvezali na korištenje isključivo u znanstvene svrhe, na što su i pristali ispitanici Potvrdom o sudjelovanju.
	Ako postoje podaci koji se ne smiju dijeliti (prijavitelji vezani zakonskim, etičkim, autorskim pravila,	Vidjeti iznad.

	povjerljivošću i sl.), pojasnite razloge ograničenja.	
	Potvrdite da ćete se koristiti digitalnim repozitorijem koji je u skladu s načelima <i>FAIR-a</i> .	Da, ukoliko se ubuduće budemo koristili repozitorijima kao Dabar i/li CROSSDA, oni su u skladu s FAIR načelima.
	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).	Arhiv CROSSDA dio je nacionalne javne istraživačke infrastrukture za područje društvenih znanosti. Osnovan je pri Filozofskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu uz financijsku potporu Ministarstva znanosti i obrazovanja u ulozi pružatelja usluga za Konzorcij europskih arhiva za društvene znanosti (CESSDA ERIC). Arhiv DABAR je također nekomercijalan.

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 \(unizg.hr\)](#)