

# Plan upravljanja istraživačkim podacima LOCAPES

---

Lanc, Domagoj

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

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

*Permanent link / Trajna poveznica:* <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:190:679762>

*Rights / Prava:* [Attribution 4.0 International](#)/[Imenovanje 4.0 međunarodna](#)

*Download date / Datum preuzimanja:* **2025-01-06**



*Repository / Repozitorij:*

[Repository of the University of Rijeka, Faculty of Engineering](#)



Plan upravljanja istraživačkim podacima

Opće informacije		
	Ime i prezime predlagatelja	Prof. dr. sc. Domagoj Lanc
	Matična organizacija	Sveučilište u Rijeci – Tehnički fakultet
	Naziv projekta	<b>Procjena granične nosivosti inženjerskih konstrukcija</b>
	Upravitelj podacima	Domagoj Lanc, dlanc@riteh.hr
1.	Prikupljanje podataka i dokumentacija	
	Koje ćete podatke prikupljati, obrađivati, stvarati ili se ponovno njima koristiti? (navedite format, vrstu i opseg podataka)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eksperimentalni podaci – značajke materijala: čvrstoća, žilavost (xls)</li> <li>- Računalni kodovi – (Fortran, Python)</li> </ul>
	Kako će se podaci prikupljati, obrađivati ili stvarati? (ukratko navedite metodologiju i procese osiguranja kvalitete te načine organiziranja podataka)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Eksperimentalna mjerenja sukladno relevantnim normama</li> <li>- Razvoj vlastitih numeričkih kodova za simulacije</li> </ul>
	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)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Prikupljeni eksperimentalni podaci kao i rezultati simulacija vlastitim numeričkim kodovima bit će javno dostupni/objavljeni u relevantnim časopisima u obliku tablica, dijagrama i slika</li> </ul>
2.	Pravna i sigurnosna pitanja	
	Jeste li ograničeni sporazumom o povjerljivosti? Imate li potrebna dopuštenja za prikupljanje, obradu, čuvanje i dijeljenje	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nema ograničenja</li> </ul>

	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?	- putem Repozitorija Tehničkog fakulteta Sveučilišta u Rijeci
	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?	- Vlasnik podataka je Hrvatska zaklada za znanost
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> )?	- Podaci će biti pohranjeni digitalno i bit će izrađena sigurnosna kopija na osobnim računalima suradnika na projektu
	Koji je vaš plan čuvanja podataka? U kojim će se formatima čuvati?	- Formati: doc; xls; for; pyd - podaci će se čuvati u institucijskom repozitoriju Tehničkog fakulteta uspostavljenom na sustavu Dabar pet godina nakon završetka projekta
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?	<ul style="list-style-type: none"> <li>- podaci će se dijeliti kroz institucijski repozitorij Tehničkog fakulteta uspostavljenom na sustavu Dabar</li> <li>- Diseminacijom rezultata istraživanja</li> </ul>
Ako postoje podaci koji se ne smiju dijeliti (prijavitelji vezani zakonskim, etičkim, autorskim pravila, povjerljivošću i sl.), pojasnite razloge ograničenja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nema ograničenja</li> </ul>
Potvrdite da ćete se koristiti digitalnim repozitorijem koji je u skladu s načelima FAIR-a.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Koristit će se institucijski repozitorij Tehničkog fakulteta uspostavljen na sustavu Dabar</li> </ul>
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).	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Potvrđujem</li> </ul>

*Danijel Jovan*

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 \(unizg.hr\)](#)