

# Plan upravljanja istraživačkim podacima - SYMM4QG

---

**Jonke, Larisa**

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

*Publication year / Godina izdavanja:* **2020**

*Permanent link / Trajna poveznica:* <https://urn.nsk.hr/urn:nbn:hr:241:897803>

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

*Download date / Datum preuzimanja:* **2025-02-05**



*Repository / Repozitorij:*

[Fulir DATA - Ruđer Bošković Institute Research Data Repository](#)

Plan upravljanja istraživačkim podacima

| Opće informacije |   |  |
|------------------|---|--|
|                  | Ime i prezime predlagatelja   | Larisa Jonke   |
|                  | Matična organizacija  | Institut Ruđer Bošković  |
|                  | Naziv projekta  | Simetrije u kvantnoj gravitaciji   |
|                  | Upravitelj podacima   | Larisa Jonke, larisa@irb.hr  |
| 1.               | Prikupljanje podataka i dokumentacija   |  |
|                  | Koje ćete podatke prikupljati, obrađivati, stvarati ili se ponovno njima koristiti? (navedite format, vrstu i opseg podataka)   | Svi podaci koje obrađujem i stvaram dostupni su u obliku članaka dostupnih u otvorenom pristupu na arxiv.org.  |
|                  | Kako će se podaci prikupljati, obrađivati ili stvarati? (ukratko navedite metodologiju i procese osiguranja kvalitete te načine organiziranja podataka)   | U obradi i stvaranju podataka koristim dostupna teorijska istraživanja u području matematičke fizike. Npr. u članku <a href="https://arxiv.org/abs/2204.01352">https://arxiv.org/abs/2204.01352</a> koristimo poznate rezultate iz Hopf i Lie beskonačno algebre (citiramo izvore ako nisu već postali dio udžbenika iz područja) za izriječ teorema 2.1. Dokaz teorema – novi uvid autora - je naveden u članku. U području matematičke fizike se smatra da rad mora sadržavati sve podatke nužne za provjeru točnosti rezultata. |
|                  | 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)           | Svi podaci koje obrađujem i stvaram dostupni su u obliku članaka dostupnih u otvorenom pristupu na arxiv.org.  |
| 2.               | Pravna i sigurnosna pitanja   |  |
|                  | 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 | Ne.  |

|    |  |                     |
|----|--|---------------------|
|    | 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?  | N/A                 |
|    | 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?                          | Creative Commons BY |
| 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> )? | arxiv.org           |
|    | Koji je vaš plan čuvanja podataka? U kojim će se formatima čuvati?   |                     |
| 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?  | arxiv.org           |
|    | Ako postoje podaci koji se ne smiju dijeliti (prijavitelji vezani zakonskim, etičkim, autorskim pravila, povjerljivošću i sl.), pojasnite razloge ograničenja.   | N/A                 |

|  |  |               |
|--|--|---------------|
|  | Potvrdite da ćete se koristiti digitalnim repozitorijem koji je u skladu s načelima <i>FAIR-a</i> .  | DA.           |
|  | 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. arxiv.org |

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 \(unizg.hr\)](#)