

# Načrt politik ERA // Ukrep 14



PRIBLIŽEVANJE ZNANOSTI  
DRŽAVLJANOM IN  
DRŽAVLJANKAM

\*

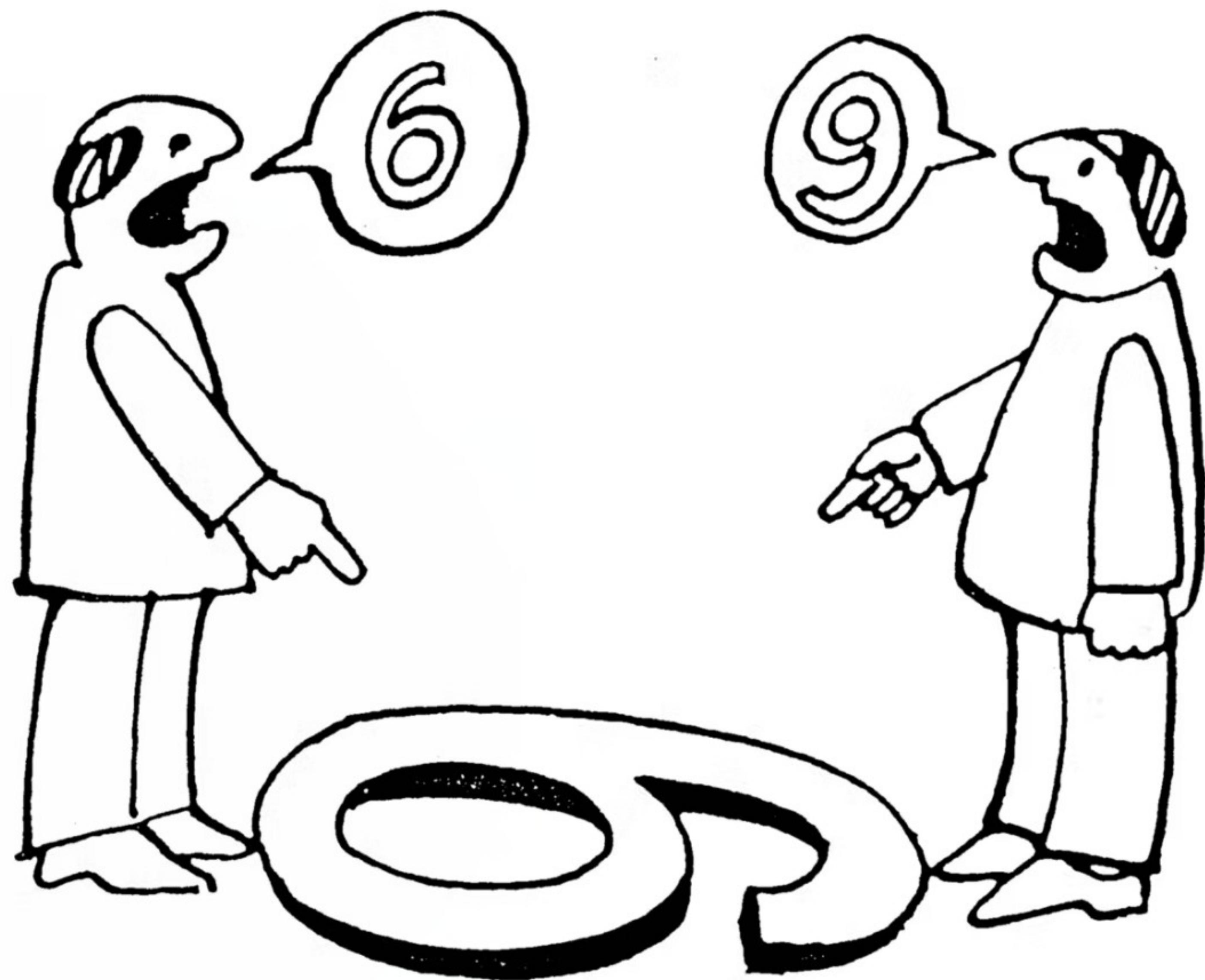
\*

Platforma znanja, 16. junij 2022

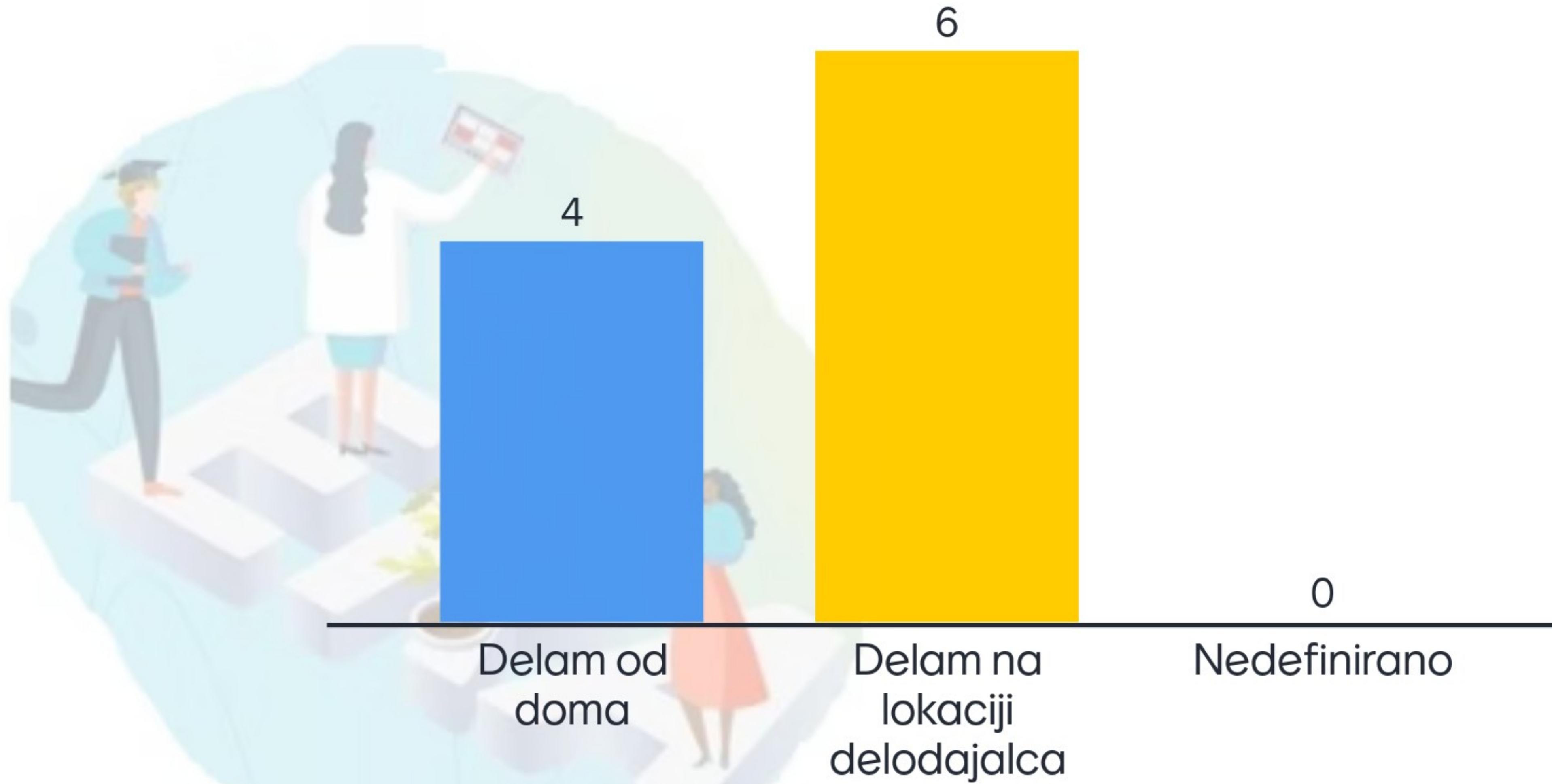
Petra Žagar, MIZŠ

poročevalec: Tit Neubauer, MIZŠ

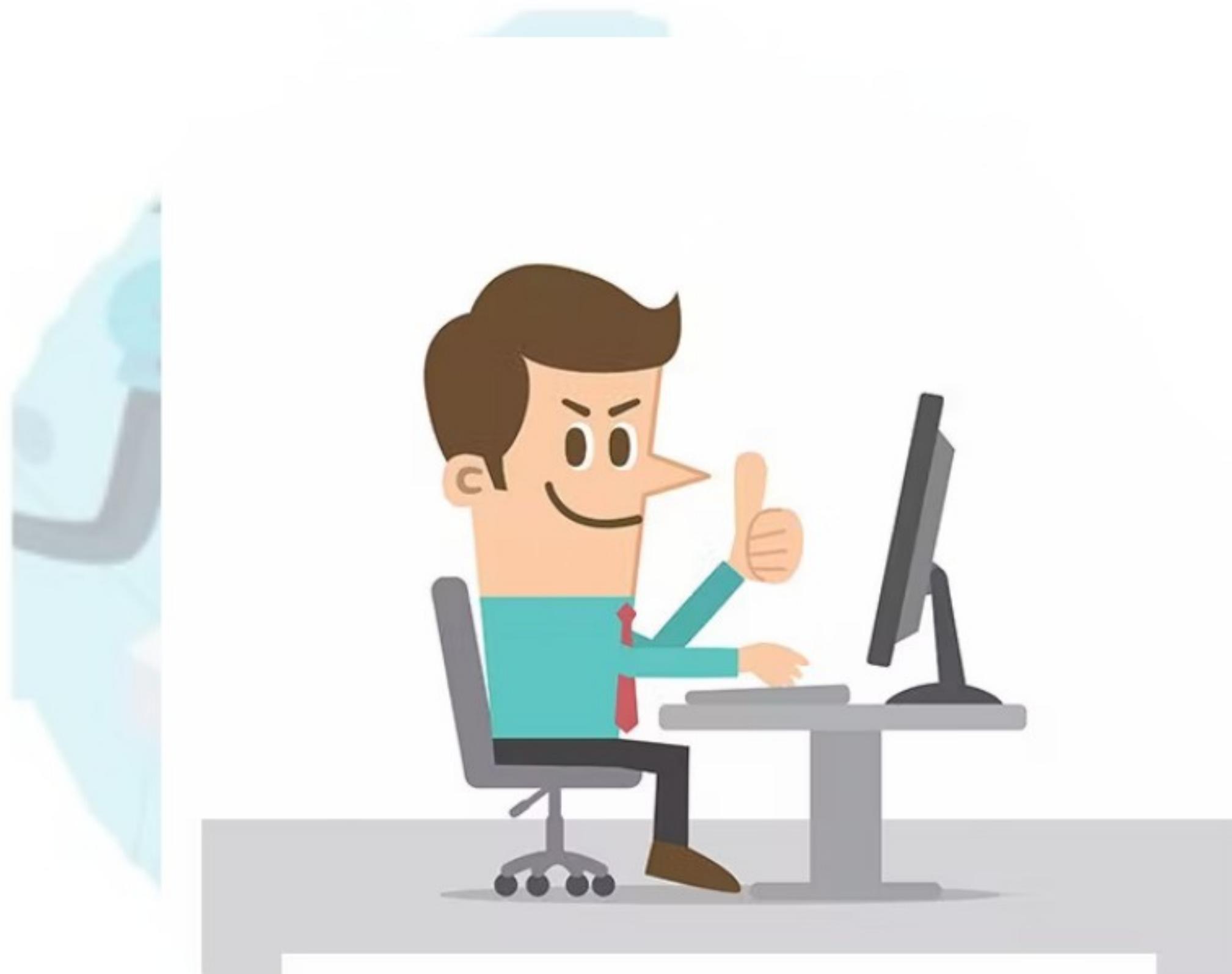




# Ogrevanje - multiple choice



# Ogrevanje - kako dobro poznam tematiko občanske znanosti

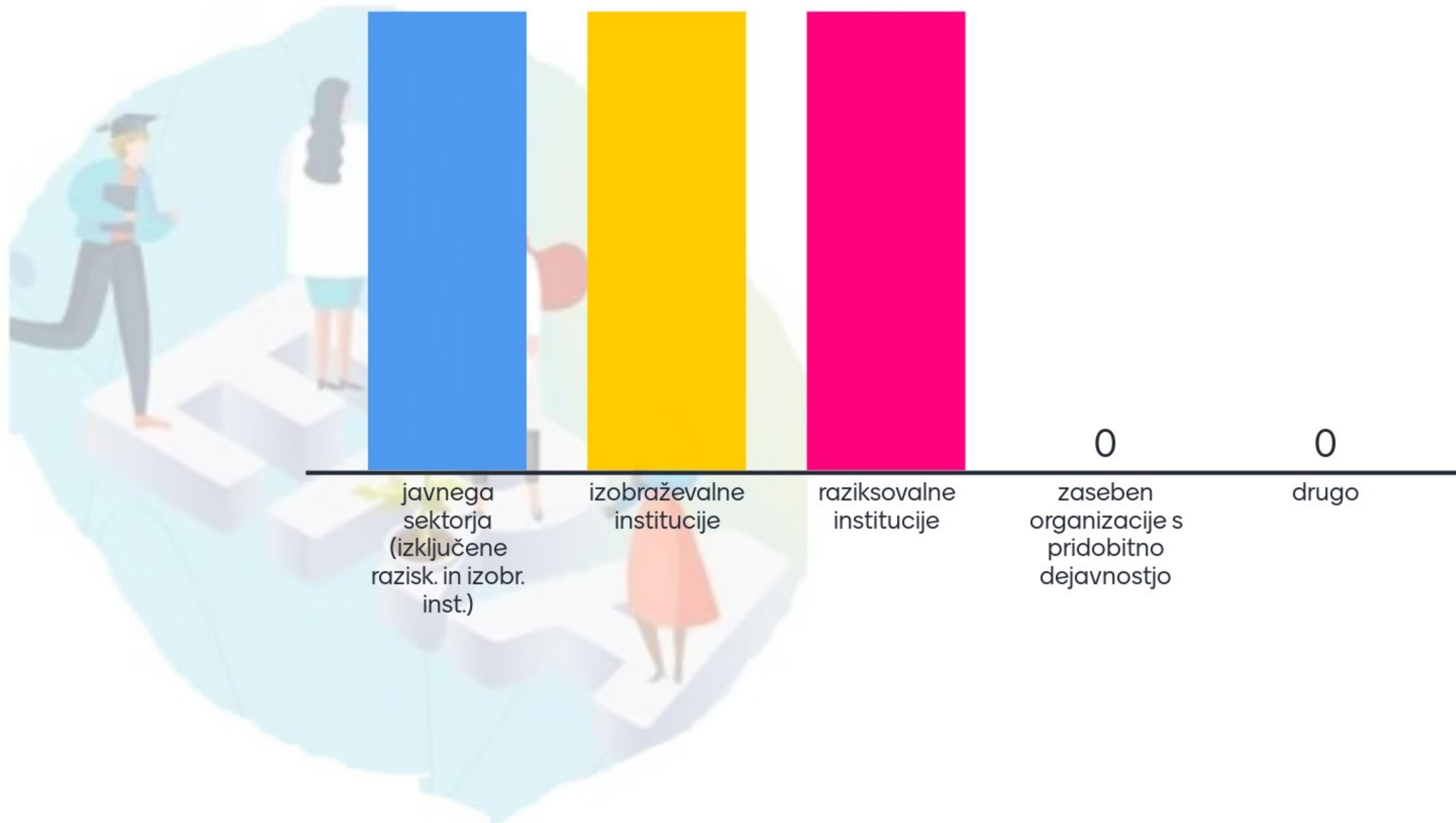


Sem strokovnjak, dobro poznam področje,...



S tematiko se šele spoznavam, nekaj malega že vem,...

# Ogrevanje - prihajam iz...





# Načrt politik ERA

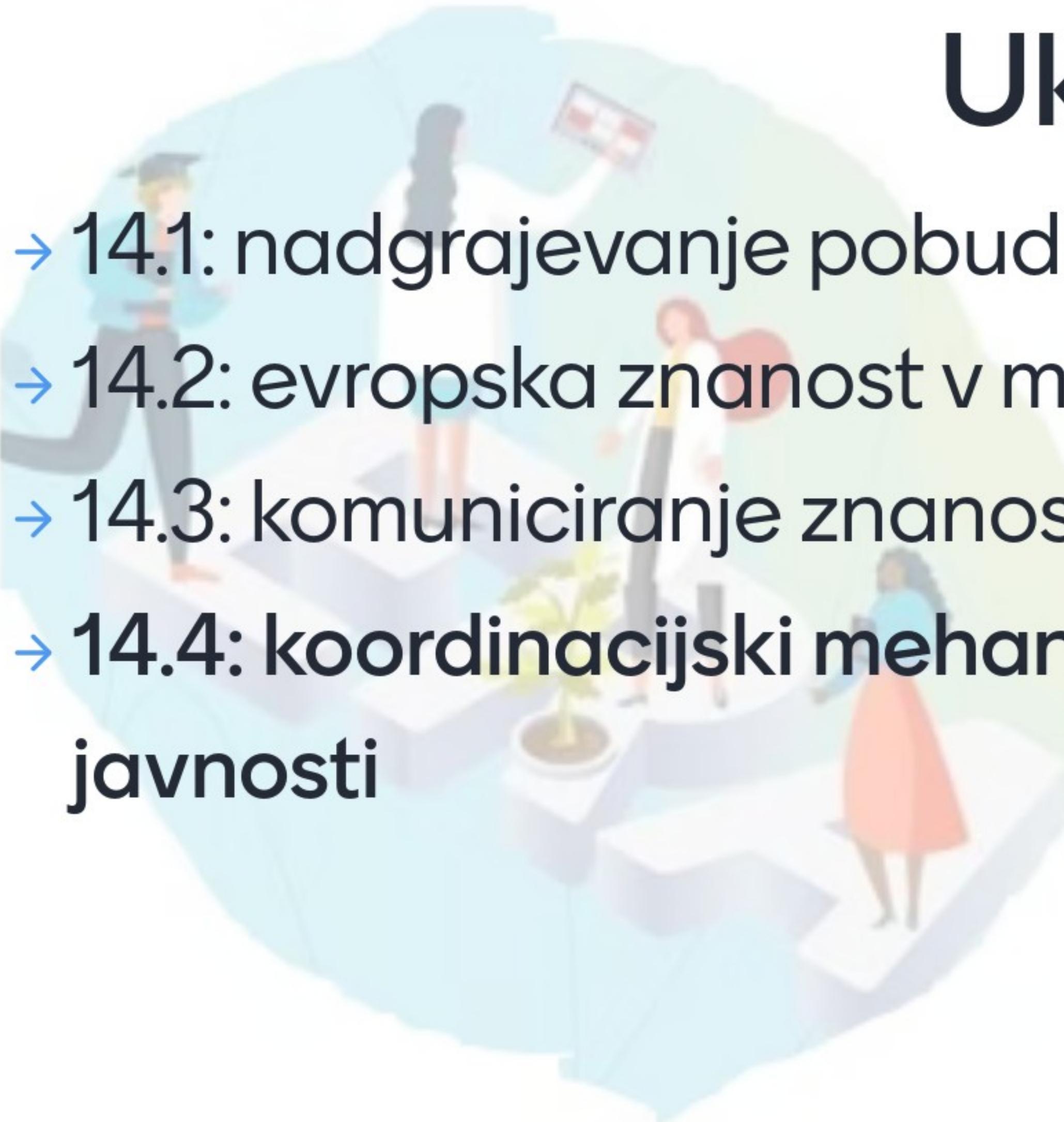
- razvijal vzporedno s Paktom za R&I
- Pakt = politični vodnik
- Pakt => 4 prioritetna področja
- Tem 4 ustreza arhitektura Načrta politik ERA





# Načrt politik ERA - 4 prednostna področja

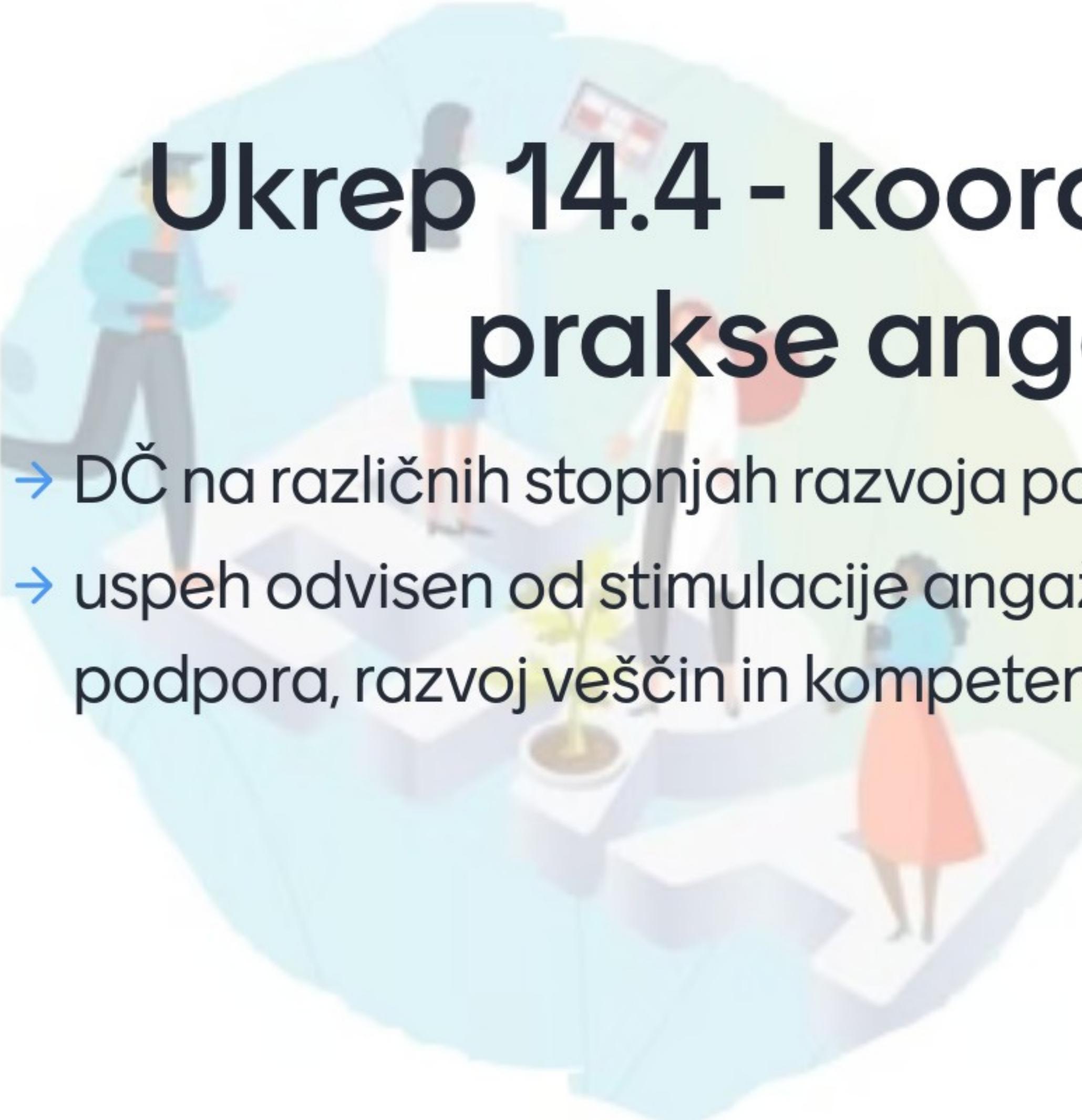
- Poglabljanje ERA (ukrepi 1 - 9)
- ***Skupno naslavljjanje izzivov (ukrepi 10 - 14)***
- Dostop do odličnosti (ukrepi 15 - 17)
- Pospeševanje reform in naložb (ukrepi 18 - 20)



## **Ukrep 14**

- 14.1: nadgrajevanje pobude Pirati plastike
- 14.2: evropska znanost v mestih
- 14.3: komuniciranje znanosti
- 14.4: koordinacijski mehanizmi in prakse angažiranja javnosti





## Ukrep 14.4 - koordinacijski mehanizmi in prakse angažiranja javnosti

- DČ na različnih stopnjah razvoja politik angažiranja javnosti na podorčju R&I
- uspeh odvisen od stimulacije angažiranja (spodbude in nagrade, institucionalna podpora, razvoj veščin in kompetenc,...)





Sodelovanje širše javnosti v znanstvenih procesih z odprtим in vključujočim pristopom ter uporaba v družbeno korist in pri procesih odločanja.

– European Citizen Science Association (ECSA)



# "Citizen science"



# Kje vidite vi potrebo vključevanja javnosti v raziskave & inovacije / kje bi želeli biti vključeni?

Okolje in trajnost

Raziskave s področja okolja, družboslovne raziskave.

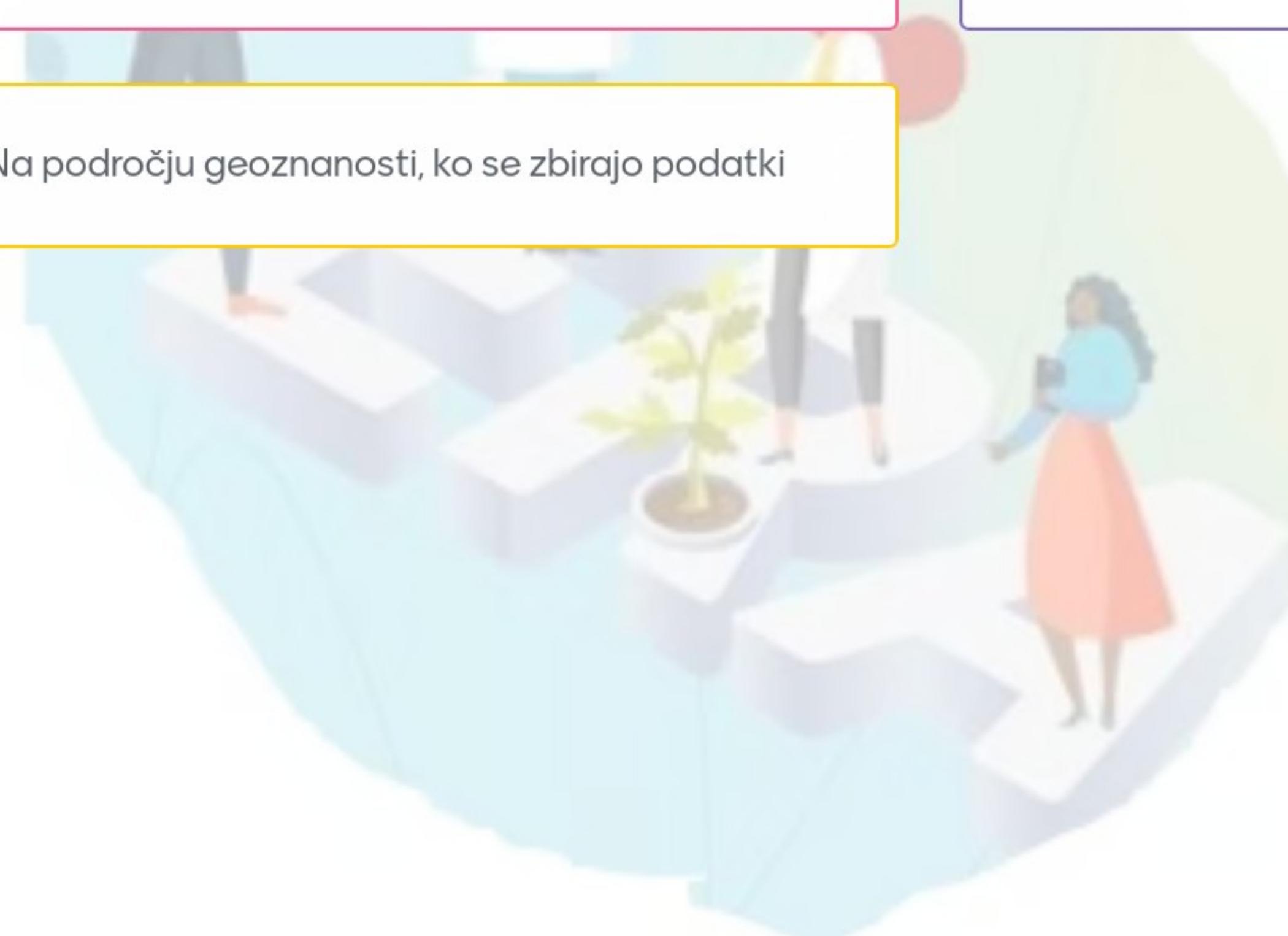
Na področju geoznanosti, ko se zbirajo podatki

Socialne zadeve

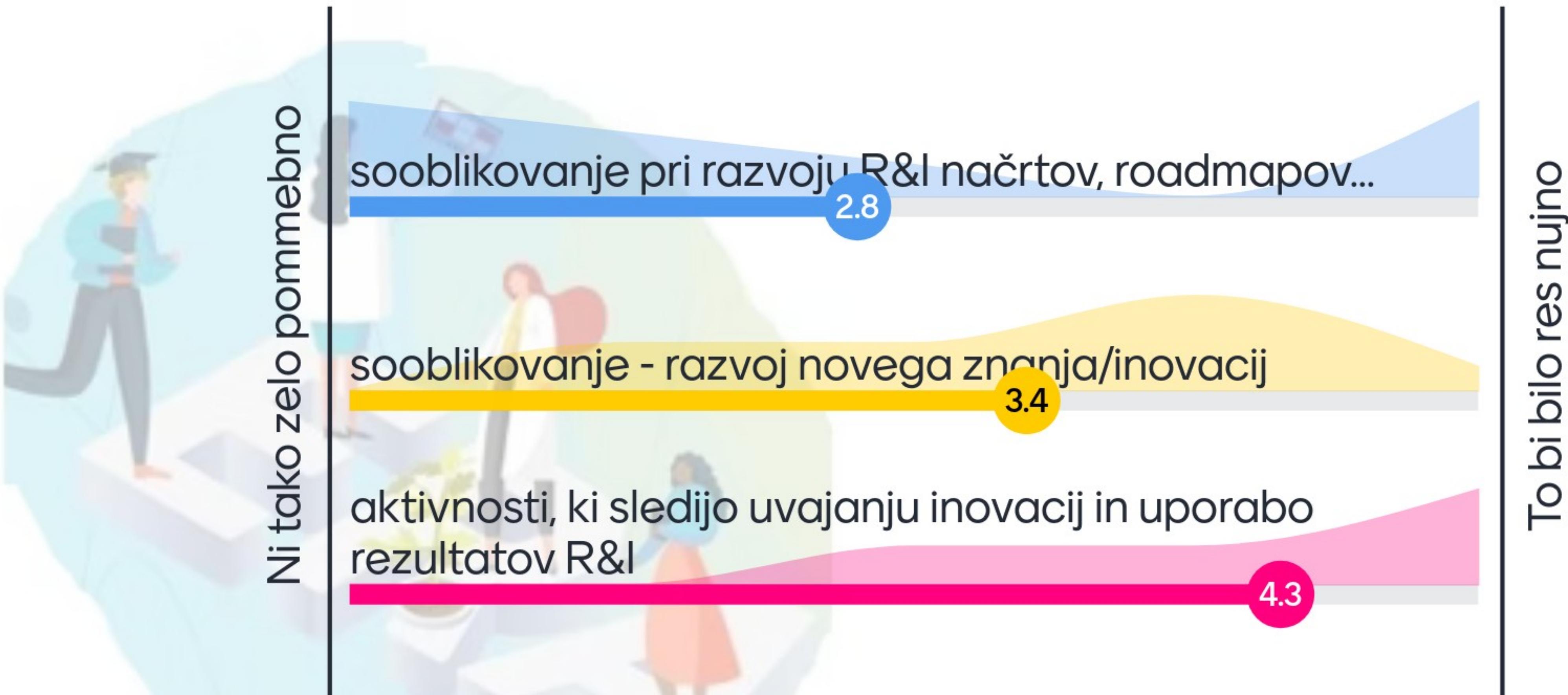
Kjer sploh lahko drzavljeni sodelujejo in zburajo podstke, v glavnem v okolju, na Avoslovju, ...

Pri praktični uporabi znanosti Na področjih, ki se nas bolj konkretno tičejo: sociala, zdravje, okolje

Jaz v organizacija, kombinacija raziskav in podjetij/javnih organizacij, ki niso izobraževalne ali raziskovalne. Občani: v izobraževanju.



# Vključevanje javnosti

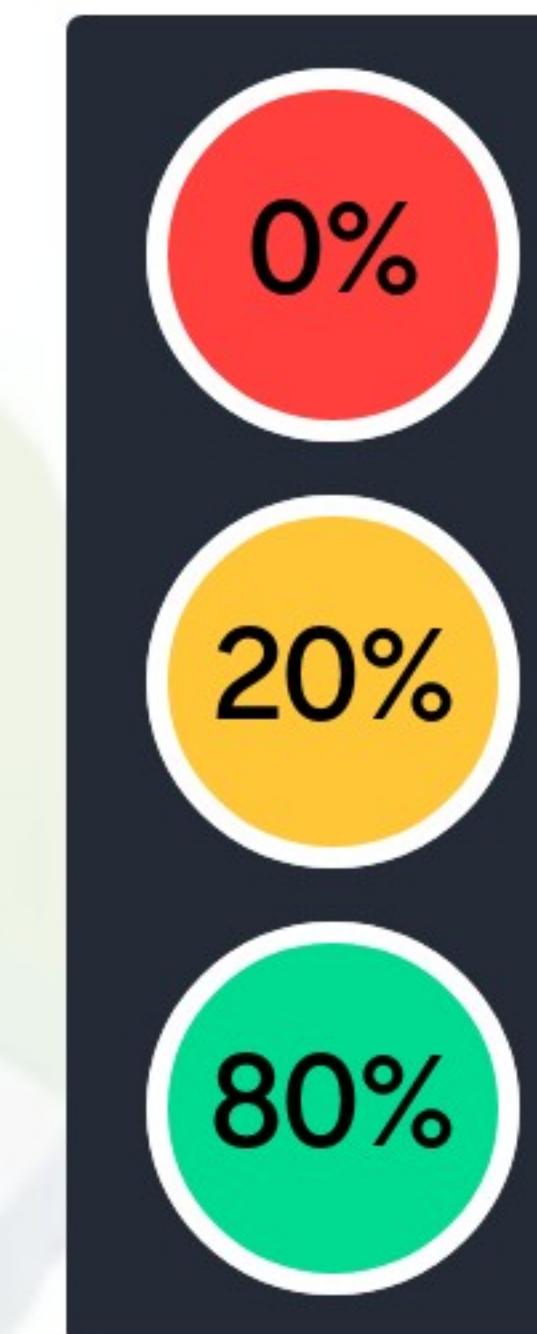




# Maksimiranje ustreznosti in odličnosti občanske znanosti



# Ali je znanost/ so raziskave lahko odlična\_e BREZ občanske znanosti?

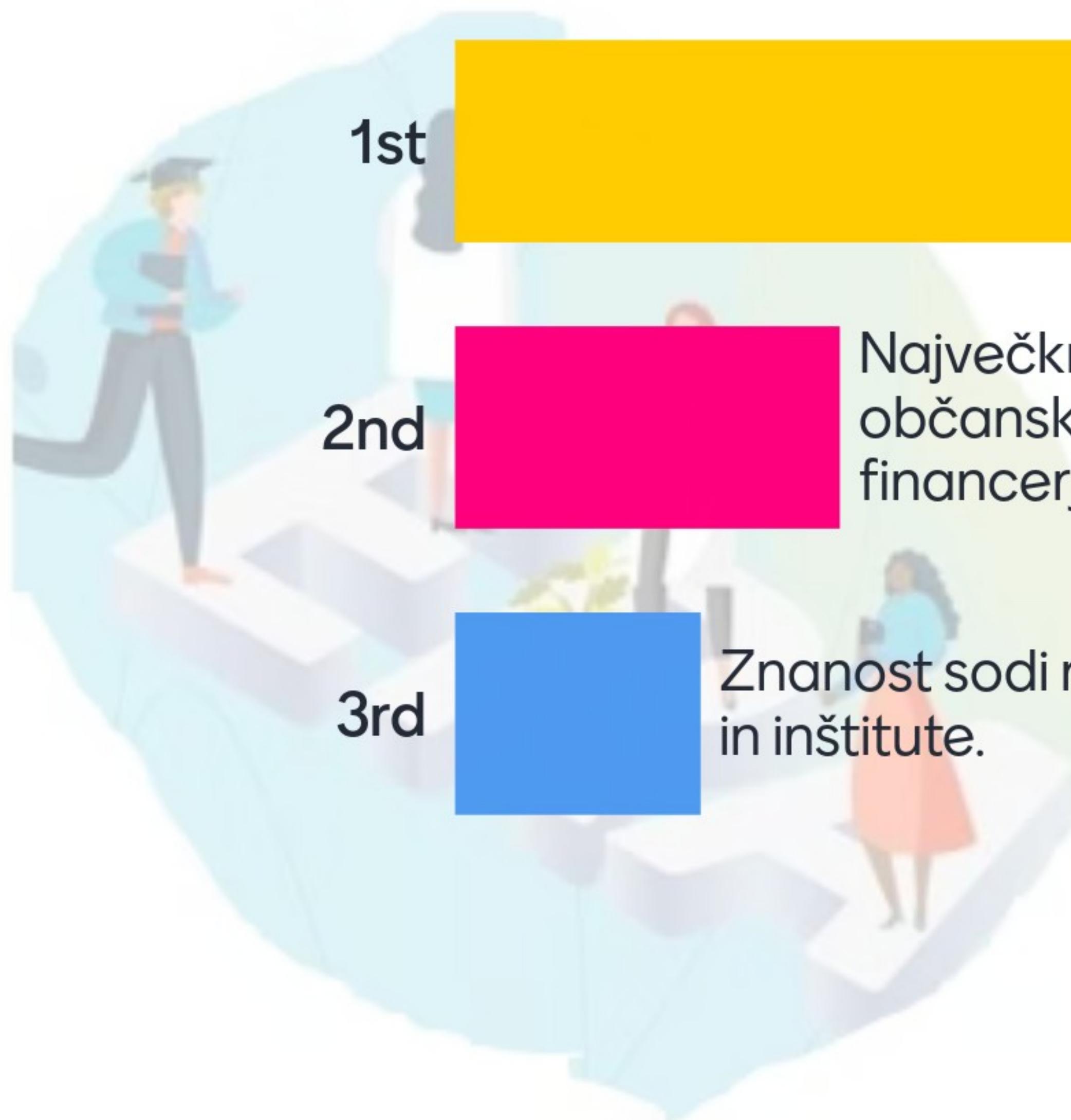


Seveda je lahko. Ne rabimo amaterjev pri raziskavah.

Sem precej zadržan\_a glede vključevanja javnosti v znanstvene raziskave.

Vidim velik potencial v občasnki znanosti, kot dopolnjevanju tradicionalnih virov raziskav.

# S katero trditvijo se najbolj strinjate?



1st

Koristi občanske znanosti imajo tako občani, kakor tudi poklicni znanstveniki.

2nd

Največkrat so pobudniki občanske znanosti financerji sami (inštitucije).

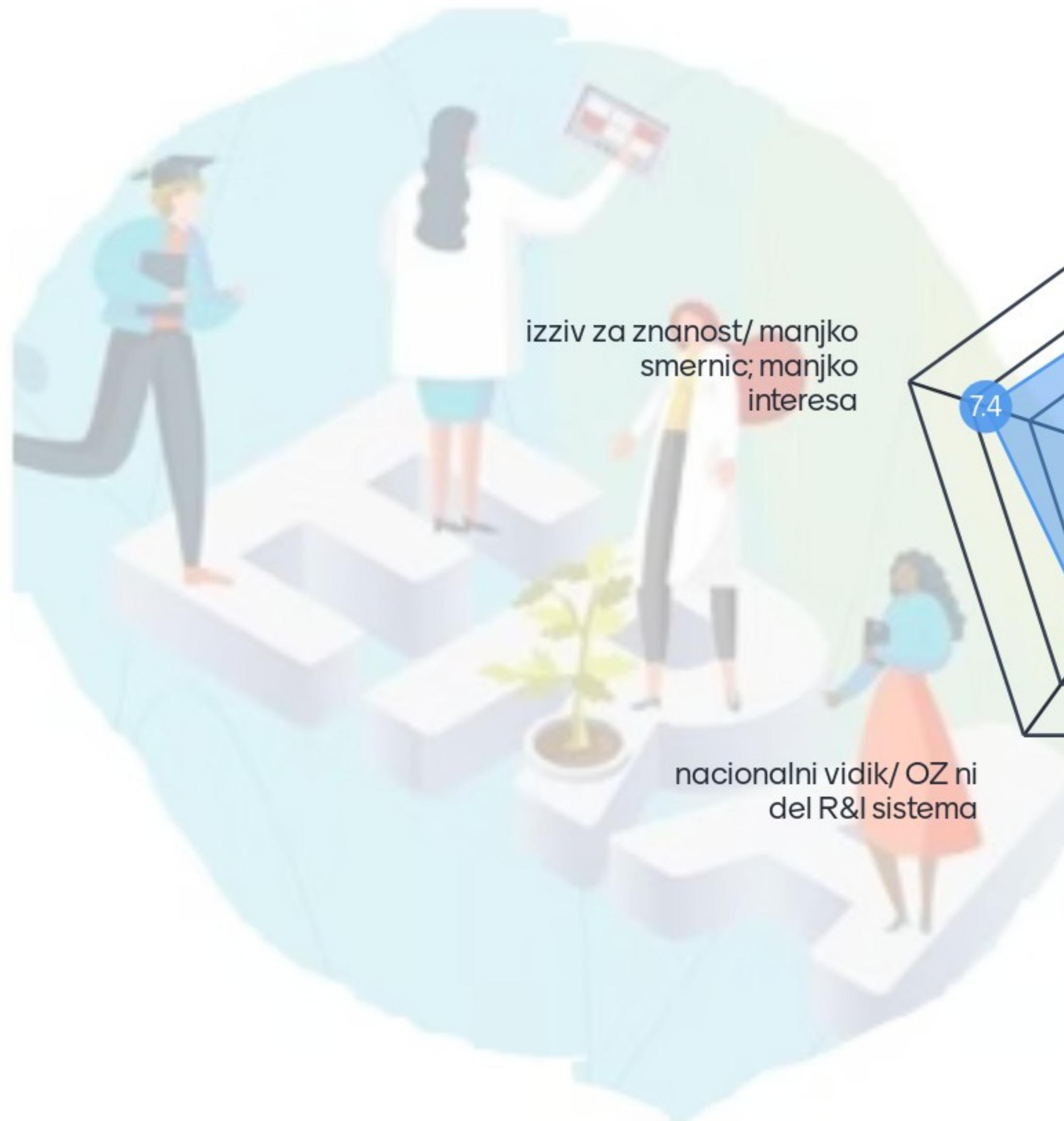
3rd

Znanost sodi na univerze in inštitute.

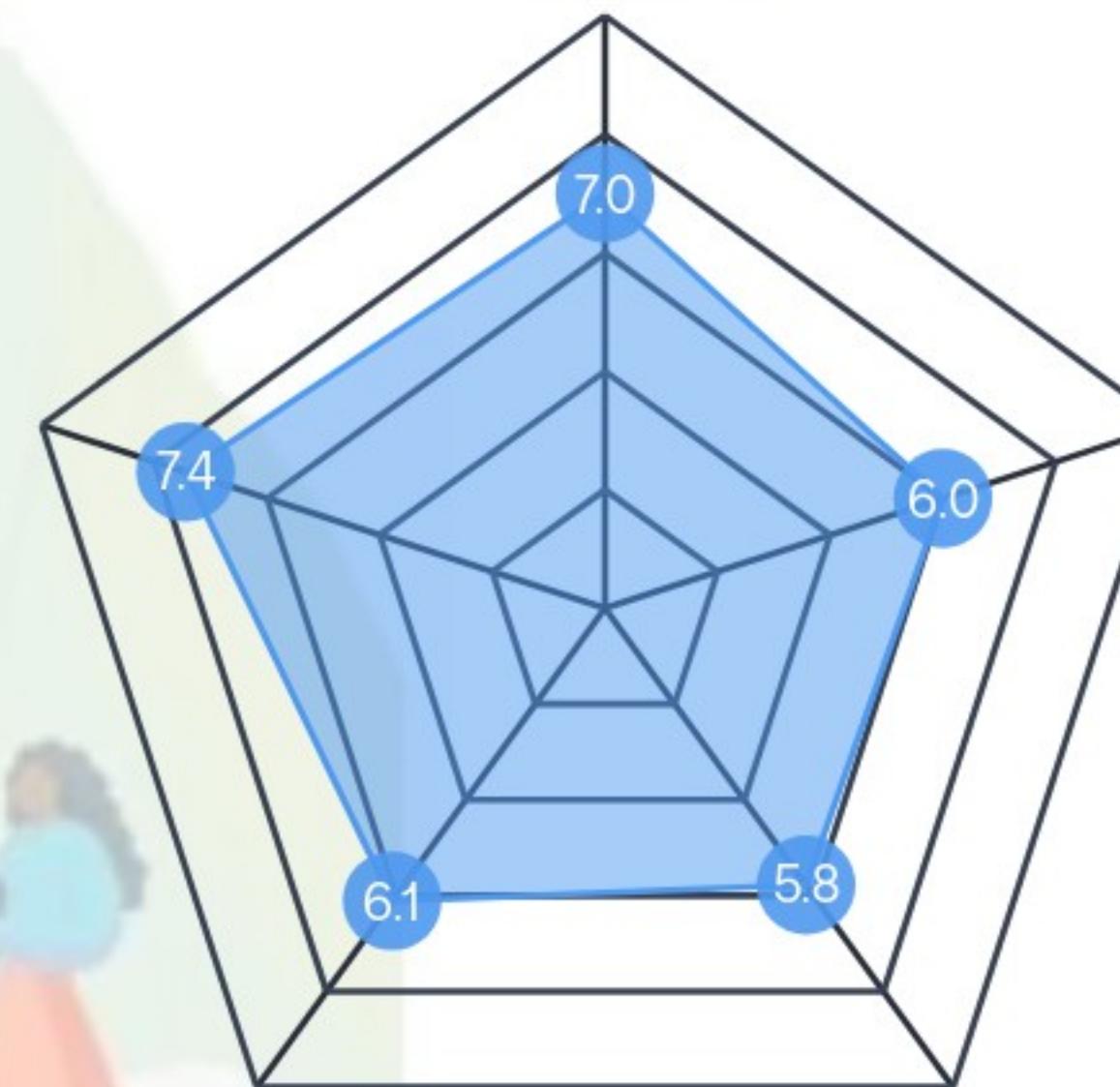
# Kaj je/ s čim je povezana "odličnost občanske znanosti"?



# Na kaj je potrebno biti pozoren pri občanski znanosti - IZZIVI?



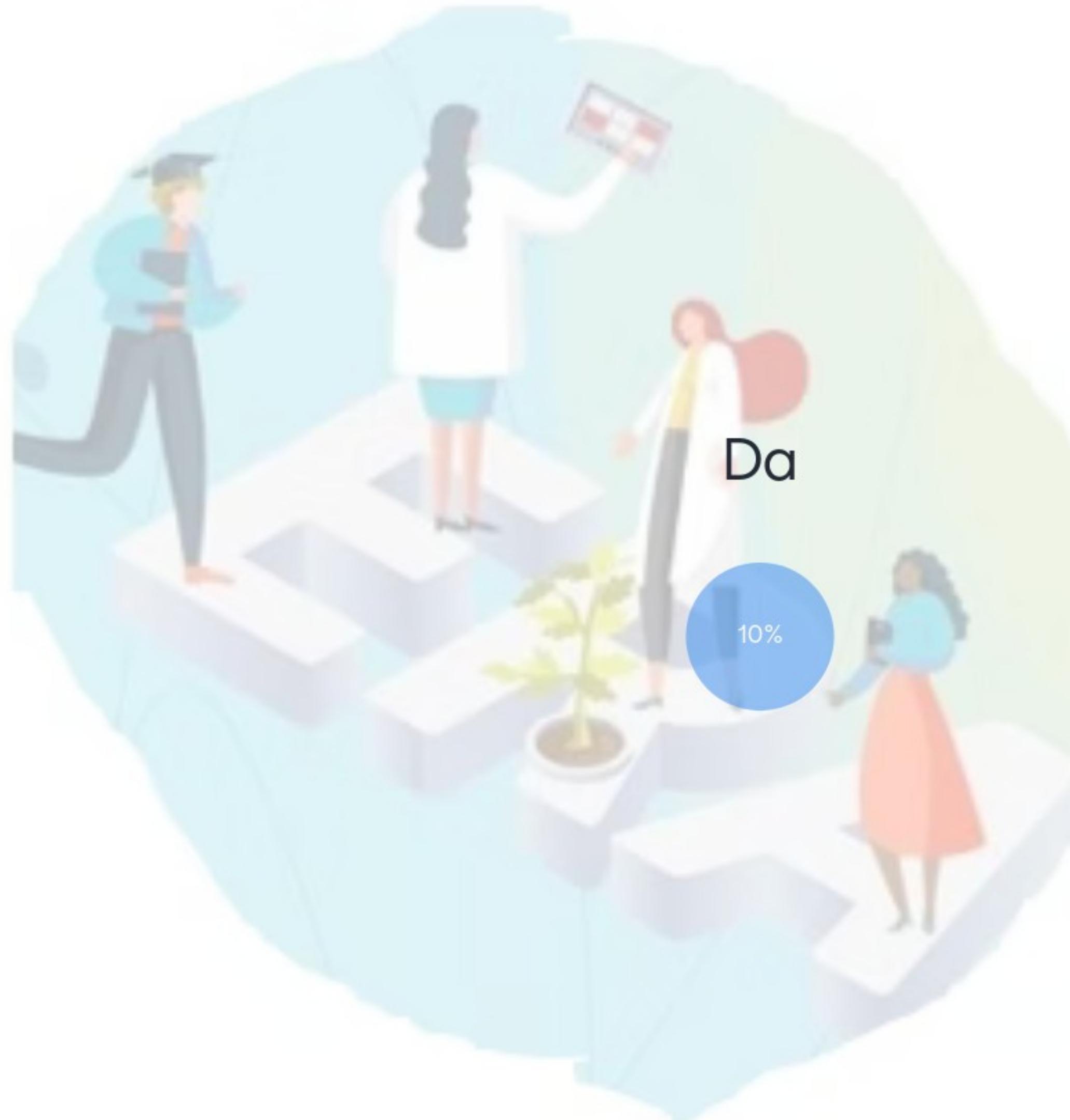
vidik razsikovalca/  
manjko spodbud;  
prepoznavnost



etični vidik / zanesljivost  
in kakovost podatkov

trajnost / ohranjanje  
angažiranosti,  
financiranje apps/web  
platforms

# Se vam zdi, da je občanska znanost dovolj prepoznavna v akademskih krogih?



Ne  
or  
90%

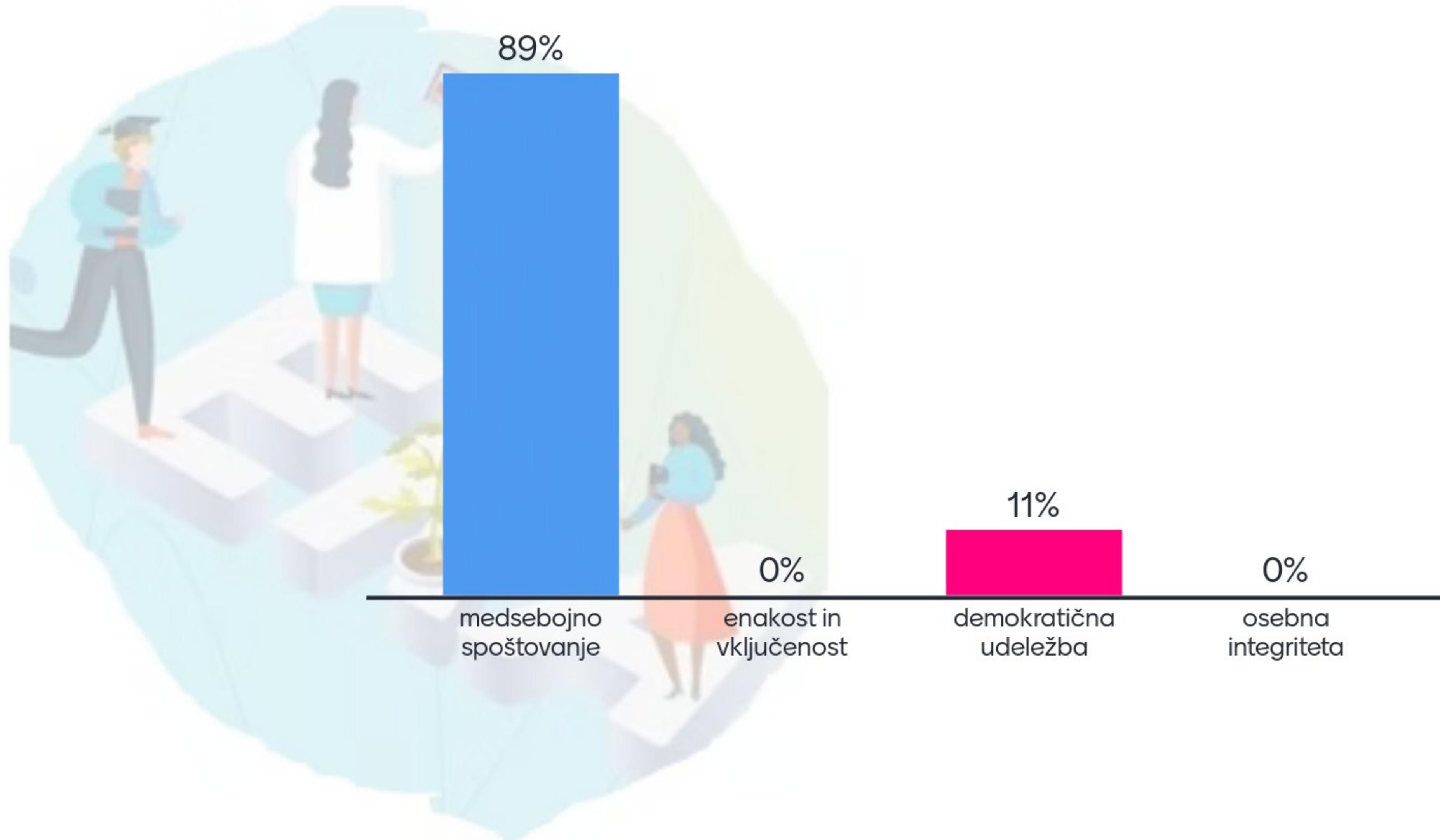


## Etična vprašanja

- potrebno obravnavati, ko se projekt začne in tekom znanstvenega raziskovanja
- izobraževanje in usposabljanje občanskih znanstvenikov o odgovornem izvajanju raziskav



# Kaj se vam zdi v odnosu razsikovalec - občanski znanstvenik najbolj pomembno?





**ODMOR - 5 minut**



**Time for a break!**





# Vprašanja

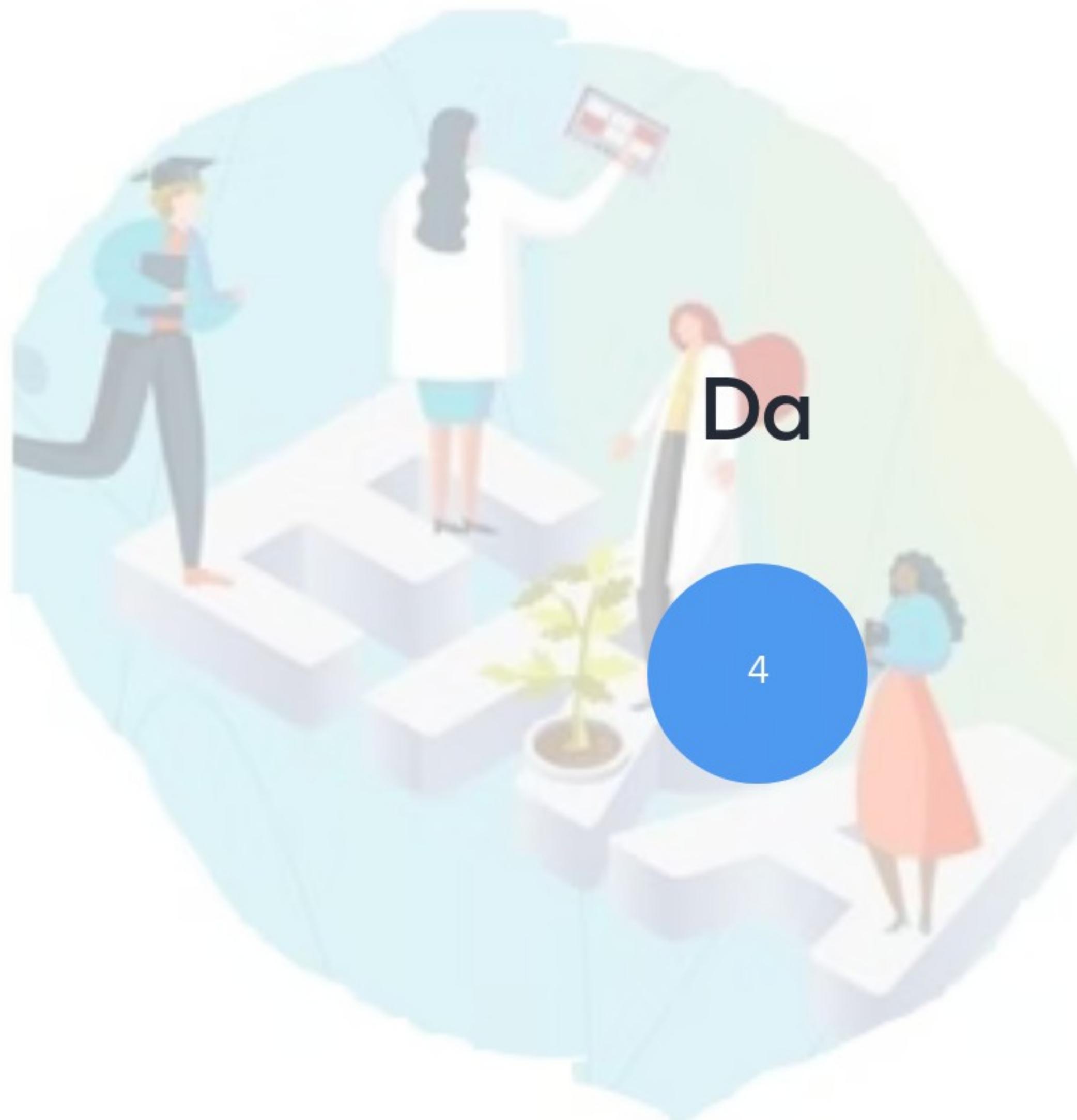
- Področja/ projekti, kjer vidite največji doprinos občanske znanosti?
- Potrebno področje občanske znanosti urejati tudi na normativni ravni?
- Dejavniki, ki naredijo občansko znanost odlično?



# Področja / projekti kjer je lahko doprinos OZ največji?



# Bo potrebno področje občanske znanosti urejati tudi na normativni ravni?



Da

4

or

Ne

4



## Omogočujoče okolje za občansko znanost

- podporni pravni in politični okvirji in njihova implementacija
- institucionalni okvir, operacijske strukture
- krepitev zmogljivosti
- podporne tehnološke in podatkovne infrastrukture
- družbeni dialog

