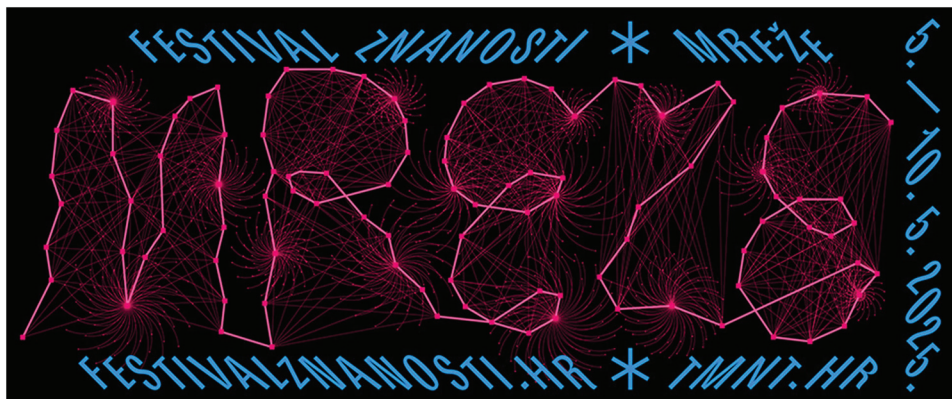


## FESTIVAL ZNANOSTI 2025



Festival znanosti je manifestacija koja se u Hrvatskoj kontinuirano održava od 2003. godine s ciljem približavanja znanosti javnosti kroz informiranje o aktivnostima i rezultatima na području znanosti, poboljšavanje javne percepcije znanstvenika te motiviranje mladih ljudi za istraživanje i stjecanje novih znanja. Organizatori Festivala znanosti tradicionalno su Sveučilište u Zagrebu, Sveučilište u Splitu, Sveučilište u Rijeci, Sveučilište u Zadru i Sveučilište u Osijeku u suradnji s Tehničkim muzejom Nikola Tesla i British Councilom, a pod visokim pokroviteljstvom Ministarstva znanosti, obrazovanja i mladih Republike Hrvatske (URL 1).

Festival znanosti, dvadeset drugi po redu, održan je od 5. do 10. svibnja 2025. godine. Tema ovogodišnjeg Festivala znanosti bile su mreže (slika 1). Ovogodišnji Festival znanosti održan je u 45 hrvatskih gradova. U Zagrebu je središnje mjesto održavanja predavanja, prezentacija, projekcija, radionica i izložba bio Tehnički muzej Nikola Tesla uz brojna događanja u mnogim znanstvenim, obrazovnim i kulturnim institucijama diljem Grada.



Slika 1. Tema ovogodišnjeg Festivala znanosti bile su mreže (URL 1).

Mreža je (URL 1):

- naprava od različitih materijala ispletena na jednaka oka (ribarska mreža; teniska (odbojkaška) mreža);
- preneseno raširen povezan sustav cesta, kanala itd., ukupnost povezanih ustanova i poduzeća (vodovodna mreža; električna mreža);
- organizacija više izvora podataka ili radnih i informativnih cjelina; sistem, sustav;
- kolokvijalno, naziv za internet, web, sustav za prijenos podataka na internetu, niz međusobno povezanih računalnih sustava. U brzo rastućem znanstvenom okruženju informiranost je ključna. Umrežavanje olakšava razmjenu ideja, metodologija i najnovijih istraživačkih otkrića.

Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu bio je zastupljen na ovogodišnjem Festivalu znanosti sljedećim aktivnostima u Tehničkom muzeju Nikola Tesla u Zagrebu, na Opservatoriju Hvar na Hvaru i na Geodetskom fakultetu (URL 1):

- *Festival znanosti 2025 i otvoreni dani Zvezdarnice Hvar*, različite aktivnosti za djecu i odrasle na Opservatoriju Hvar na Hvaru, Filip Matković, Jaša Čalogović, Mateja Dumbović, Toni Visković, Akshay Kumar Remeshan, Galina Chikunova i Karmen Martinić
- *Geodetske mreže*, prezentacija, Mladen Zrinjski, Đuro Barković, Loris Redovniković, Sergej Baričević, Antonio Tupek, Krunoslav Špoljar, Ivan Ljubičić, Luka Družević, Jurica Jagetić i Karlo Stipetić
- *Mreže u geodeziji: povezivanje svijeta*, prezentacija, Blaženka Bukač i Ivan Razumović
- *Katastar i zemljišna knjiga: kako saznati tko je vlasnik kuće iz snova?*, predavanje, Doris Pivac
- *CROPOS – hrvatska mreža GNSS stanica*, predavanje, Danijel Šugar
- *Upotreba mreže u 3D modeliranju*, prezentacija, Ivka Kljajić i Korina Hrastnik
- *Geodetsko-geofizičke mreže u Republici Hrvatskoj*, predavanje, Marko Pavasović, Tedi Banković i Antonio Banko
- *Umjetna inteligencija i kartografija*, snimka, Miljenko Lapaine.

Cjeloviti program događanja ovogodišnjega Festivala znanosti može se pogledati na mrežnim stranicama:

<https://www.festivalznanosti.hr/2025/>.

Veselimo se 23. Festivalu znanosti iduće godine.

## Mrežna adresa

URL 1: Festival znanosti 2025, <https://www.festivalznanosti.hr/2025/>, (15. 5. 2025.).

*Mladen Zrinjski, Đuro Barković, Antonio Tupek, Krunoslav Špoljar i Karlo Stipetić*