

Dame i gospodo,
Cijenjeni članovi komora,

Zahvaljujem svima koji su svojim radom pridonijeli razvoju i uspješnom djelovanju ovih komora kao i promociji i oblikovanju graditeljskog identiteta hrvatskoga naroda. Time ste značajno pridonijeli nacionalnoj i međunarodnoj prepoznatljivosti hrvatske države i njezinih institucija.

Čestitajući vam još jednom ovaj vrijedan jubilej, želim vam uspjeh u radu u kojem, sigurna sam, nikada neće nedostajati predanosti i kreativnog zanosa. Ujedno proglašavam ovu Svečanu akademiju – otvorenom!

Miljenko Lapaine

FESTIVAL ZNANOSTI 2019



Festival znanosti je manifestacija koja se u Hrvatskoj kontinuirano organizira 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 i obrazovanja Republike Hrvatske.

Festival znanosti, sedamnaesti po redu, održan je od 8. do 13. travnja 2019. godine. Tema ovogodišnjeg Festivala znanosti bile su boje (slika 1). Ovogodišnji Festival znanosti održan je u 32 hrvatska grada. U Zagrebu je središnje mjesto održavanja predavanja, prezentacija, projekcija, radionica i izložba bio Tehnički muzej Nikola Tesla uz mnogobrojna događanja u različitim znanstvenim, obrazovnim i kulturnim institucijama diljem grada.

U 2019. godini obilježavamo značajne znanstvene obljetnice:

- 150 godina otkako je Dmitrij Ivanovič Mendeljejev objavio otkriće periodnog sustava elemenata, pa je 2019. godina proglašena međunarodnom godinom periodnog sustava elemenata



Slika 1. Tema ovogodišnjeg Festivala znanosti bile su boje.

- 100 godina Međunarodne astronomske unije
- 50 godina od spuštanja čovjeka na Mjesec.

Geodetski fakultet Sveučilišta u Zagrebu bio je zastupljen na ovogodišnjem Festivalu znanosti sljedećim aktivnostima u Tehničkom muzeju Nikola Tesla:

- *Boje kroz "oči" drona*, prezentacija, Đuro Barković, Mladen Zrinjski, Ivan Kolar, Antonio Tupek (slika 2)
- *Boje Zemlje*, prezentacija, Mladen Zrinjski, Đuro Barković, Marina Gudelj, Kristina Matika, Antonio Tupek
- *Kartografske projekcije u boji*, predavanje, Miljenko Lapaine
- *Boje na kartama*, prezentacija, Robert Župan, Stanislav Frangeš
- *Upotreba boje na kartama*, prezentacija, Martina Triplat Horvat, Marina Viličić.

Na Geodetskom fakultetu je u okviru Festivala znanosti od 8. do 12. travnja 2019. održana radionica *Mjerenja geodetskim instrumentima*, voditelji: Mladen Zrinjski, Đuro Barković, Marina Gudelj, Kristina Matika, Antonio Tupek, Sergej Baričević, Ivan Kolar.



Slika 2. Ivan Kolar i najvjerniji posjetitelji tijekom održavanja prezentacije *Boje kroz "oči" drona*.

Najvjerniji i najaktivniji posjetitelji Festivala znanosti bila su, kao i svake godine, djeca.

Cjeloviti program događanja tijekom Festivala znanosti možete pogledati na mrežnim stranicama: <http://www.festivalznanosti.hr/2019/>.

Veselimo se 18. Festivalu znanosti iduće godine, kada će postati punoljetan.

Mladen Zrinjski, Đuro Barković, Marina Gudelj, Kristina Matika i Antonio Tupek