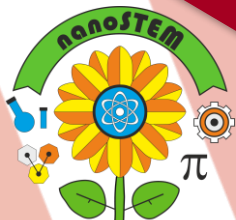


DANI OTVORENIH VRATA 2025/2026

Odjela za fiziku



Zanima vas astronomija i kako su se ljudi nekada snalazili na moru i kopnu uz pomoć zvijezda? Pridružite nam se na radionici **"Promatranje neba"** te otkrijte tajne snalaženja uz pomoć zvijezda!

Na radionici ćete imati priliku:

- Naučiti prepoznati sazviježđa Velikog i Malog medvjeda (Velikih i malih kola) te pronaći Sjevernjaču, zvijezdu koja pokazuje smjer sjevera.
- Upoznati se s ostalim cirkumpolarnim sazviježđima (Zmaj, Kasiopeja, itd.).
- Izmjeriti kut između Sjevernjače i horizonta, što vam omogućuje da odredite približnu geografsku širinu – baš kao što su to činili moreplovci koristeći sekstant ili astrolab!

Polaznici će praktično mjeriti kut između Sjevernjače i horizonta.

Radionica je namijenjena učenicima srednjih škola, učiteljima i nastavnicima, studentima, kao i svim ostalim zainteresiranim za astronomiju i praktičnu primjenu znanja. Projekt nanoSTEM je sufinanciran u okviru ESF+ poziva „Jačanje kapaciteta organizacija civilnoga društva za promociju STEM-a“ programa Učinkoviti ljudski potencijali 2021. – 2027.

Pridružite nam se i otkrijte ljepote noćnog neba!

Datum i vrijeme: Četvrtak, 19.2.2026., 19:00-20:00

Lokacija: Odjel za fiziku

Voditelj: Igor Miklavčić

Prijava: <https://forms.gle/dfzQCNzZSJXyTTf8>

