

Predavanja i radionice zatvorenog tipa

Predavanje: **Novi pogledi u kozmos: gravitacijski valovi, neutrimi i kozmičke zrake**

Andrej Dundović, dr. rer. nat., Astronomsko društvo Perzeidi
10:15 h – 11:00 h, učionica 1-001

Predavanje: **Znanost i rak debeloga crijeva**

Marija Fabijanec, mag. med. biochem.
Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-biokemijski fakultet,
Centar za primijenjenu medicinsku biokemiju
10:15 h – 11:00 h, zbornica

Predavanje: **Agroklimatologija i klimatske promjene**

Izv. prof. dr. sc. Maja Telišman Prtenjak,
Branimir Omazić, mag. phys-geophy., Prirodoslovno-
matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu
11:00 h – 11:45 h, učionica 1-001

Predavanje: **Magnetske pojave na Zemlji i u svemiru**

doc. dr. sc. Dalibor Paar, Fizički odsjek, PMF, Sveučilište u
Zagrebu
11:00 h – 11:45 h, učionica 1-003

Predavanje: **Računarska elektrofiziologija**

doc. dr.sc. Andrej Novak, Fizički odsjek, PMF, Sveučilište u
Zagrebu
10:15 h – 11:00 h, učionica 1-003

Predavanje: **Iz dnevnika istraživača**

Goran Šafarek, dipl. Ing.
11:00 h – 11:45 h, zbornica

Radionica: **Proširena stvarnost u fizici**

dr. sc. Andrej Vidak
10:15 h – 11:00 h, učionica 0-014

Radionice: **Kako postati zelen, Od polja do stola**

dr. sc. Božo Smoljan, profesor, Odjel ZORA, Sveučilište Sjever,
dr. sc. Bojan Šarkanj, Profesor, Odjel PT, Sveučilište Sjever,
11:00 h – 11:45 h, učionica 0-006

Radionica: **Oslobodi kemiju iz kutije**

Kristina Bukvić, mag.educ.biol.et chem., Gimnazija "Fran
Galović" Koprivnica
10:30 h – 13:00 h, učionica 0-016



Dan za znanost

3. lipnja 2023.

10:00 h – 14:00 h

**Gimnazija "Fran Galović"
Koprivnica**

Kviz

12:30 h Kvizika

Učionica 0-012

Radionice otvorenog tipa

Odvijaju se u dvorištu

10:30 h – 14:00 h (odvijaju se kontinuirano)

Microbit i Arduino projekti

Dnevna astronomija i promatranje Sunca

Zabavna matematika

Znanstvene radionice za djecu

Science Medley

Pružanje prve pomoći unesrećenima

Mala gimnazijska klinika

Prezentacija DIGITALNIH KOMUNIKACIJA ET8

Matematičko igralište/borilište

Postupak kompostiranja

Izložba motornog zmaja

Objektno programiranje u Mind+

Tajni život bubamara

Zubi zdravi za osmijeh pravi

GFG klinika za mentalno zdravlje

Robotika s Nemčićima

Što to kemičari kemijaju?

Elektromotor u svakodnevnom životu

Pametna kamera

Da Vincijev most

Pročišćivanje vode

Biljni labirint

Čovjekov najbolji prijatelj

Fizika ekspres

Kemijski rat biljaka i Provođenje vode kroz biljku

Po Entropija/Znanstvene čarolije

Magnetizam

Zbirka učila i instrumenata iz fizike

Kvizika

Pokus naš svagdašnji

Benzin, šećer ili plin – motorima je uvijek in

Geofizički pokusi

Meteorološki pokusi

Izrada krema

Koprivnica na dlanu – pješačka tura (14 h – 15 h)