

Otvorenje – u 10:00, zbornica

~~~~~  
**Predavanja**  
~~~~~

Pozvana predavanja

Predavanje: *Prokletstvo dimenzionalnosti*

Hrvoje Abraham, MSc, AVL-AST d.o.o.

11:00 – 12:00, učionica 1-001 ~~~~~

Predavanje: *Od prve aplikacije u gimnaziji do američkog IT-a*

Antonio Markotić, mag. ing. comp., LARQ Inc.

12:00 – 13:00, učionica 1-001 ~~~~~

Predavanje: *Bioplastika iz bakterija: održiva alternativa koja pomaže prirodi?*

izv. prof. dr. sc. **Dajana Kučić Grgić**, Sveučilište u Zagrebu, FKIT

11:00 – 12:00, učionica 2-021 ~~~~~

Predavanje: *Kratka povijest galaksije*

dr. sc. **Lovro Palaversa**, Institut Ruđer Bošković Zagreb

12:00 – 13:00, učionica 2-021 ~~~~~

Predavanje: *Moderna kvantna teorija slavi stoti rođendan*

prof. dr. sc. **Dubravko Klabučar**

13:00 – 14:00, učionica 1-001 ~~~~~

Predavanje: *Od gena do nas – priča o DNA*

dr. sc. **Marko Košiček**, Institut Ruđer Bošković Zagreb

11:00 – 12:00, učionica 1-003 ~~~~~

Predavanje: *Istraživanje lijekova – put od ideje do tržišta*

dr. sc. **Ivana Stražić Geljić**, Selvita Ltd., Zagreb

12:00 – 13:00, učionica 1-003 ~~~~~

Ostala predavanja

Predavanje: *Kako stijene „dišu“*

izv. prof. dr. sc. **Petar Hrženjak**, dipl. ing., RGN fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 11:00 – 12:00, učionica 0-017 ~~~~~

Predavanje: *Primjena višekriterijskog pristupa u ocjeni ruralnih kuća za odmor*, prof. dr. sc. **Lari Hadelan**, Agronomski fakultet Zagreb

11:00 – 12:00, učionica 0-002 ~~~~~

Predavanje: *Matematički trik koji nas spašava: Kako razmišljati brže i pametnije u AI eri*, doc. dr. sc. **Petra Posedel Šimović**, Agronomski fakultet Zagreb, 12:00 – 13:00, učionica 0-002 ~~~~~

Predavanje: *Kako danas opisati novu biljnu vrstu za znanost?*

prof. dr. sc. **Sandro Bogdanović**, Agronomski fakultet Zagreb

13:00 – 14:00, učionica 0-002 ~~~~~

Predavanje: *Glavni znanstveni izazovi u inženjerstvu okoliša*

dr. sc. **Božo Smoljan**, Sveučilište Sjever, mr. sc. **Vjekoslav Robotić**,

Gimnazija „Fran Galović“ Koprivnica, **Lorena Galović**, studentica, studij

ZORA, Sveučilište Sjever, 12:00 – 13:00, učionica 0-012 ~~~~~

Hitne službe – Hitna pomoć, Vatrogasci, Policija i HGSS,

dvorište

Crveni križ – prikaz pružanja pomoći, dvorište



Dan za znanost

28. ožujka 2026.

**Gimnazija „Fran Galović“
Koprivnica**



**Pokrovitelj: Koprivničko-križevačka
županija**



Radionice otvorena tipa

11:00 – 14:00 (odvijaju se kontinuirano)

~~~~~  
*Fizika ekspres*

*Čime se sve bavi jedan veterinar*

*Čujemo li fiziku u povijesti?*

*Smutekov Zdravotres*

*Matematičke optičke iluzije*

*FSB Racing Team – How to build a winning race car*

*Kad se glazba i elektronika spoje: izumi mladog inovatora*

*Igra s robotima*

*Kućna bioplastika*

*Logičke igre i mozgalice*

*Zaviri u čudesan svijet prirode*

*Arduino avantura*

*Spreja informatike i fizike*

*Geografski laboratorij: Tajne planeta kroz pokuse*

*Zeleni vodik – energent budućnosti*

*Istraži znanost uz Sveučilište Sjever*

*Znanost iza svakog zalogaja – znanost o hrani*

**ZELENI STEM – ZDRAV OKOLIŠ**

*Forenzička analiza nedostataka hraniva*

*Brzina pod kontrolom – kako se upravlja električnim motorom*

**HOKUS POKUS**

*Boje inženjerstva*

*Kemija u kuhinji*

*Promatranje Sunca teleskopom*

*Šifra: Matematika!*

*Mala gimnazijska klinika*

*Mimikrija*

*Mozgalice bez granica*

*Bouncing Balls*

*Mali eksperimenti – velika fizika*

*Klorofil pod reflektorima*

*Proljetna biokemija*

*Čušpajz pokusa*  
~~~~~

Radionice u zatvorenom

Geološki pješćanik i Zemljina vremenska linija

RGN fakultet Sveučilišta u Zagrebu, 12:00 – 14:00, učionica 0-017

MentorNote – program za pisanje bilješki iz kemije, Ivica Petar Čališ, mag. edu. chem., 12:00 – 13:00, učionica 0-006

Kreiraj vlastiti AI, Sveučilište Sjever, 11:00 – 12:00, učionica 0-012

Od ideje do tržišta: Dizajn i promocija informatičkih usluga, Marija Kuštelega, mag. inf., FOI, 11:00 – 12:00, učionica 0-006

Schwifty Robots, Kad ultraljubičasto susretne ljepotu, Nevidljiva moć plazme, Kosa pod povećalom, Strukovna škola Đurđevac, učionica 0-004

Kako kemija (ne)spašava večernji izlazak, GFG, učionica 0-016

Izložbe: *Kad hormoni preuzmu igru, Kocka do kocke*, hodnik škole