

## PROLJEĆE UZ i-STEM!

Stiže nam najuzbudljiviji mjesec do sada! U sklopu projekta „i-STEM – Sinergijom do razvoja STEM-a u Istri“, pripremili smo ogroman broj besplatnih radionica diljem cijele županije. Bez obzira voliš li kemijske misterije, programiranje, fiziku ili biologiju, imamo nešto za tebe. Pronađi svoj grad i pridruži nam se!

### **PULA (GIMNAZIJA PULA, TRIERSKA 8)**

- 07.05. 14:10 | CSI kemija + AI izazovi
- 14.05. 14:10 | Kemijske misterije
- 19.05. 14:10 | Lom svjetlosti
- 26.05. 14:10 | Sferna zrcala
- 27.05. 14:10 | Elementarni kod

### **ZTK IŽ (F. GLAVINIĆA 1, PULA)**

- 14.05. 12:30 | Matematika u akciji: U sjeni zmajeva i kameleona
- 19.05. 12:30 | Matematika: Koliko je dugačka istarska obala?

### **PAZIN (GSŠ Jurja Dobrile)**

- 11.05. 13:00 | FiziLab: Zaronimo što dublje
- 12.05. 13:00 | FiziLab: Zašto sam lakši u vodi?
- 13.05. 13:00 | FiziLab: Koja li je korist od tog tlaka?

### **BUZET (OŠ Vazmoslava Gržalje / PŠ Vrh)**

- 04.05. 12:00 | Šumska radionica & Priroda oko nas (PŠ Vrh)
- 11.05. 12:00 | Planeti na papiru & Umjetnost i STEM (PŠ Vrh)
- 26.05. 13:30 | STEM&Spa & Prirodna kozmetika

### **LABIN (SŠ Mate Blažine)**

- 04.05. 13:20 | Eksperimentalna fizika: Elektromagnetizam
- 07.05. 11:35 | Programiranje: Arduino i semafor
- 11.05. 13:20 | Eksperimentalna fizika: Termodinamika
- 14.05. 11:35 | Programiranje: Ping pong

### **VIŠNJAN (OŠ Jože Šurana)**

- 12.05. 16:00 | Mikrobit: Osnove
- 14.05. 16:00 | Mikrobit: Napredno I
- 19.05. 16:00 | Mikrobit: Napredno II

### **BIOLOGIJA (Vodnjan i Krnica)**

- 08.05. 14:00 | Srce (OŠ Vodnjan)
- 15.05. 12:30 | Srce I (OŠ V. Nazora Krnica)
- 22.05. 12:30 | Srce II (OŠ V. Nazora Krnica)

Kako se prijaviti?

Sve radionice su u potpunosti besplatne, uz obaveznu prethodnu prijavu putem QR koda s našeg kalendara ili linka. Radionice su namijenjene učenicima osnovnih i srednjih škola. Odabir sudionika ovisit će o broju prijava i raspoloživim kapacitetima. Svi zainteresirani učenici koji se prijave i pripadaju ciljnoj skupini moći će sudjelovati.

Detaljan raspored i plan radionica potražite u našoj galeriji fotografija!

Pratite nas na društvenim mrežama:

Facebook: [https://www.facebook.com/profile.php?id=61574473006366&locale=hr\\_HR](https://www.facebook.com/profile.php?id=61574473006366&locale=hr_HR)

Instagram: <https://www.instagram.com/istem.ztk/>

E-mail: [istem.ztk@gmail.com](mailto:istem.ztk@gmail.com)



Nacionalni projekat: Zajednica tehničke kulture Istarske županije  
Naziv projekta: ISTEM - Sinerzijom do razvoja STEM-a u Istri  
Ukupna vrijednost: 288.177,58 EUR  
Šifra projekta: 51.2.4.06.04.0056

#### MJESEČNI KALENDAR DOGAĐANJA ZA SVIBANJ 2026.

**AKTIVNOST 3.2. - Promocija STEM-a kroz održavanje radionica**  
Trajanje radionica je dva školska sata.

##### Gimnazija Pula, Trieraka R. Pula

Radionice za učenike srednjih škola

- 19.05. 14:10 Fiz&Kem za dobar STEM - Iom svjetlosti
- 26.05. 14:10 Fiz&Kem za dobar STEM - sferna zrcala
- 07.05. 14:10 Fiz&Kem za dobar STEM - CSI kemija
- 14.05. 14:10 Fiz&Kem za dobar STEM - kemijske misterije
- 14.05. 12:30 Matematika u akciji - u sjeni zmajeva i kameleona, ZTK IŽ, Glavinčeva 1, Pula
- 19.05. 12:30 Matematika u akciji - Koliko je dugačka Istarska obala, ZTK IŽ, Glavinčeva 1, Pula
- 07.05. 14:10 Algoritmi u akciji - AI izazovi
- 27.05. 14:10 Algoritmi u akciji - Elementarni kod

##### SŠ Mate Blažine, Budarska 4, Labin

Radionice za učenike osnovnih i srednjih škola

- 04.05. 13:20 Eksperimentalna fizika - elektromagnetizam
- 11.05. 13:20 Eksperimentalna fizika - termodinamika
- 07.05. 11:35 Programiranje - Arduino i semafor
- 14.05. 11:35 Programiranje - ping pong

##### OŠ Vazmeslava Oršalića, II. Istarske brigade 18, Buzet

Radionice za učenike osnovnih škola

- 04.05. 12:00 Šumska radionica, PŠ Vrh, Vrh bb, Buzet
- 04.05. 12:00 Priroda oko nas, PŠ Vrh, Vrh bb, Buzet
- 11.05. 12:00 Planeti na papiru, PŠ Vrh, Vrh bb, Buzet
- 11.05. 12:00 Umjetnost i STEM, PŠ Vrh, Vrh bb, Buzet
- 26.05. 12:30 STEM&Spa
- 26.05. 13:30 Prirodna kozmetika

##### GSŠ Jurja Dobrića, Šetalište Pazinske gimnazije 11, Pazin

Radionice za učenike osnovnih i srednjih škola

- 11.05. 13:00 Fizilab - zaronimo što dublje
- 12.05. 13:00 Fizilab - zašto sam lakši u vodi?
- 13.05. 13:00 Fizilab - koja li je korist od tog tlaka?
- 08.05. 14:00 Biologija - srce, OŠ Vodnjan, Žuka 6, Vodnjan
- 15.05. 12:30 Biologija - srce I, OŠ Vladimira Nazora Krnica, Krnica 87
- 22.05. 12:30 Biologija - srce II, OŠ Vladimira Nazora Krnica, Krnica 87

##### OŠ Jole Šurana, Istarska 7, Višnjan

Radionice za učenike osnovnih škola

- 12.05. 16:00 Programiranje Mikrobot-a - osnove
- 14.05. 16:00 Programiranje Mikrobot-a - napredno I
- 19.05. 16:00 Programiranje Mikrobot-a - napredno II

#### AKTIVNOST 4.1. - Promocija STEM-a na javnim mjestima

##### Gimnazija i strukovna škola Jurja Dobrića, Šetalište Pazinske gimnazije 11, Pazin

19.05. 18:00 - 19:00 Dan otvorenih vrata uz I-STEM  
(više informacija na [www.ztkistra.hr](http://www.ztkistra.hr) ili na [www.gsjpd.hr](http://www.gsjpd.hr))

Sudjelovanje na radionicama je besplatno uz obveznu prijavu.  
Više informacija na webu [www.ztkistra.com](http://www.ztkistra.com)



Samaj više na [www.esf.hr](http://www.esf.hr)



Izneseni stavovi i mišljenja samo su autorova i ne odražavaju nužno službena stajališta Europske unije ili Europske komisije. Ni Europska unija ni Europska komisija ne mogu se smatrati odgovornima za njih.

