

# PROGRAM FESTIVALA TEHNIČKE KULTURE 2019.

# Festival tehničke kulture

☞ Radionice za djecu i mladež

☞ Izložbe

☞ Prezentacije

☞ Demonstracije

☞ Projekcije

Gat Karoline Riječke  
Botel Marina

24. – 25. listopada 2019.  
10:00-18:00 sati



HRVATSKA  
ZAJEDNICA  
TEHNIČKE  
KULTURE



primorsko  
šoranska



**RADIONICE, IZLOŽBE I DEMONSTRACIJE  
ZA DJECU, MLADE, UČITELJE, MENTORE I OSTALE ZALJUBLJENIKE U TEHNIKU**

| <b>Izlagač</b>  | <b>Radionice</b>  | <b>Izložbe i demonstracije</b>  |
|---|---|---|
| <b>HRVATSKA ZAJEDNICA<br/>TEHNIČKE KULTURE</b>        | <p>Skokkane radionice:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izrada elektroničke značke</li> <li>• Izrada zračne rakete</li> <li>• Izrada svjetleće narukvice</li> <li>• Izrada robota šaralice</li> <li>• Izrada sove svjetiljke</li> </ul> <p>četvrtak i petak od 10:00 do 18:00 sati</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izložba tehničkih tvorevina Hrvatske zajednica tehničke kulture</li> <li>• Predstavljanje časopisa ABC tehnike</li> <li>• Predstavljanje programa Hrvatske zajednice tehničke kulture (cjelodnevno)</li> </ul> |
| <b>HRVATSKA UDRUGA<br/>UČENIČKOG<br/>ZADRUGARSTVA</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica – Pletenje narukvica četvrtak od 14:00 do 16:00</li> <li>• Radionica – Ukrašavanje podložaka i magneta tehnikom pirografije petak od 14:00 do 16:00</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prodajna izložba (cjelodnevno)</li> </ul>  |
| <b>HRVATSKI<br/>ASTRONAUTIČKI I<br/>RAKETNI SAVEZ</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica – Izrada raketnih modela s padobranom i lansiranje ispred šatora (cjelodnevno)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izložba raketa većih dometa</li> </ul>   |
| <b>HRVATSKI ASTRONOMSKI<br/>SAVEZ</b>                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionice za učenike 3. i 4. razreda OŠ „Mala škola astronomije“ – izrada modela sunčevog sustava četvrtak i petak od 12:00 do 13:30 i od 16:30 do 18 sati</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prezentacija, projekcija, info štand (cjelodnevno)</li> <li>• Promatranje teleskopom Sunca ili Mjeseca četvrtak i petak od 14 do 16 sati</li> </ul>  |
| <b>HRVATSKI<br/>AUTOMODELARSKI<br/>SAVEZ</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica - vožnja automodela na daljinsko upravljanje (cjelodnevno)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izložba automodela (cjelodnevno)</li> </ul>  |
| <b>HRVATSKI FILMSKI SAVEZ</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica stop animacije četvrtak od 12:00 do 14:00 sati</li> <li>• Radionica igranog filma u jednom kadru četvrtak od 16:00 do 18:00 sati</li> <li>• Radionica stop animacije za osobe sa senzornim i motoričkim poteškoćama petak od 12:00 do 14:00 sati</li> <li>• Radionica igranog filma u jednom kadru petak od 16:00 do 18:00 sati</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Filmski kviz četvrtak i petak od 10:00 do 12:00 sati</li> <li>• Projekcije filmova nastalih u okviru revijskih i obrazovnih programa HFS-a</li> </ul>  |
| <b>HRVATSKI FOTOSAVEZ</b>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica oslikavanja platnenih vrećica pomoću šindre (cjelodnevno)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izložba fotografija „Šindra – čudesna jelova dašćica“</li> </ul>   |
| <b>HRVATSKI JEDRILIČARSKI<br/>SAVEZ</b>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica - Izrada modela jedrilice i pokazna vježba na moru – natjecateljski dio (cjelodnevno)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Predstavljanje osnova jedriličarskog modelarstva</li> </ul>  |
| <b>HRVATSKI KAJAKAŠKI<br/>SAVEZ</b>                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Praktično pokazivanje tehnike vožnje kajaka-kanua i rafting čamca na moru za posjetitelje (cjelodnevno)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izložba - Tehnička kultura u kajakaštvu</li> </ul>   |
| <b>HRVATSKI<br/>RADIOAMATERSKI SAVEZ</b>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica - Postavljanje radioamaterske opreme i uspostava radioveze (cjelodnevno)</li> <li>• Radionica – konstruktorske radionice (cjelodnevno)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prezentacija amaterske radiogoniometrije – ARG (cjelodnevno)</li> </ul>  |

**RADIONICE, IZLOŽBE I DEMONSTRACIJE  
ZA DJECU, MLADE, UČITELJE, MENTORE I OSTALE ZALJUBLJENIKE U TEHNIKU**

| <b>Izlagač</b>  | <b>Radionice</b>   | <b>Izložbe i demonstracije</b>   |
|---|--|--|
| <b>HRVATSKI ROBOTIČKI SAVEZ</b>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Internet of Things - Demonstracija rada i mogućnost isprobavanja Raspberry Pi sučelja i upravljanja preko interneta i njihova primjena u edukaciji (cjelodnevno)</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Robotika za najmlađe - Demonstracija rada humanoidnih i mobilnih robota i njihova primjena u edukaciji najmlađih (cjelodnevno)</li> </ul> |
| <b>HRVATSKI RONILAČKI SAVEZ</b>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokazna radionica upotrebe ronilačke opreme (cjelodnevno)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Predstavljanje aktivnosti Hrvatskog ronilačkog saveza (cjelodnevno)</li> </ul>  |
| <b>HRVATSKI SAVEZ BRODOMAKETARA</b>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica - Izrada maketa brodova od šperploče</li> <li>• Radionica - Izrada plastičnih maketa aviona</li> <li>• Radionica - Izrada maketa brodova od papira</li> </ul> <p>četvrtak od 10:00 do 13:00 i od 14:00 do 17:00 sati<br/>petak od 10:00 do 12:00 i od 14:30 do 17:00 sati</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izložba maketa brodova "Hrvatska jedra" i plastičnih maketa</li> <li>• Predstavljanje nacionalnih pravila i pravila NAVIGA-e</li> </ul>   |
| <b>HRVATSKI SAVEZ CB RADIOKLUBOVA</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica CB komunikacije – Moja prva CB veza (cjelodnevno)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izložba radiokomunikacijske opreme (cjelodnevno)</li> </ul>   |
| <b>HRVATSKI SAVEZ INFORMATIČARA</b>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Igra znanja za posjetitelje</li> <li>• Microbit radionica</li> </ul> <p>četvrtak i petak od 10:00 do 16:00 sati<br/>četvrtak od 14:00 do 15:00 sati</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prezentacija aktivnosti Hrvatskog saveza informatičara (cjelodnevno)</li> </ul>   |
| <b>HRVATSKI SAVEZ PEDAGOGA TEHNIČKE KULTURE</b>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica-Modelarstvo uporabnih tehničkih tvorevina</li> </ul> <p>četvrtak i petak od 10:00 do 12:00 i od 16:00 do 18:00 sati</p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prezentacija rada HSPTK (cjelodnevno)</li> </ul>  |
| <b>HRVATSKI ZRAKOPLOVNI SAVEZ</b>                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zrakoplovno modelarstvo u Hrvatskom zrakoplovnom savezu (cjelodnevno)</li> </ul>  |  |
| <b>UDRUGA INOVATORA HRVATSKE</b>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica – izrada robotskih kolica</li> <li>• Radionica – izrada uređaja za mjerenje vlage i temperature</li> </ul> <p>četvrtak od 14:00 do 16:00 sati<br/>petak od 14:00 do 16:00 sati</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izložba – program Arhimed Academia i Tehničke inovacije i mladi</li> </ul>  |
| <b>ZAJEDNICA TEHNIČKE KULTURE PRIMORSKO-GORANSKE ŽUPANIJE</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Predstavljanje ZTK Primorsko - goranske županije i ZTK grada Rijeke (cjelodnevno)</li> </ul>  |  |
| <b>ZAJEDNICA TEHNIČKE KULTURE RIJEKA - DOMAĆIN FTK 2019.</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prezentacija 3D printanja</li> <li>• Prezentacija rada CNC stroja</li> <li>• Prezentacija rada uređaja za kontrolirano brizganje termoplasta</li> <li>• Prezentacija radova Tehničkog centra mladih</li> </ul>  |  |
| <b>ZTK ZADARSKO – KNINSKE ŽUPANIJE DOMAĆIN FTK 2020.</b>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Predstavljanje ZTK Zadarsko-kninske županije (cjelodnevno)</li> </ul>   |  |

| RADIONICE, IZLOŽBE I DEMONSTRACIJE<br>ZA DJECU, MLADE, UČITELJE, MENTORE I OSTALE ZALJUBLJENIKE U TEHNIKU |   |   |
|---|---|---|
| Izlagač   | Radionice   | Izložbe i demonstracije   |
| <b>ZAJEDNICA TEHNIČKE<br/>KULTURE GRADA<br/>OSIJEKA</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radionica upravljanja dronovima, (cjelodnevno)</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izložba dronova i daljinski upravljanih zrakoplovnih modela</li> </ul> |
| <b>ZTK PRIMORSKO –<br/>GORANSKE ŽUPANIJE</b>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Izložbeni prostor s prezentacijom ZTK PGŽ</li> <li>• Prilagođene radionice za posjetitelje</li> </ul>  |   |
| <b>PRATEĆI PROGRAMI</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pokazna vježba Županijskog operativnog centra za zaštitu mora u Primorsko-goranskoj županiji u slučaju iznenadnog onečišćenja mora i demonstracija rada brodova čistača 24.10. u 12.00 sati</li> <li>• Humanitarni program - Udruga osoba s intelektualnim teškoćama Srce Rijeka - (cjelodnevno) - podjela radova članova udruge posjetiteljima - oba dana cijelo radno vrijeme</li> <li>• Edukacija i praktične vježbe: Sigurno letenje s DRONOM - oba dana cijelo radno vrijeme</li> </ul> |   |

Održavanje FTK u Rijeci 2019. podupiru:

**Pokrovitelji** • Ministarstvo znanosti i obrazovanja RH • Grad Rijeka

**Medijski praćenje** • Novi list • Kanal Ri • Radio Rijeka



primorsko  
goranska  
županija

