



PROGRAM FESTIVALA

Inovativnosti, Znanosti in Ustvarjalnosti Mladih – IZUM 2016 CENTER MAXIMUS

Festival Inovativnosti, Znanosti in Ustvarjalnosti Mladih – IZUM 2016, ki ga pripravljamo v Regionalnem centru ZOTKS s sedežem v Murski Soboti, združuje veliko zanimivih področij. Letos bo potekal **od 22. do 24. novembra 2016** v centru Maximus v Murski Soboti.

Namen festivala je **mladim na zanimiv način prikazati ustvarjalnost, znanost ter gospodarstvo**. Pod okriljem IZUMa bodo potekala predavanja in zabavne delavnice. S festivalom je predvsem mladim ponujen prostor, v katerem lahko predstavijo svoje ustvarjalne in raziskovalne potenciale ter dosežke, poleg tega pa je njim, njihovim mentorjem, staršem in drugim obiskovalcem omogočeno druženje, ustvarjanje, izmenjava idej in ustvarjanje priložnosti za nadaljnja sodelovanja.

Pri organizaciji dogodka sodelujejo pomurske osnovne ter srednje šole in naslednji soorganizatorji: Astronomsko društvo Kmica, DOPPS, Potapljaško društvo Murska Sobota, PAZU ter Pomurska gospodarska zbornica.

Letošnji festival bo potekal ob jubileju 20-letnice Regionalnega centra s sedežem v Murski Soboti.

Festival se bo v torek, 22. novembra 2016, pričel z astronomskim opazovanjem in predavanjem dr. Roberta Repnika z naslovom Keplerjevi zakoni in enačba časa, nadaljeval pa v sredo, 23. novembra 2016, z otvoritvijo festivala ter Razstavo ustvarjalnosti in ustvarjalnimi delavnicami. Za obiskovalce smo pripravili prikaz modelov avtomobilov ter čisto pravo tekmo, sledili pa bodo predavanje o mladinskem raziskovalnem delu ter javne predstavitve. Sredino popoldne bomo zaključili s predstavitevami pomurskih srednjih šol, predstavitevijo potreb pomurskega gospodarstva in modelarsko letalsko delavnico.

Za četrtek, 24. novembra 2016, smo pripravili predavanje Čarobni svet ptic, ki mu bodo sledile delavnice logike za mlade ter predstavitev slovenskega mladinskega filma Nika. Popoldne bo na sporedu še slavnostna akademija, ki bo med drugim posvečena jubileju ob 20. obletnici ustanovitve Regionalnega centra ZOTKS s sedežem v Murski Soboti. Na slavnostni akademiji bomo podelili srebrna priznanja iz logike, ki so jih učenci in dijaki osvojili v tem šolskem letu, ter plakete z nazivom RAZISKOVALNA ŠOLA. Namen razpisa za pridobitev statusa raziskovalne šole je vzpodbuditi šole v Pomurju k širitvi in krepitvi znanstveno-raziskovalnega dela, kreativnosti in ustvarjalne dejavnosti med učenci in dijaki, k njihovi aktivni in uspešni udeležbi na srečanjih, raziskovalnih taborih in tekmovanjih iz znanj ter tudi k organizaciji tovrstnih aktivnosti. Razpis je namenjen osnovnim in srednjim šolam s sedežem v Pomurju, ki sodelujejo pri organizaciji srečanj, mladinskih raziskovalnih taborov, tekmovanj iz znanj ter drugih tovrstnih aktivnosti in katerih učenci ali dijaki dosegajo vidnejše uvrstitve na teh prireditvah tako na lokalni kot tudi na državni ravni. Prav tako bomo podelili tudi plakete v zahvalo za dolgoletno delo ter sodelovanje na področjih mladinskega raziskovalnega dela, tehnike ter tekmovanj iz znanj.

V 20 letih delovanja Regionalnega centra ZOTKS s sedežem v Murski Soboti se je v sklopu naših dejavnosti zvrstilo več kot 100.000 udeležencev tekmovanj, srečanj, delavnic in taborov. Festival IZUM pa predstavlja vsakoletni vrhunec aktivnosti in veliko priložnost mladih, da predstavijo rezultate svoje ustvarjalnosti, raziskovalnih aktivnosti in različnih tekmovanj iz znanja.



IZUM

inovativnost, znanost
in ustvarjalnost mladih



ZVEZA ZA TEHNIČNO KULTURO SLOVENIJE
REGIONALNI CENTER ZOTKS
IN ZOTK MURSKA SOBOTA



PROGRAM FESTIVALA

Inovativnosti, Znanosti in Ustvarjalnosti Mladih - IZUM 2016
CENTER MAXIMUS

torek, 22. november 2016 – center MAXIMUS

18:00 Astronomska opazovanja in predavanje: Keplerjevi zakoni in enačba časa
doc. dr. Robert Repnik

sreda, 23. november 2016 – center MAXIMUS

10:30–11:00 Otvoritev festivala z vodenim ogledom Razstave ustvarjalnosti

10:30–20:00 Razstava ustvarjalnosti – odprta razstava za obiskovalce

11:00–20:00 Ustvarjalne delavnice

11:00–17:00 Modelarska steza: tekmovanje in demonstracija modelov avtomobilov

13:30–15:45 Mladinsko raziskovalno delo – predavanje za mlade raziskovalce in mentorje
Javna predstavitev dela – predavanje – Saša Županek

16:00–18:45 Informativni dan – predstavitev srednjih šol Pomurja: Poklicna tržnica

16:00–19:00 Modelarska delavnica – leti, leti (Društvo modelarjev Pomurja)

četrtek, 24. november 2016 – center MAXIMUS

09:00–20:00 Razstava ustvarjalnosti – odprta razstava za obiskovalce

10:00–17:00 Ustvarjalne delavnice

11:00–13:00 Čarobni svet ptic- predavanje DOPPS

13:15–14:45 Cineplexx predstavlja: Nika, slovenski mladinski film

13:00–14:30 Poiščimo logične rešitve ... – delavnica logike za učence (5., 6. in 7. razred)

14:30–16:00 Poiščimo logične rešitve ... – delavnica logike za učence (8., 9. razred) in dijake

16:00–17:00 Dan odprtih vrat gospodarstva – ogled podjetja ROTO, d. d., Puconci

16:00–17:30 **Slavnostna akademija Zveze za tehnično kulturo RC Murska Sobota**

petek, 25. november 2016 – Hotel Zvezda

11:00–19:00 Znanstvena konferenca PAZU – Pomurje 25 let po osamosvojitvi Slovenije

sobota, 26. november 2016 – Hotel Zvezda

09:00–15:00 Znanstvena konferenca PAZU – Pomurje 25 let po osamosvojitvi Slovenije