

Naziv projekta: ITEO 2.0

Kodni broj projekta: SF.2.4.06.04.0031

Korisnik: Mladi informatički stručnjaci

Trajanje projekta:

od 12. ožujka 2025. do 12. ožujka 2027.

Ukupna vrijednost projekta:

287.639,03 eura

Intenzitet potpore: 100 %



Bespovratna sredstva osigurana su 85% iz Europskog socijalnog fonda plus te 15% iz Državnog proračuna Republike Hrvatske.

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.

OSNOVNE INFORMACIJE O PROJEKTU

ITEO 2.0 je projekt kojim će se unaprijediti kapacitete OCD-ova za provedbu programa u području STEM-a te suradnja s visokim učilištem i odgojno-obrazovnim institucijama te novim znanjima i vještinama provesti aktivnosti s ciljem promocije STEM-a među djecom i učenicima na području Međimurske županije. Ciljne skupine projekta su OCD-ovi u projektu te djeca i učenici s područja Međimurske županije.

Partneri:

- Javna ustanova za razvoj Međimurske županije - REDEA
- Fakultet organizacije i informatike Varaždin
- Međimurski informatički klub (MIK)
- Osnovna škola Tomaša Goričanca Mala Subotica
- Osnovna škola Sveta Marija
- Osnovna škola Gornji Mihaljevec
- Srednja škola Čakovec



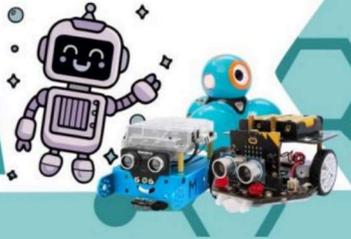
Više informacija saznajte na web stranicama udruga:

www.mik.hr
www.udruga-mis.hr

Iteo 2.0 radionice:

1.

MALA ROBOTIKA



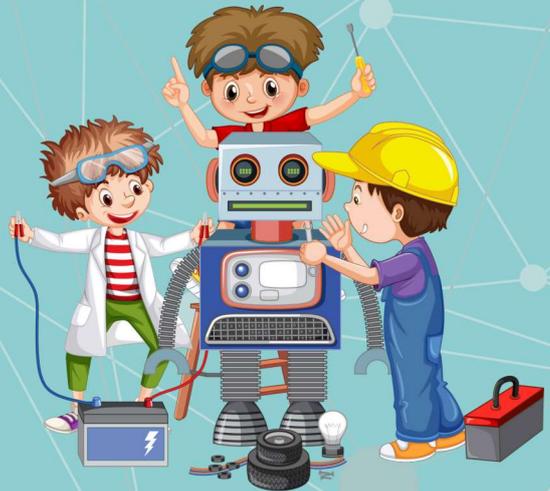
- termin održavanja tečaja: PONEĐJELJAK - vrijeme i datum uskoro
- uzrast: od 3. do 5. razreda OŠ

Dunja Škvorc

e-mail:

dunja.skvorc@mik.hr

Radionica će djeci omogućiti jednostavan i zabavan ulazak u svijet robotike.



2.

ELEKTRONIKA I INTERNET STVARI IOT



- termin održavanja tečaja: ČETVRTAK OD 19:15 DO 20:45
- uzrast: od 5.OŠ do 4. razreda SŠ

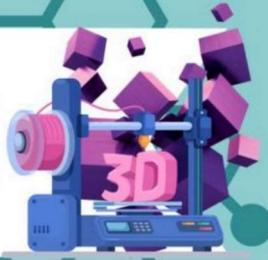
Zoran Kadežabek

e-mail: zoran.kadezabek@mik.hr

Praktičnim radom polaznici će steći temeljna znanja iz elektronike, upoznati elektroničke komponente i naučiti raditi s mikrokontrolerom.

3.

ŠKOLA 3D MODELIRANJA I 3D PRINTANJA



- termin održavanja tečaja: naučiti sve o postupcima SRIJEDA OD 19:15 DO 20:45
- uzrast: 5. razred OŠ do 2. razred SŠ

Denis Vidović

e-mail: denis.vidovic@mik.hr

Djeca će kroz rad na zanimljivim i inovativnim projektima steći naprednu razinu 3D modeliranja te 3D printanja.



Marin Drabić

e-mail: marin.drabic@udrugamis.hr

Razmišljaj računalno 1 je namijenjen učenicima koji nemaju iskustva u programiranju ili ga imaju jako malo. Kroz ovaj će tečaj djeca rješavati konkretne i postupno sve složenije problemske zadatke.

4.

RAZMIŠLJAJ RAČUNALNO 1



- termin održavanja tečaja: SRIJEDA OD 19:15 DO 20:45
- uzrast: 4. i 6. razred OŠ

5.

RAZMIŠLJAJ RAČUNALNO 2



- termin održavanja tečaja: ČETVRTAK OD 19:15 DO 20:45
- uzrast: od 6. do 8. razreda OŠ

Dejan Drabić

e-mail: ddrabic@udruga-mis.hr

Razmišljaj računalno 2 sljedbenik je razvoja vještina programiranja u Python programskom jeziku za sve koji su do sada već upoznati s osnovama programiranja.

6.

MATKAONICA



- termin održavanja tečaja: SRIJEDA OD 19:15 DO 20:45
- uzrast: od 4. do 6. razreda

Aleksandra

Marija Vuković

e-mail:

aleksandra.maria.vukovic@mik.hr

Anita Sečan

e-mail: anita.branisa@mik.hr

MATKAonica je dinamični tečaj namijenjen učenicima koji su zainteresirani za matematiku i žele na zabavno-edukativni način produbiti svoja matematička znanja.



7.



Ana Vrankić Žagar

e-pošta:

ana.vrankic-zagar@udruga-mis.hr

Radionica potiče djecu da istraže i razvijaju svoju darovitost.

Radionica je usmjerena na spoznajni razvoj, socio-emocionalni razvoj i razvoj kreativnosti.

- termin održavanja tečaja: **UTORAK OD 17:00 DO 18:30**
- uzrast: predškolci

8.



Ana Vrankić Žagar

e-pošta:

ana.vrankic-zagar@udruga-mis.hr

Radionica potiče djecu da istraže i razvijaju svoju darovitost.

Radionica je usmjerena na spoznajni razvoj, socio-emocionalni razvoj i razvoj kreativnosti.

- termin održavanja tečaja: **SRIJEDA OD 17:00 DO 18:30**
- uzrast: **1. razred OŠ**

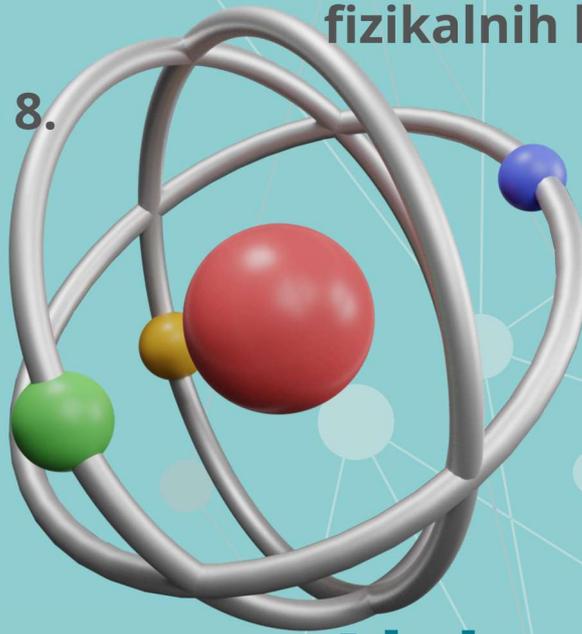


9.

FIZIKA NA DLANU



- termin održavanja tečaja: **UTORAK OD 19:15 DO 20:45**
- uzrast: od 4. do 8. razreda



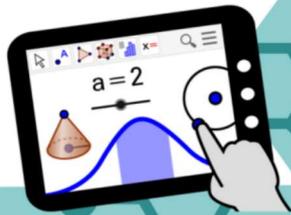
Anita Sečan

e-pošta: anita.branisa@mik.hr

Radionica je namijenjena učenicima koji stječu temeljno znanje iz prirode i fizike u okviru redovne nastave, ali žele produbiti svoje razumijevanje fizikalnih koncepata.

10.

UVOD U GEOGEBRU



- termin održavanja tečaja: **SRIJEDA OD 17:00 DO 18:30**
- uzrast: od 6. do 8. razreda OŠ



Aleksandra Marija Vuković

e-mail:

aleksandra.maria.vukovic@mik.hr

Radionica uvodi polaznike u osnove funkcionalnosti GeoGebre, uči kako koristiti GeoGebru za vizualizaciju matematičkih problema.

11.

DRVODJELCI U AKCIJI



- termin održavanja tečaja: **UTORAK OD 19:00 DO 20:30**
- uzrast: od 1. do 5. razreda



Katica Mikulaj Ovčarić

e-mail:

katica.mikulaj.ovčarić@udrugamis.hr

Na radionici djeca igrom otkrivaju svoj talent, razvijaju spretnost i maštu te stvaraju vlastite male projekte. Uče kako čitati jednostavne tehničke nacрте i sigurno koristiti prave alate.

12.

KONTRUKCIJSKA ZAVRZLAMA



- termin održavanja tečaja: **SRIJEDA OD 17:00 DO 18:30**
- uzrast: od 6. do 8. razreda OŠ

Kristijan Ovčarić

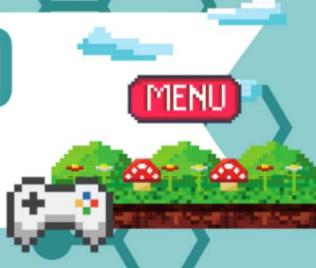
e-mail:

kristijan.ovčaric@udrugamis.hr

Djeca će kroz igru i izradu korisnih predmeta od raznih materijala upoznati razne alate naučiti kako ih sigurno koristiti razvijajući pritom kreativnost, finu motoriku i timski duh..

13.

OD IDEJE DO VIDEOIGRE



- termin održavanja tečaja: ČRTVRTAK OD 19:00 DO 20:30
- uzrast: od 6. razreda OŠ do 4. razreda SŠ



Borna Kadežabek

e-mail: borna.kadezabek@mik.hr

14.

VIRTUALNA STVARAONICA



- termin održavanja tečaja: SRIJEDA OD 19:15 DO 20:45
- uzrast: od 7 r. OŠ do 4.r. SŠ

Viktor Lazar

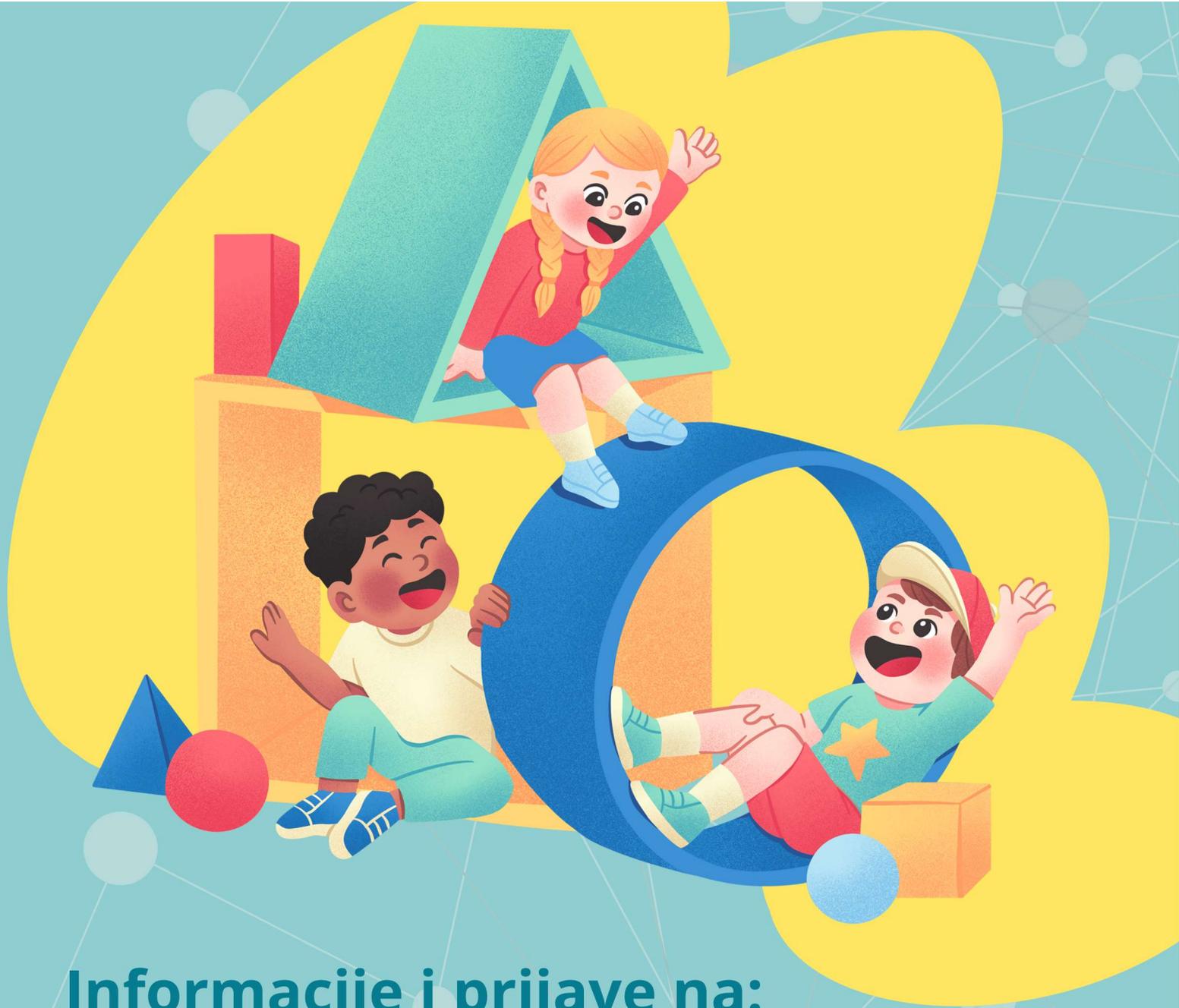
e-mail: viktor.lazar@mik.hr

Radionica pruža mladima priliku da nauče osnove razvoja videoigara. Polaznici će se upoznati s radom na korisničkim sučeljima, programiranjem logike igre, dizajnirati i implementirati vlastitu igru.

CILJEVI

Projekt ITEO 2.0 će osnažiti kapacitete organizacija civilnog društva u Međimurskoj županiji kroz stručno usavršavanje, edukacije i mentorski rad, čime će se omogućiti brža i kvalitetnija provedba STEM aktivnosti u regiji. Očekuje se uspostava i produbljivanje suradnje sa školama, srednjim školama i fakultetima, što će potaknuti interdisciplinarnu razmjenu znanja, a kroz radionice, predavanja i javne evente STEM tematika će postati pristupačnija široj zajednici. Projekt će također doprinijeti povećanju broja volontera i stručnjaka uključenih u STEM inicijative, čime će se postaviti čvrsti temelji za buduće projekte i razvoj „županije znanja“ u regiji.





Informacije i prijave na:



www.udruga-mis.hr



www.mik.hr



www.udruga-mis.hr/iteo-2-0

Za planirane aktivnosti projekta provode se predupisi kako bi roditelji mogli pravovremeno planirati uključivanje djece u program.

S obzirom na stroge projektne uvjete, predupisi služe kao temelj za pravovremeno informiranje roditelja o početku i načinu formalnog upisa. Na taj način osigurava se dovoljno vremena za prijavu te garantirano sudjelovanje djece u edukacijama.

**PRIJAVNICA
PREDUPISA:**



<https://forms.office.com/e/NvgLpAq13E>

