

Godišnjak Željezničke tehničke škole Moravice  
Školska godina 2021./2022.



Izdavač  
ŽELJEZNIČKA TEHNIČKA ŠKOLA MORAVICE

Za izdavača  
Borivoj Dokmanović, dipl.ing.

Uredništvo  
Nataša Volf Pleše, prof.  
Miroslav Lončar, mag.educ.  
Borivoj Dokmanović, dipl. ing.

Tisak  
OG Grafika d.o.o.  
Ogulin

Računalna obrada  
Miroslav Lončar, mag.educ.

Naslovnica  
Miroslav Lončar, mag.educ.

Fotografije razreda  
Nataša Volf Pleše, prof.

Naklada  
100 komada

Željeznička tehnička škola Moravice  
51325 Moravice, Školska 2a  
tel. 051/877-118  
e-mail: zts@zts-moravice.hr  
<http://www.zts-moravice.hr>

*„Obrazovanje je najmoćnije oružje kojim možete  
promijeniti svijet.”*

*Nelson Mandela*

## Riječ ravnatelja

Godišnjaci su prigoda za prisjećanje na najznačajnije aktivnosti i rezultate rada učenika i nastavnika. U školskoj 2021./2022. godini gradili smo mostove suradnje s lokalnom zajednicom te stjecali primjenjiva znanja i vještine kroz različite projekte.

Monografija Željezničke tehničke škole Moravice, izdana povodom jubilarne 100. obljetnice postojanja, impresivan je zapis o samim Moravicama i željeznici kao pokretaču razvoja mjesta, te povijesti obrazovanja s naglaskom na tradiciju srednjeg školstva. Različiti programi, suvremena računalna oprema, nove tehnologije i izvannastavni projekti u Školi i Učeničkom domu ulaznica su učenicima u svijet odrastanja u samosvjesne ljude, s izgrađenim stručnim i digitalnim spoznajama, spremne za izazove 21. stoljeća.



Ovaj je Godišnjak svojevrsno priznanje svima koji su omogućili da se zaboravu vremena otrgnu postignuća koja su odredila i potvrdila trajne vrijednosti Željezničke tehničke škole Moravice. Predanim radom i stvaranjem omogućili smo da tradicija Škole ostavi trag, kako bismo i u budućnosti bili prepoznatljivi, ali i još uspješniji.

Vjerujem da učenici i djelatnici osjećaju radost što pripadaju školi „bez zidova“, s mnoštvom zanimljivih priča i iskustva, o čemu možete čitati na sljedećim stranicama. Fotografije će samo pojačati dojam i otkriti novo školsko lice. Prelistajte Godišnjak! Zapisi su naše uspomene, a nadolazećim generacijama mogu pomoći u pronalaženju puta za nastavak obrazovanja i odrastanja u ozračju kreativnosti i tolerancije.

Borivoj Dokmanović, dipl. ing.

## Programi i zanimanja u Željezničkoj tehničkoj školi Moravice

U šk. 2021./2022. godini učenici su upisali obrazovne sektore i zanimanja:

- Elektrotehnika i računalstvo
  - tehničar/ka za računalstvo - četverogodišnji program
  - tehničar/ka za mehatroniku - četverogodišnji program
- Strojarsstvo, brodogradnja, metalurgija
  - CNC-operater/ka, trogodišnji program
- Ekonomija, trgovina i poslovna administracija
  - ekonomist/ica, četverogodišnji program

Mateo Havaić, mag.paed.



## Uspjeh učenika

U školskoj godini 2021./2022. Željezničku tehničku školu Moravice pohađala su 153 učenika u 11 razrednih odjela. Razred je uspješno završilo 149 učenika odnosno 97,3 %.

Ostvareni učnički uspjeh na razini škole odraz je kvalitetnog i stručnog rada te zalaganja i zajedničke suradnje između učenika i nastavnika. Odličan uspjeh postiglo je 36 učenika, vrlo dobar uspjeh 57 učenika, a dobar uspjeh 46 učenika.

Srednjoškolsko obrazovanje završilo je 39 učenika položivši završni ispit i to: 8 tehničara za računalstvo, 10 tehničara za mehatroniku, 10 ekonomistica i 11 CNC operatera.

I od najboljih postoje najbolji, a to su učenici generacije. Ove godine u školi to je učenik 4.e razreda Tibor Cetinski. Navedeno priznanje i prigodnu nagradu, zaslužio je zbog odličnog uspjeha i vladanja, a posebice radi ostvarenih rezultata kako na školskoj tako i na županijskoj razini natjecanja iz engleskog jezika i informatike. Emilija Banković učenica 4.e razreda izabrana je za učenicu generacije u Učničkom domu, a svoj je doprinos dala aktivnim i uspješnim sudjelovanjem u mnoštvu izvannastavnih aktivnosti. Ponosni smo što su navedeni učenici kroz protekle četiri godine na najbolji mogući način predstavljali našu školu.

Škola i Grad Vrbovsko nagradili su i učenike završnih razreda koji su kroz sve godine svog srednjoškolskog obrazovanja ostvarili odličan uspjeh.

Mateo Havaić, mag. paed.

## UČENIČKI DOM



## DOMIJADA



# DOMJADA



## RUJAN

### Obilježavanje Hrvatskog olimpijskog dana

Učenici naše škole obilježili su 10. rujna Hrvatski olimpijski dan. Hrvatski olimpijski dan danas je opće prihvaćena manifestacija koja promiče važnost bavljenja sportskom aktivnošću, olimpijska načela izvrsnosti u svakom području, razumijevanje, mir i solidarnost među ljudima kao sastavnice olimpijskog djelovanja. Cilj projekta je potaknuti građane svih dobnih skupina, posebice djecu i mlade, na aktivno bavljenje sportom.

Naši su učenici, na nastavi tjelesne i zdravstvene kulture, s nastavnicom Danijelom Štimac razgovarali o važnosti olimpizma te održali natjecanje u krosu.



REZULTATI NATJECANJA U KROSU	
1.a	1.e
1. Tea Štimac	1. Borna Kuprešak
2. Lana Aščić	2. Dorian Medić
3. Natali Marković	3. Luka Šneperger
3.a	4.a
1. Valentina Vlačić	1. Lorena Tomašinjak
2. Klaudija Mihelić	2. Danijela Milošević
3. Antea Vuković	3. Anamarija Hudorović

Danijela Štimac, prof.

### Ruksak (pun) kulture

U utorak 14. rujna 2021. u našoj je školi ponovo realiziran projekt „Ruksak (pun) kulture“. Navedeni projekt jedinstveni je kulturno-edukativni program na državnoj razini koji su zajedno pokrenuli Ministarstvo kulture Republike Hrvatske i Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta kao dopunski program potpore kurikulumu u vrtićima, osnovnim i srednjim školama. U sklopu projekta učenici prvih i drugih razreda imali su priliku pogledati predstavu „Spavaju li ribe“. Glumica Vjera Vidov i produkcija Tigar teatra predstavili su našim učenicima, na vrlo emotivan način, bolnu temu smrti člana obitelji.

Nakon odlično izvedene predstave likovni umjetnik, ujedno i jedan od osnivača Tigar teatra, Leo Vukelić, održao je radionicu kroz koju je kod naših učenika, uz likovne i vizualne atrakcije, želio potaknuti kreativno promišljanje i primjećivanje vlastite okoline. Zahvaljujemo glumici Vjeri Vidov, likovnom umjetniku Leu Vukeliću, tehničaru Emiru Avdiću i Ministarstvu kulture što su nam kroz program „Ruksak (pun) kulture“ pružili jedno novo, zabavno i edukativno iskustvo. Nadamo se i nekim budućim suradnjama.

Nataša Volf Pleše, mag. inf.



## Europski dan jezika

Krajem rujna obilježili smo Europski dan jezika. Europski dan jezika obilježava se 26. rujna, još od 2001. godine. Cilj obilježavanja Europskog dana jezika ogleda se u promicanju važnosti učenja jezika i raznolikosti raspona naučenih jezika, promicanju bogate jezične i kulturne raznolikosti Europe te poticanje cjeloživotnog učenja jezika u školi i izvan nje.

Učenici su kroz razne aktivnosti upoznali važnost učenja jezika i jezične raznolikosti. Učenice 4.a razreda, s profesoricom engleskog jezika Elenom Popović, prigodno su uredile pano. Učenice 1.a razreda i učenici 3.er razreda sudjelovali su u rješavanju kviza o poznavanju europskih jezika na satovima Engleskog jezika. Učenici su na zabavan način otkrili neke od zanimljivih jezičnih činjenica.

Školska knjižničarka Nataša Volf Pleše učenicima je pripremila zanimljiv kviz kroz koji su dodatno mogli utvrditi znanje o europskim jezicima, ali imali i priliku osvojiti zanimljivu knjigu. Najbolji rezultat ostvarila je učenica Lucija Sabljak. Čestitamo!

*“He who knows no foreign languages knows nothing of his own.”*

(Johann Wolfgang von Goethe)

Elena Popović, mag.educ.



## Izložba fotografija učenika Borne Kuprešaka

Izložbu fotografija „Grumen zemlje i sunčana prašina“ učenika 2. razreda programa – zanimanja tehničar za mehatroniku, Borne Kuprešaka, posjetitelji su mogli razgledati u školskoj knjižnici od 28. rujna 2021. do 25. listopada 2021.

Kada se probudiš i otvoriš oči, a prve sunčeve zrake osvijetle tvoje zjenice, uzimaš fotoaparata i odlaziš u dan prepun životne radosti ...

Bornine fotografije predstavljaju svojevrsnu kombinaciju subjektivne i objektivne stvarnosti, te gledatelju ostavljaju prostor za nadopunu vlastitim značenjem. U njima otkrivamo one praznine vremena i prostora, koje

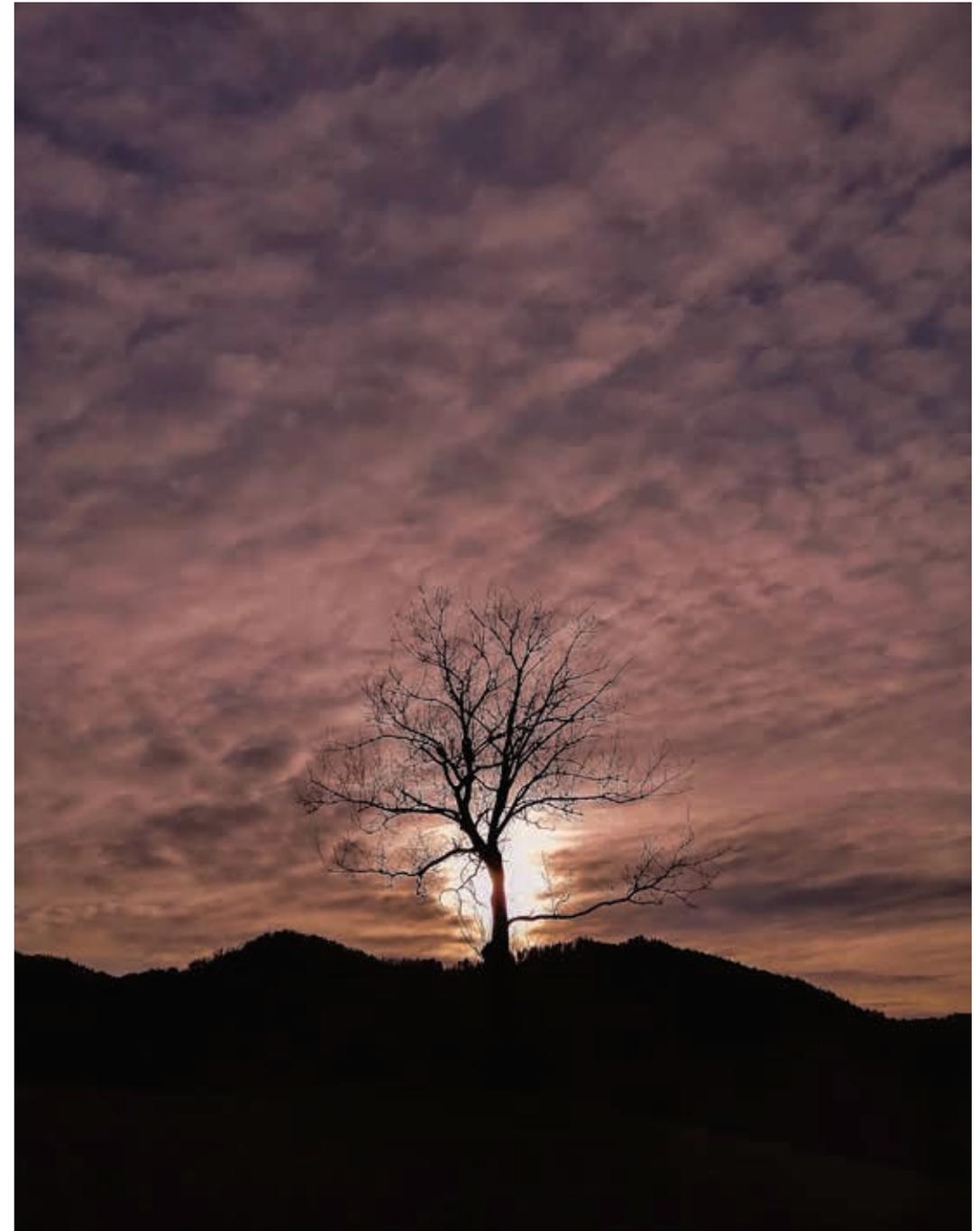
često i ne primjećujemo u svakodnevnom životu, jer ih smatramo običnim i normalnim, iako to nisu. Pojedine Bornine fotografije su slike trenutka. Svaki motiv i svaki prizor imaju svoju priču.

Borna razvija i njeguje osjećaj prema vrijednostima vlastitog zavičaja. Fotografsku zbirku kreira snimanjem goranskih pejzaža i običaja podneblja, te zanimljivih detalja svakodnevice. Nagovještaj proljetnog buđenja zemlje pretače se u misterij boja sunčane prašine, dok kolorit oblaka iznad uzgibanih trava i iskonske ljepote drveća pokreće Borninu prikrivenu kreativnost. Na fotografijama snježnih pahuljica i snijegom prekrivenih planina uočavaju se poetične nijanse nepredvidive stvarnosti. Osim inspiracije u prirodi, Bornin stvaralački duh ušuljao se i u igru svjetla i sjene.

Kroz umjetnost fotografije, uz razvijanje sposobnosti zapažanja i uočavanja motiva, te tajne kvalitetnog snimanja, Borna promiče prirodnu i kulturnu baštinu, te goranske turističke potencijale. Mentorica učenika je Željka Vrcelj, prof., voditeljica sekcije „Foto kreativna“ Učeničke zadruge Eko – etno Rudač.

Osim učenika i djelatnika Škole, te Bornine obitelji, izložbu su razgledali i učenici i nastavnici Osnovne škole Ivana Gorana Kovačića Vrbovsko – Područne škole Nikole Tesle Moravice. Posebno zahvaljujemo bivšoj učenici Nataliji Dokmanović, studentici kulturologije i vanjskoj članici Zadruga, na nesebičnoj podršci i savjetima iz vlastitog višegodišnjeg fotografskog umijeća.

Željka Vrcelj, prof.

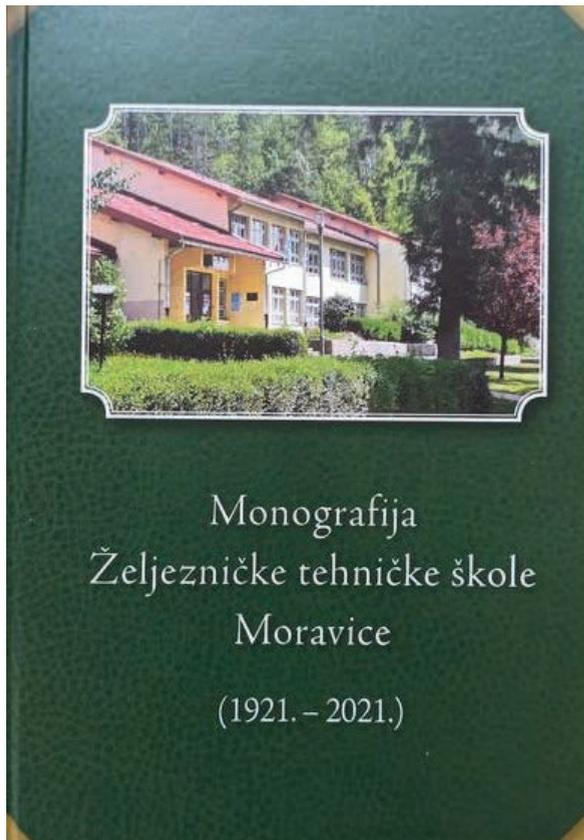


## Monografija Željezničke tehničke škole Moravice

Povodom stote obljetnice srednjoškolskog obrazovanja u Moravicama, Željeznička tehnička škola Moravice izdala je Monografiju. U navedenom izdanju kronološki je prikazan razvoj srednjoškolskog obrazovanja u Moravicama od davne 1921. do danas.

Sto godina je vrlo dugo razdoblje u postojanju jedne ustanove i zbog toga je u Monografiji bilo nemoguće obuhvatiti sve činjenice, sva događanja i sve pojedince koji su zaslužni za postojanje Škole. Sukladno navedenom u Monografiji je dan svojevrsan presjek događanja po određenim vremenskim razdobljima.

Vjerujemo da će Monografija biti zanimljiv izvor podataka za sve naše sadašnje i bivše učenike i djelatnike Škole, kao i mještane Moravica. Monografija je tiskana u 250 primjeraka, a njen su sadržaj i izgled uredili ravnatelj Borivoj Dokmanović i nastavnici Nataša Volf Pleše, Miroslav Lončar i Stanislav Beljan.



Nadamo se da će ova publikacija biti dostojan izvor izučavanja školstva na području Grada Vrbovskog i šire, a svima onima koji su bili dijelom naše škole biti lijepom uspomenom na dane provedene u njoj. Zahvalni smo svima koji su doprinijeli nastanku ove Monografije.

Promocija Monografije održana je 29. rujna 2021. godine. U skladu s epidemiološkim mjerama, promocija je održana za manji broj bivših i sadašnjih djelatnika te predstavnike Grada. Nakon uvodnih riječi ravnatelja Borivoja Dokmanovića, nastavnica Nataša Volf Pleše prezentirala je Monografiju. Na samom kraju, lijepe riječi podrške svim djelatnicima Škole uputili su gradonačelnik Draženu Mufić i bivša kolegica Biljana Miljević.

Nataša Volf Pleše, mag.inf.



## Tjedan cjeloživotnog učenja

U Tjednu cjeloživotnog učenja naše su maturantice u školskoj knjižnici izrađivale suvenire tehnikom pirografije.



## Mipro 2021

Na međunarodnom skupu za informacijsku, komunikacijsku i elektroničku tehnologiju Mipro 2021 predavanje je održao i naš nastavnik elektrotehničke skupine predmeta Danijel Vrbanc. Skup se održavao u Opatiji od 27. 9. do 1. 10. 2021. godine. Predavanje je održano na temu „Nastava na daljinu uporabom OneNotea i Teamsa”, a prezentirano je u sklopu savjetovanja na temu „CE - Računala u obrazovanju.”

Danijel Vrbanc, dipl. ing.



## LISTOPAD

### Učenci ŽTŠ Moravice prisustvovali radionici Crvenog križa pod nazivom "Prva minuta je najvažnija"

Učenci 3. i 4. razreda Željezničke tehničke škole Moravice prisustvovali su edukativnoj radionici pod nazivom „Prva minuta je najvažnija“. Radionicu je vodila gospođa Vesna Čavar dr. med., ravnateljica Društva Crvenog križa Primorsko-goranske županije uz pomoć nekolicine kolegica i kolega kao i pripadnice Gradskog društva Crvenog križa Vrbovsko.

Cilj radionice bio je učenicima približiti provođenje postupka reanimacije žrtve koja je izgubila svijest te ima poteškoća s disanjem. Svaki od učenika i



učenica pokušao je provesti postupak reanimacije kao i postupak okretanja žrtve na bok radi oslobađanja dišnih puteva. Učenci su vrlo uspješno prisustvovali radionici te su stekli korisna i primjenjiva znanja i vještine. Ovom prilikom još jednom želimo zahvaliti pripadnicima društva Crveni križ na ostvarenoj suradnji i edukaciji naših učenika.

Mateo Havaić, mag.paed.

### Bundevijada

U organizaciji Grada Vrbovskog, 9. i 10. listopada 2021. održana je, već tradicionalna, XVII. Bundevijada – izložba goranske hrane, narodnih običaja i etnografske baštine zavičaja. Uz uprizorenje pučkog stvaralaštva, zanimljiva natjecanja i degustacije, ova manifestacija ističe bundevu, kao „kraljicu jeseni“, u svoj svojoj raskoši.

Učenička zadruga Eko – etno Rudač Željezničke tehničke škole Moravice podržala je „Bundevijadu“ ukrašavanjem školske knjižnice plodovima zemlje, unikatnim rustikalnim proizvodima od drva, suhog cvijeća i gline, izvezenim jutanim i platnenim vrećicama s čajnim i začinskim biljem, te foto spomenarom. Ispred „Gavranović“ trgovine u Moravicama postavljen je štand s drvenim suvenirima (privjesci, pločice, sanjke, hranilišta, stap) ukrašenim goranskim motivima tehnikom pirografije.



Učesnici ovogodišnje „Bundevijade“ su učenici 4. razreda programa za zanimanje ekonomist, uz nastavnicu – voditeljicu Renatu Brajdić – Gašparac, te učenici 4. razreda programa – zanimanja tehničar za računalstvo s mentoricom Željkom Vrcelj, prof. Unatoč napornom i često surovom gruntaškom i težačkom načinu života, goranski je čovjek sačuvao vedar duh i optimizam.



Željka Vrcelj, prof.

## Dani kruha

Sredinom listopada obilježili smo Dane kruha - dane zahvalnosti za plodove zemlje. Školska knjižničarka Nataša Volf Pleše s učenicima 1.a, 3.a, 1.e, 3.e, 1.s i 3.s razreda održala je kviz na temu „Kruh i njegova povijest“.

Pobjednici kviza su:

- 1.a razred: Tea Štimac
- 1.e razred: Ivan Kezele
- 1.s razred: Emanuel Mihelić
- 3.a razred: Klaudija Mihelić
- 3.e razred: Toni Franjković
- 3.s razred: Moreno Injić

Nataša Volf Pleše, mag.inf.



## Filmska radionica

Na prijedlog ravnateljice Gradske knjižnice I. G. Kovačića Vrbovsko Gordane Vučinić uključili smo se u europski projekt filmske edukacije djece i mladih CinEd. U sklopu navedenog projekta 25 naših učenika i knjižničarka Nataša Volf Pleše sudjelovali su 20. listopada 2021. godine na filmskoj radionici koja je održana u Domu kulture u Vrbovskom. CinEd kao europski program obrazovanja o filmu i kroz film za djecu i mlade omogućava besplatan pristup kolekciji odabranih baštinskih i arthouse europskih filmova u edukativne svrhe. CinEd nastoji razviti dugotrajan interes i poznavanje europske kinematografije među mladima, njihovo kritičko rasuđivanje i kreativni senzibilitet te pridonijeti općem obrazovanju primjenom filma, ujedno podižući svijest o europskoj kulturnoj raznolikosti.

Na navedenoj radionici naši su se učenici dobro zabavili te obogatili svoju filmsku i medijsku pismenost.

Zahvaljujemo Borisu Bakalu, Zvonimiru Bešliću i Gordani Vučnić što su nam jedan školski dan učinili zanimljivijim.

Nataša Volf Pleše, mag. inf.



## Državna smotra učeničkih zadruga

Virtualna 33. smotra učeničkih zadruga Republike Hrvatske održana je od 5. do 8. listopada 2021. Na smotri su sudjelovale učenice 3. i 4. razreda programa – zanimanja tehničar za računalstvo, Ela Jotanović i Elena Jurković. Njihova je mentorica Željka Vrcelj, prof., voditeljica učeničke zadruge „Eko – etno Rudač“.

Osnovna škola Blage Zadre iz Vukovara, u kojoj djeluje učenička zadruga „Zlatne ruke“, bila je škola domaćin ovogodišnje smotre, te je prezentirala Vukovarsko – srijemsku županiju. Učeničke zadruge, njih 63, iz cijele Hrvatske predstavile su se video praktikumima, tj. demonstracijama izrade vlastitih proizvoda.

Video zapis naše zadruge prikazuje postupak izrade goranskih eko – etno cvjetova: branje i fotografiranje ljekovitog bilja, sušenje bilja, pohranjivanje sušenog bilja, izrada vrećica i kutijica za samoniklo ljekovito bilje, ukrašavanje vrećica i kutijica, izrada deklaracija, kreiranje goranskih eko – etno cvjetova, te promocija proizvoda. Jutene, platnene i papirnate suvenir vrećice i kutijice sa samoniklim čajnim i začinskim biljem ukrašavamo vezom, tj. čipkom, učeničkim fotografijama ljekovitog bilja, te prirodnim materijalima (slama, grančice, češeri, kora drveta; plodovi gorja; suho cvijeće i prešano bilje; drvene dekoracije).

Promicanjem originalnih ekoloških proizvoda, te naslijeđenih tradicijskih vrijednosti podiže se svijest čovjeka o zdravoj prehrani i zaštiti okoliša. Izgrađivanje pozitivnog odnosa čovjek – priroda jamstvo je opstojnosti



tragova i vrijednosti ruralnog života među potomcima. Goranski eko – etno cvjetovi promiču živopisne narodne običaje i svakodnevicu na divnoj, ali tvrdoj zemlji, uz šalicu mirisnog čaja na drvenom stolu. Kulturno – povijesna baština, te turistički potencijali odraz su naših autentičnih vrijednosti.

Video zapis kreirao je učenik 2. razreda programa – zanimanja tehničar za mehatroniku, Borna Kuprešak.

Inovativnost i stvaralaštvo zadrugara ne poznaju granice. Utkani trud i entuzijizam učenika i njihovih mentora doprinose bogatstvu i kvaliteti izrađenih proizvoda, a pokazatelji su raznovrsnosti interesa učenika i djelatnosti zadruga.

Željka Vrcelj, prof.



## Učenici ŽTŠ Moravice sudjelovali u programu „Škola u kinu“

Učenici ŽTŠ Moravice prisustvovali su u petak 29.10.2021. projekciji kanadskog filma „Zajednica“, a pod pokroviteljstvom Art-kina Rijeka koje je za naše učenike u sklopu programa „Škola u kinu“ osiguralo besplatnu projekciju navedenog filma. Cilj programa „Škola u kinu“ jest razvoj filmske i medijske kulture odnosno sposobnosti razumijevanja, analize i vrednovanja filmskih sadržaja kod djece i mladih uz njihovo poticanje na gledanje istih u izvornim uvjetima kino dvorane, na velikom platnu, a u društvu svojih vršnjaka kako bi recepcija filma bila što kvalitetnija.

Temeljna je ideja da generacije koje sudjeluju u navedenom programu ne budu samo pasivni konzumenti filmskih sadržaja, već osviještena i educirana filmska publika. Na tom je tragu izvršen i izbor samog naslova filma koji je tematski i dobnoprikladan za učenike srednjoškolskog uzrasta te se bavi tematikom socijalne odbačenosti, prilagodbe na novu socijalnu i razrednu okolinu, razvoja prijateljskih odnosa s vršnjacima kao i percipiranja teme razvoda braka roditelja iz perspektive adolescenata.

Osim navedene projekcije filma, naši su učenici imali priliku propješačiti čuvenim riječkim podzemnim tunelom koji se u prošlosti koristio u vojne namjene kao i posjetiti katedralu Sv. Vida, zaštitnika grada Rijeke te Trsatsku gradinu do koje su došli penjanjem Trsatskim stubama. Nakon opisane provjere fizičke spremnosti naših učenika koji su uspješno savladali spomenuti uspon, a kasnije i spuštanje istim putem pri čemu je razlika u nadmorskoj visini cca 120 metara, omogućeno im je i slobodno vrijeme koje su proveli na riječkom Korzu. Nadamo se kako će biti prilike ponoviti sličan izlet koji je za naše učenike svakako bio pozitivno i zabavno iskustvo te zahvaljujemo djelatnicama Art-kina Rijeka na susretljivosti i pomoći pri organizaciji termina projekcije.

Mateo Havaić, mag.paed.



## Mjesec hrvatske knjige

Povodom Mjeseca hrvatske knjige, a u suradnji s Gradskom knjižnicom I. G. Kovačića Vrbovsko, 26. listopada u našoj smo školi organizirali književni susret. U sklopu 10. književnog susreta „Od mora do gora“ ugostili smo članove Društva hrvatskih književnika, Dianu Burazer, Marinu Čapalija, Roberta Mlinareca i Davora Grgurića.

Nataša Volf Pleše, mag.inf.



## STUDENI

### Festival prava djece

I ove smo godine u našoj školi organizirali Festival prava djece. Učenice 1. i 2.a razreda te učenici 1.s razreda sa školskom knjižničarkom Natašom Volf Pleše pogledali su niz kvalitetnih filmova koje su snimali djeca i mladi. Tom prigodom porazgovarali su i o brojnim temama kao što su usamljenost, sreća, sloboda, dobre i loše strane društvenih mreža, online nastava, zagađivanje okoliša, empatija i suosjećanje i dr.

Nataša Volf Pleše, mag.inf.



### Sudjelovali smo na natječaju haiku poezije

Učenica Lara Mlinac, pod mentorstvom nastavnice Nataše Volf Pleše, sudjelovala je na natječaju haiku poezije koji je povodom Mjeseca hrvatske knjige organizirala knjižnica Srednje škole Delnice. Čestitamo Lari, na osvojenom prvom mjestu.



### Velika donacija računala iz firme UniCredit Leasing iz Zagreba

Škola je dobila još jednu donaciju računala. Dobrotom ljudi koji su prepoznali potrebe školstva, ostvaren je još jedan vrijedan cilj, opremanje kvalitetnom opremom naših učionica i kabineta. UniCredit Leasing je donirao 29 računala našoj školi. Izuzetno smo zahvalni djelatnicima firme UniCredit Leasing koji su nam to omogućili.

Računala vremenom zastarijevaju, te je svakom godinom potrebno obnoviti

računalne resurse. Ovom donacijom računala, škola se je osigurala opremom za jedno značajno vremensko razdoblje. Računala će biti iskorištena u opremanju jedne nove računalne učionice te u zamjeni starih, dotrajalih i sporih računala.

Danijel Vrbanc, dipl.ing.

### Foto natječaj povodom rođendana Gorskog kotara

Učenici Borna Kuprešak (2.e) i Elena Jurković (4.e) nagrađeni su za fotografije „Stablo nade“ i „Zov prirode“ na natječaju „Gorski kotar – šuma“ projekta „Processus montanus“.

Srednja škola Delnice, u suradnji s delničkom Gradskom knjižnicom Janet Majnarich i Gradom Delnice, raspisala je foto i literarni natječaj na temu „Gorski kotar – šuma“ za učenike Primorsko – goranske županije u listopadu 2021. godine. Natječaj je bio otvoren u sklopu projekta „Processus montanus“. Naime, dekretom carice Marije Terezije od 7. studenog 1778. formiran je Gorski kotar, te se navedeni datum obilježava kao goranski rođendan.

Na natječaj su prosljeđene fotografije učenika naše škole, Borne Kuprešaka (2. razred programa – zanimanja tehničar za mehatroniku) i Elene Jurković (4. razred – tehničar za računalstvo). Mentorica učenika je voditeljica Foto kreative, jedne od sekcija Učeničke zadruge Eko – etno Rudač, Željka Vrcelj, prof.

Također, svojim fotografijama su u projektu „Processus montanus“ sudjelovali i učenici Učeničkog doma (Branislav Širko, 2. razred programa – zanimanja tehničar za mehatroniku, te Goran Bukorović, 4. razred programa – zanimanja tehničar za računalstvo), uz mentorstvo voditeljice Doma Gordane Gerić – Paulić, prof.

Projekt „Processus montanus“ priveden je kraju 17. studenog 2021. u Gradskoj knjižnici Delnice, dodjelom zahvalnica i nagrada sudionicima natječaja, uz prigodan program, te izložbu učeničkih radova. Idejni začetnik projekta (i bivši delnički gradonačelnik) Ivica Knežević na svečanosti je održao predavanje „Kako je i zbog čega nastao Gorski kotar?“, dok je gospodin Miren Androić govorio o Lujzinskoj cesti.

Svoju kreativnost iskazali su učenici iz 17 škola, a nagrađeni su najuspješniji. S fotografijom „Stablo nade“ učenik Borna Kuprešak osvojio je 3. mjesto, dok je Elena Jurković nagrađena za fotografiju „Zov prirode“ (5. mjesto). U njihove fotoaparate uskočila je iskonska ljepota i mistika drveća, goranskog neba i sunčane prašine, te šumskih životinja kao što je skrovita lisica krasnog krzna. Čestitamo!

Željka Vrcelj, prof.



## PROSINAC

### Večer matematike

Projekt Hrvatskog matematičkog društva „Večer matematike“ proveden je, uz potporu MZO – a i tvrtke „Photomath“, i u Željezničkoj tehničkoj školi Moravice 2. prosinca 2021. Cilj interaktivnih radionica, uz neobične i zagonetne zadatke (matematičke križaljke i magični kvadrati), te slagalice (tangram) je popularizacija matematike, razvijanje intelektualne radoznalosti, kritičkog promišljanja, kao i odnosa pozitivne ovisnosti učenika. Aktivnostima je bilo obuhvaćeno četrdesetak učenika 1., 3. i 4. razreda, uz voditeljicu Željku Vrcelj, prof., te smjernice i preporuke Hrvatskog matematičkog društva. Online predavanja „Obračun plaće“ nastavnika matematike Tonija Miluna, te „Matematika u doba korone“ profesorice Franke Miriam Brueckler, također su pobudila zanimanje učenika.

Željka Vrcelj, prof.



### Mreža čitanja – školska razina



U petak, 3. prosinca 2021., održana je školska razina kviza znanja i kreativnosti Mreža čitanja za srednje škole. Na navedenom kvizu sudjelovale su i naše učenice Ella Vuković i Veronika Črnica. Učenice su postigle odlične rezultate i osigurale pravo nastupa na regionalnoj razini kviza Mreža čitanja.

Nataša Volf Pleše, mag.inf.

### Virtualna božićna izložba HUUZ – a

Zoom izložba božićnih radova učeničkih zadruga Hrvatske udruge učeničkog zadrugarstva održana je 8. prosinca 2021. Silvana Šebalj – Mačkić (Učenička zadruga „Mrav“ Osnovne škole „Petar Zrinski“ Čabar), voditeljica Podružnice Hrvatske udruge učeničkog zadrugarstva Primorsko – goranske županije, prezentirala je učeničke radove iz proteklih školskih godina na temu Božića.

Virtualna izložba „Božićna čarolija“, uz unikatne rustikalne proizvode od drva, suhog cvijeća, gline, tkanine i papira, odraz je načina života ruralnih sredina u adventsko vrijeme. Učenici sekcija „Eko – etno stvaraonica“ i „Foto kreativna“ Učeničke zadruge Eko – etno Rudač pri Željezničkoj tehničkoj školi Moravice, uz voditeljicu Željku Vrcelj, prof., izrađivali su aranžmane

od prirodnih materijala i foto postere, kao zidne dekoracije. Čestitke rađene tehnikom zlatoveza na papiru kreirali su domski učenici sekcije „Kreativno stvaralaštvo“, s voditeljicom Gordanom Hajdin, odgajateljicom.

„Božić je nužan. Treba postojati barem jedan dan u godini koji nas podsjeća da ovdje nismo samo zbog sebe.“ (Eric Sevareid, američki novinar; 20. st.)

Željka Vrcelj, prof.

### Adventski ukrasi

Za vrijeme Adventa mnogo je mogućnosti izrade rustikalnih dekoracija, kao simbola nade i vjere u sebe same, čežnje, mira i radosti. Učenici Eko - etno stvaraonice (2. i 4. razred), sekcije Učeničke zadruge Eko - etno Rudač, i njihova voditeljica Željka Vrcelj, prof., izradili su adventske ukrase za školu, Gradsku upravu Vrbovsko i obiteljske domove.

Željka Vrcelj, prof.



### Učenici ŽTŠ Moravice upoznati su s projektom izgradnje reciklažnog dvorišta Grada Vrbovskog

Učenici ŽTŠ Moravice prisustvovali su u petak 10.12.2021. edukativnoj radionici u sklopu koje su upoznati s detaljima projekta izgradnje reciklažnog dvorišta na području Grada Vrbovsko. Projekt je sufinanciran sredstvima Europske unije, a ima za cilj pospješiti gospodarenje otpadom i razviti navike kod stanovništva koje će poticati na recikliranje i pravilno zbrinjavanje otpada različitih vrsta.

Naše mlade generacije moraju voditi posebnu brigu o okolišu i ekologiji općenito jer se jedino na takav način može osigurati održivost. U tom kontekstu učenicima je u što mlađoj dobi potrebno usaditi naviku recikliranja i razviti ekološku osviještenost koja će biti dugoročna. Učenici su informirani o načinu funkcioniranja i opremljenosti reciklažnog dvorišta kao i o uslugama koje će biti ponuđene, a kroz radionicu ponovili su i osnove recikliranja u smislu odlaganja različitog otpada u namjenske kontejnere koji su obilježeni specifičnim bojama za: papir (plava boja), staklo (zelena boja) te plastiku (žuta boja). Kao odgojno-obrazovna ustanova svakako pozdravljamo ovakvu vrstu projekta te ćemo učiniti sve kako bi naš okoliš bio što čišći i zeleniji, a naši učenici odgovorni i ekološki savjesni članovi društva.

Mateo Havaić, mag. paed



## Projekt "Team work days"

Virtualna manifestacija „Team work days“ održana je u prosincu 2021. u organizaciji Zajednice tehničke kulture Rijeka, s ciljem jačanja inovacijskog impulsa mladih, uz pripremu njihova ulaska na zahtjevno tržište rada i poduzetništva. Doprinos provedbi programa dali su i učenici Željezničke tehničke škole Moravice, Borna Kuprešak (2. razred programa – zanimanja tehničar za mehatroniku), Ela Jotanović (3. razred programa – zanimanja tehničar za računalstvo), te Elena Jurković (4. razred programa – zanimanja tehničar za računalstvo), kao i njihova mentorica, voditeljica Učeničke zadruge Eko – etno Rudač, Željka Vrcelj, prof.

Video uradak projektnih aktivnosti i timskog rada „zadugara“ prikazuje primjenu ekoloških, etnografskih, gospodarskih i radno – tehničkih znanja važnih za cjelokupan proizvodni proces, od njegova planiranja do tržišnog vrednovanja rezultata rada. Aktivno, iskustveno i istraživačko učenje, uz marketinški pristup, razvija vještine nužne za uspjeh mladih u 21. stoljeću.

Željka Vrcelj, prof.



## Blagdanske čestitke

Učenici ekonomskih razreda s nastavnicom Dejanom Carević Kranjčec izradili su prigodne čestitke za učenike i djelatnike naše škole.



## SIJEČANJ

### Djelatnici MORH-a učenicima ŽTŠ Moravice predstavili vojna zanimanja

Dana 19.1.2022. djelatnici MORH-a, poručnici Vedran Bogeljić i Alen Turkanović predstavili su učenicima završnih razreda ŽTŠ Moravice vojna zanimanja i studijske programe pri Ministarstvu obrane. Kroz vrlo informativnu i kvalitetno napravljenu powerpoint prezentaciju te osobna iskustva spomenutih časnika učenicima je približen način studiranja i rada mlade osobe koja se odluči za vojni poziv. Učenicima su predstavljena načela kao što su služenje domovini, osobni integritet, razvoj osjećaja pripadnosti i brojna druga na kojima počiva funkcioniranje i rad OSRH. Drago nam je da i među našim učenicima postoji interes za upisivanjem vojnih studijskih programa te ovom prilikom želimo zahvaliti djelatnicima MORH-a na dolasku i pružanju informacija našim učenicima.

Mateo Havić, mag.paed.

### Školsko natjecanje iz engleskog jezika

Dana 25. siječnja u našoj je školi održano školsko natjecanje iz engleskog jezika u kategorijama drugih i četvrtih razreda. Ove se godine natjecalo dvoje učenika iz drugih (Sanjin Klaić i Mateo Pleša) te šest učenika iz četvrtih razreda (Miloš Berić, Tibor Cetinski, Robert Franković, Matija Jakovac, Srđan Majstorović i Mateo Svetić). U kategoriji drugih razreda prvo je mjesto osvojio učenik Mateo Pleša, učenik 2.e razreda, dok je od maturanata najbolji bio Tibor Cetinski, učenik 4.e razreda. Učenik Tibor Cetinski plasirao se i na županijsku razinu natjecanja. Bravo! Ponosni smo na tebe i tvoj uspjeh! Naši učenici vrlo rado sudjeluju u natjecanju koje im je motivacija za daljnji angažman na satovima engleskog jezika, ali i u svakodnevnom životu. Ponosni smo na naše učenike i njihove uspjehe.

Elena Popović, mag.educ.



## VELJAČA

### Školsko natjecanje iz informatike

Školska razina natjecanja iz informatike održana je u petak, 4. veljače 2022. godine. Veseli nas što smo i ove godine imali velik interes učenika za sudjelovanjem, ali i to što su naši učenici ostvarili dobre rezultate.

Na natjecanju su sudjelovali:

- Gabriel Matičić (1.e razred)
- Sven Pleše (1.e razred)
- Dominik Čebuhar (2.e razred)
- Marin Cividini (3.e razred)
- Mario Colnar (3.e razred)
- Patrick Liker (3.e razred)
- Kristijan Vučić (3.e razred)
- Miloš Berić (4.e razred)
- Tibor Cetinski (4.e razred)

Najbolje rezultate ostvarili su Mario Colnar, Tibor Cetinski i Marin Cividini. Čestitamo svim sudionicima na pokazanom znanju.

Miroslav Lončar, mag.educ.



### Dan sigurnijeg interneta

Povodom Dana sigurnijeg interneta, školska knjižničarka Nataša Volf Pleše s učenicima 1.s i 1.a razreda održala je radionicu na temu „Što sve Internet zna o meni“.



## Valentinovo u našoj školi

U sklopu nastave Engleskog jezika obilježili smo Valentinovo. Učenici 1.a, 2.a, 3.r i 4.a razreda, na nastavi Engleskog jezika, prisjetili su se povijesti Valentinova. Kroz zanimljiv dokumentarni film i kviz provjerili su znanje o Valentinovu. Učenici 4. a razreda potražili su neke od najzanimljivijih činjenica vezanih uz proslavu Valentinova u svijetu, s naglaskom na zemlje engleskog govornog područja. Informacije smo iskoristili i uredili naš English Corner kako bi i ostali mogli vidjeti zanimljivosti na koje su učenici naišli u svom kratkom istraživanju. Zajedno s našom školskom knjižničarkom, koja je prigodno uredila pano u prizemlju škole, zaželjeli smo svima sretno Valentinovo.

Elena Popović, mag.educ.



## Dan hrvatske glagoljice i glagoljaštva

U sklopu nastave hrvatskoga jezika učenice 1. a razreda odradile su projektni zadatak vezan uz Dan hrvatske glagoljice i glagoljaštva te uredile školski pano.



## Mjesec afroameričke povijesti

Učenici 4.e razreda, u sklopu Mjeseca afroameričke povijesti (Black History Month), 18. veljače 2022. godine odslušali su virtualno predavanje o Martinu Lutheru Kingu Jr., koje je održao dr.sc. Josip Čirić, u organizaciji Američkog kutka Gradske knjižnice Zadar.

Tema se izvrsno nadovezala na trenutno gradivo iz nastave engleskog jezika, te su učenici naučili mnoge nove činjenice o rasnoj segregaciji i diskriminaciji u SAD.

Davorka Radovanović, prof.



## Uspjesi učenika Matije Legovića

U našim školskim klupama trenutno sjedi velika skijaška nada, učenik Matija Legović. Matija je kao član TSK Budućnost iz Brod Moravica dosad ostvario brojne odlične rezultate koje s ponosom navodimo u nastavku:

1. HP 6, ljetni kup, Mrkopalj (2.10.2021.) - 2. mjesto
2. Prvenstvo RH, Mrkopalj-juniori (29.1.2022.) -1. mjesto
3. Prvenstvo RH, Mrkopalj-apsolutna kategorija (29.1.2022.) -1. mjesto
4. HP 3, Mrkopalj (juniori) (30.1.2022.) - 2. mjesto
5. HP 3, Mrkopalj-apsolutna kategorija (30.1.2022.) -2. mjesto
6. Balkan kup, Rumunjska-sprint (5.2. 2022.) -1. mjesto
7. Balkan kup, Rumunjska-prsuit (6.2.2022.) - 2. mjesto
8. Prvenstvo Balkana-individual (11.2.2022.) - 1.mjesto
9. Prvenstvo Balkana-sprint (12.2.2022.) - 1. mjesto
10. Prvenstvo Balkana-štafeta, single mix (13.2.2022.) -1. mjesto
11. HP 5, Mrkopalj-juniori (19.2.2022.) - 1. mjesto
12. HP 5, Mrkopalj-apsolutna kategorija (19.2.2022.) - 1 .mjesto
13. IBU IOC Camp, Pokljuka (19.10.2021.)- 1. mjesto
14. Svjetsko juniorsko prvenstvo, USA (23.2.2022.)- 19. mjesto.

Matija Legović nalazi se i među deset hrvatskih mladih sportaša koji su članovi nacionalne selekcije u olimpijskom sportu, a koji su ujedno i dobitnici stipendije Zaklade Marina Čilića.

Čestitamo našem Matiji na svim ostvarenim rezultatima i želimo mu još mnogo uspjeha i pobjeda.

Borivoj Dokmanović, dipl.ing.



## OŽUJAK

### Dan ružičastih majica

Nakon povratka sa školskih praznika obilježili smo Dan ružičastih majica. Nastavnica Elena Popović s učenicama 4.a razreda uredila je prigodan pano. Školski pedagog Mateo Havaić s učenicima prvih razreda održao je radionicu o utjecaju prekomjernoga korištenja interneta i društvenih mreža te cyberbullyingu. Školska knjižničarka Nataša Volf Pleše s učenicama 4.a razreda održala je radionicu na temu Nasilje u tinejdžerskim vezama.

Nataša Volf Pleše, mag.inf.



### Županijsko natjecanje iz informatike



U petak, 11. 3. 2022., Tibor Cetinski (4.e) i Mario Colnar (3.e) sudjelovali su na Županijskom natjecanju iz informatike koje je i ove godine besprijekorno organizirano u Ekonomskoj školi Mije Mirkovića u Rijeci. Tiboru je to bilo treće sudjelovanje na županijskoj razini natjecanja, a zauzeo je odlično 4. mjesto. Mariu je ovo bilo drugo županijsko natjecanje, a zauzeo je 15. mjesto. Čestitamo dečkima na marljivom radu, pokazanom znanju i dostojnom predstavljanju naše škole!

Miroslav Lončar, mag.educ.

### Mreža čitanja – regionalna razina



Regionalna razina natjecanja Mreža čitanja održana je 11. ožujka 2022. godine. Na natjecanju su sudjelovale naše učenice Ella Vuković i Veronika Črnica.

## Fotografski natječaj "Upoznaj Hrvatsku"

Na foto natječaj „Upoznaj Hrvatsku“ udruge Ponos domovine prosljeđene su fotografije učenika 2. razreda programa – zanimanja tehničar za mehatroniku, Borne Kuprešaka. Učenik je član sekcije Foto kreativna pri učeničkoj zadruzi Eko – etno Rudač, čija je voditeljica Željka Vrcelj, prof.

Cilj natječaja je poticanje učenika na fotografiranje tema koje nas povezuju s domovinom, uz otkrivanje prikrivenih talenata pri uočavanju zanimljivih detalja u jednostavnim i svakodnevnim situacijama.

Fotografije učenika prosljeđene na natječaj (od rujna 2021. do ožujka 2022.) objavljene su na Facebook stranici udruge Ponos domovine. Na virtualnoj izložbi nalaze se fotografije „Znatiželja“, te „Moj put u nepoznato“ našeg učenika Borne Kuprešaka.

Željka Vrcelj, prof.



## Prezentacija studijskih programa

Profesorica Marina Rauker Koch našim je maturantima prezentirala studijske programe Veleučilišta u Rijeci.



## Suradnja s Američkim kutkom u Rijeci

Inicijativom profesorice Davorke Radovanović Željeznička tehnička škola Moravice ostvarila je uspješna suradnja s Američkim kutkom u Rijeci, a uz donaciju U.S. Embassy Zagreb profesorica je osmislila mali američki kutak u svom razredu.



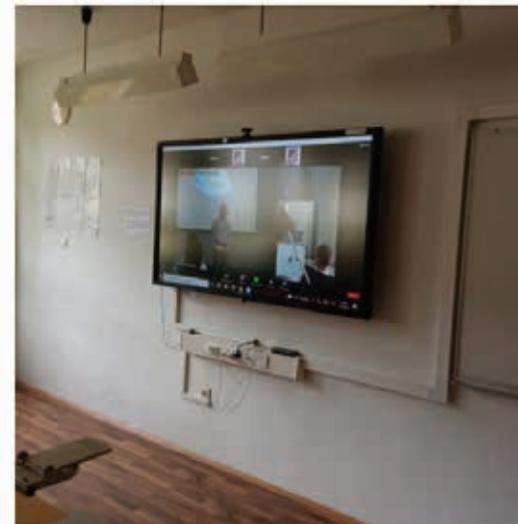
## Nagrađena profesorica Željka Vrcelj

Povodom Dana Grada Vrbovskog, profesorici Željki Vrcelj uručen je Medaljon Grada Vrbovskog za osobiti doprinos u odgojno-obrazovnoj djelatnosti.



## Predavanje „Osvajanje svemira“

Učenici 4.e, 3.a i 2.e razreda 15. ožujka 2022. godine odslušali su virtualno predavanje „Osvajanje svemira“ u organizaciji Američke ambasade u Zagrebu i Američkog kutka Gradske knjižnice Zadar, koje je održao dr.sc. Slobodan Danko Bosanac.



## Projekt „Zemlja sv. Patrika“

Povodom Dana sv. Patrika, 17. ožujka 2022. godine, u našoj smo školi prezentirali projekt „Zemlja sv. Patrika“ koji smo provodili od početka školske godine. Ciljevi ovog projekta bili su: upoznavanje posebnosti Irske, njene kulture i običaja, razvijanje kritičkog mišljenja, zaključivanja i prezentiranja, suradničko učenje i rad u timu, samostalno provođenje složenih pretraživanja informacija u digitalnome okružju i dr.

Projekt školske knjižnice s učenicima 1.a, 1.e, 2.a., 4.a i 3.r razreda realizirale su nastavnice Elena Popović, Danijela Štimac i Tanja Vrbanac, pedagog Mateo Havaić i školska knjižničarka Nataša Volf Pleše. Projekt je realiziran kroz: plesne i glazbene radionice; radionice u sklopu kojih su učenici proučavali irsku povijest, geografiju, književnost, sport, turističke destinacije, posebnosti kulture, hranu, obilježavanje proslave Dana sv. Patrika; razgovor s bivšim učenicima koji danas žive u Irskoj; radionicu izrade privjesaka za ključeve na 3D pisaču te organiziranje priredbe povodom Dana sv. Patrika na kojoj su se prezentirali rezultati projekta. U sklopu projekta učenice 1. a razreda, Lana Aščić, Natali Marković, Ella Vuković i Tea Štimac sa školskim kuharom Andrejem Kratočilom, pomoćnom kuharicom Dijanom Oštarčević i svojom razrednicom Natašom Volf Pleše održali su kulinarsku radionicu te ispekli poznati irski kolač s jabukama.

Budući da je projekt školske knjižnice ostvaren u suradnji s nastavnicom engleskog jezika, Elenom Popović i prezentacija projekta bila je dvojezična. Projekt su predstavile učenice Lara Vunderlih i Aida Šekić. Učenica Mia Margitić nastupila je s pjesmom Oscara Wildea, a recitaciju je pripremila s nastavnicom Elenom Popović. Učenice 2. a razreda, Maja Milošević, Barbara Severinski, Arijana Marković otplesale su irski ples koji su uvježbale s nastavnicom Danijelom Štimac. Svojom veselom svirkom zabavili su nas učenici Antonio Paušić, David Puškarić, Sanjin Klaić i naš pedagog Mateo Havaić.

Na samoj prezentaciji projekta imali smo i svoju verziju Leprikona kojeg je predstavila učenica Tea Štimac.



Tijekom projekta školska knjižničarka stupila u kontakt s troje naših učenika koji danas žive u Irskoj. To su Filip Vilke, Daliborka Mrvoš i Aljoša Pošmuga. Oni su se vrlo rado uključili u naš projekt te nam poslali osvrte na svoj život u Irskoj i niz fotografija. Njihove osvrte pročitali su učenica Lara Mlinac i učenik Helen Matic. Izuzetno nam je drago što je Daliborka Mrvoš putem video poziva pratila našu priredbu. Od srca zahvaljujemo bivšim učenicima što su se uključili u naš školski projekt.



Nakon predavljanja projekta učenici su mogli sudjelovati u prigodnom kvizu. Najbolji rezultat u kvizu ostvario je učenik Dominik Božić. Dominik je nagrađen vrijednom knjigom.

Povodom Dana sv. Patrika, učenice 4. a razreda prodavale su privjeske u obliku djeteline koja je zaštitni znak Irske. Prihod od prodaje bio je namijenjen organiziranju njihove maturalne zabave. Zahvaljujemo nastavniku Bojanu Mrvošu koji je pomogao oko izrade navedenih privjesaka. U školskom

hodniku izloženi su svi plakati koji su nastali u sklopu projekta, a nastavnica Elena Popović s učenicima je uredila i prigodni pano. Članovi projektnog tima počastili su kolege u zbornici prigodnim kolačićima.

Zahvaljujemo svim sudionicima i nositeljima projekta te svima koji su nam pomogli oko prezentacije samog projekta (učeniku Aleksandru Jezdiću, gospodinu Dejanu Jezdiću, nastavnicima Miroslavu Lončaru i Nevenu Musulinu). Također zahvaljujemo svima koji su podržali naše predstavljanje projekta. Na samom kraju zahvaljujemo i našem ravnatelju koji nam je pružao podršku kroz cijelu provedbu projekta

Nataša Volf Pleše, mag.inf.



## Irska

Prije tri godine sam se preselio u Cork City, drugi najveći grad u Irskoj, koji je smješten u jugozapadnom djelu države. Ovo je moj kratki osvrt na nekoliko ključnih opažanja o ovom zelenom otoku koja su se utisnula u moj um kroz ove godine.



Ako posjetite Irsku, vjerojatno ćete naići na povremenu pisanu riječ iz nepoznatog jezika. Iako se irsko građanstvo gotovo isključivo koristi engleskim jezikom, službeni jezik Republike Irske je „Gaeilge“ - irski. Pronaći ćete ga na službenim dokumentima, na znakovima, na reklamama za političke kampanje... No usprkos tome, zbog duge povijesti kolonizacije od strane Velike Britanije, vrlo malen broj Iraca može uopće razumjeti irski. Jezik je, ipak, dio nacionalnog identiteta kojeg je teško uzeti natrag kada se jednom izgubi.

S druge strane, ako prolazite kroz srce Corca, ili bilo koji veći grad u Irskoj, vjerojatno ćete ponekad čuti neki razgovor na dobro poznatom jeziku - na hrvatskom. Irska je popularna destinacija za Hrvate kao i za druge Balkance koje privlači prospekt dobro-plaćenih karijera.

Ako promatrate arhitekturu Irskih gradova, primijetit ćete izrazit manjak nebodera. Zbog određenih građevinskih zakona i zbog želje za očuvanjem karaktera gradova, stambena područja pretežito čine dvokatnice umjesto visokih stambenih zgrada. Ovaj model urbanog planiranja pridonio je prepoznatljivom, tradicionalnom izgledu irskih gradova.

Ako namjeravate živjeti u Irskoj ili je barem posjetiti, što bih svakako preporučio, morate se pomiriti s činjenicom da vas neće pratiti vječno vedro vrijeme. Kao i u Velikoj Britaniji, vrijeme u Irskoj je često kišovito. Svjetlo sive nijanse će svako toliko prekriti beskonačno plavilo Irskih nebesa s najavom nadolazećeg pljuska. To je poznat poziv da se vratite u suhu udobnost doma i da uživate u šalici crnog čaja dok vam opuštajuća simfonija teških kapi svira po prozorima.

Kada napustite urbano okruženje grada, vidjet ćete zelene pašnjake i bujne

livade koji se šire između rijetkih šumica. Vidjet ćete beskonačno zelenilo okupirano s povremenim stadom krava ili razdvojeno bistrim potocima i niskim kamenim zidovima. Čut ćete jeku kravljevog zvona, pasji lavež i zvižduk vjetra; zvižduk koji postaje glasniji kada se približite visokim kamenim obalama koje gledaju prema divljem oceanu.

To je Irska.

Filip Vilke, naj učenik generacije 2017./2018.



University College Cork

### Moj život u Irskoj – Zemlji sv. Patrika

Moje ime je Daliborka, imam 27 godina i dolazim iz, srcu najdražeg, malog mjesta Moravica. U Dublinu, glavnom gradu Irske, živim već četiri godine.

Odluka o selidbi na drugi kraj svijeta nije bila lagana. Slušajući priče i iskustva mnogobrojnih prijatelja koji su već neko vrijeme boravili u Irskoj, odlučila sam se preseliti i započeti svoj novi život. Sada, četiri godine kasnije, smatram da je to bila moja najbolja životna odluka. Svaki početak je težak pa je tako i meni bilo vrlo teško priviknuti se na novi način života, kulturološku razliku, jezik, a najviše na odvojenost od obitelji. Vrlo brzo nakon dolaska pronašla sam svoj prvi posao koji mi je bio potreban da bih u životopisu mogla navesti iskustvo rada u Irskoj. Prvi posao mi je bio velika odskočna daska u daljnjem snalaženju. Ubrzo nakon toga počele su se pojavljivati nove poslovne ponude jer u to vrijeme potražnja za radnom snagom je bila velika. Sve je dolazilo jedno za drugim, dani su mi prolazili jako brzo. Nakon posla u farmaceutskom skladištu i slaganja lijekova, pronašla sam posao u hotelu gdje sam prvotno radila kao konobar, a nakon šest mjeseci sam unaprijeđena za voditelja smjene. Samim time povećala su se moja primanja. Time je sve postalo lakše, a i ja sam bila sretnija i zadovoljnija. Sada, nakon četiri godine radim uredski posao i jako sam zadovoljna. Završila sam tečaj na privatnom fakultetu i imam u planu daljnje obrazovanje kako bih mogla napredovati. U Irskoj je najbitnija volja za radom, ukoliko poslodavac to prepozna samo nebo je granica. Plaća se isplaćuje na tjednoj bazi što je jako neobično, ali vrlo lako se priviknuti na takav sistem. U slobodno vrijeme se družim s prijateljima koji dolaze sa svih strana svijeta. Imala sam priliku upoznati različite kulture, ljude i običaje jer u Irskoj se nalazi veliki broj doseljenika iz različitih krajeva svijeta. Vrlo često imamo i organizirana hrvatska okupljanja gdje se zabavljamo uz domaću glazbu i upoznajemo nove prijatelje. Irci su jako opušten narod i vrlo brzo vas prihvate kao da su s vama odrasli. Upravo to me se na samom početku najviše dojmilo. U slobodno vrijeme volim prošetati Phoenix parkom koji se nalazi blizu centra grada, ali isto tako volim posjećivati druge gradove. U

Dublinu nije nikad dosadno jer Dublin, kako volim reći, živi i danju i noću. Klima nam nije uvijek sjajna, ali se čovjek brzo i na to prilagodi. Proljeća su većinom toplija od ljeta pa u to vrijeme obilazim irske plaže. To mi je najdraži dio godine. Praznik sv. Patrika mi je najdraži praznik jer svake

godine bude predivna atmosfera u gradu. Ljudi budu još veseliji, pjevaju, plešu, zabavljaju se. Nitko im ne može pokvariti njihov dan, a i mi stranci se vrlo brzo prilagodimo toj pozitivnoj atmosferi. Ono što mi najmanje odgovara je udaljenost Irske od Hrvatske pa uvijek moram unaprijed isplanirati put kući. Nažalost ne mogu dolaziti u Hrvatsko dovoljno često.

Irska je zemlja koja mi je zauvijek prirasla srcu zbog njezine jedinstvenosti, prihvaćanja i različitosti, ali Hrvatska je moj dom i zauvijek će imati posebno mjesto u mom srcu.

Daliborka Mrvoš



## Irška – moj novi dom

Odlazak u Irsku je bio težak. Napuštanje svega što poznajete je istovremeno zastrašujuće, ali i veoma uzbudljivo. Spakirao sam kofere i s velikim radoznalošću i iščekivanjem otišao u nepoznato. Odlučio sam se na taj korak sa željom da postignem nešto više. Otišao sam u potragu za stvarima koje mi Hrvatska nije mogla pružiti. Htio sam dokazati samom sebi, ali i svima oko mene da ja to mogu. Nakon par mjeseci istraživanja i uspoređivanje raznih poslovnih ponuda širom Europe, Irška mi je djelovala kao najbolje rješenje i potencijalni novi dom.



Kada sam sletio u „zelenu zemlju“ sve mi je bilo pomalo neobično. Morao sam se priviknuti na novu kulturu, ljude i jezik o kojima tada zaista nisam imao pregršt znanja. Sjećam se svog prvog dana u Irskoj. Trčao sam aerodromom s koferom u ruci i ruksakom na ramenima. Tražio sam taksi i jedina misao koja mi je bila u glavi jest: „Ajme meni moram govoriti strani jezik, što ću sad?“. Ušao sam u taksi s pomno isplaniranom rečenicom kojom ću se obratiti vozaču. Međutim, našao sam se na sto čuda jer mi se slatki brkati starčić s prednjeg sjedala obratio na gaelskom jeziku. To je klasični irski jezik koji ne govori puno ljudi. Ovaj jezik je popularan samo kod starijih Iraca, dok mlađa generacija striktno govori klasičnim, engleskim jezikom.

Sljedeći kulturni šok s kojim sam se susreo jest ogroman kamen koji je

stajao na sred puta. Da, da, dobro ste pročitali. Iznenadio me veliki kamen i činjenica da oko njega voze auti kao da je sasvim normalno to što se taj kamen nalazi na sred ceste. Kasnije sam shvatio da je to ovdje normalno, te sam slične prizore nastavljao viđati diljem države. Putujući kroz Irsku imao sam priliku vidjeti pregršt prekrasnih krajolika. Vidio sam ogromne livade na kojima su spokojno pasle domaće životinje. Šetao sam irskim plažama i divio se ljepoti Atlantskog oceana. Išao sam u razgledavanja šarenih irskih gradova i kulturnih atrakcija. Najviše me svidjelo što je ova mala državica prepuna očaravajućih dvoraca i različitih bajki, legendi i mitova.

No, znam ja što vas zapravo zanima: „Pada li ovdje puno kiše?“. Odgovor je: „Da!“. Ovdje je vrijeme puno kišovitiye nego u Hrvatskoj i trebalo mi je vremena da se na to naviknem. Međutim, kupio sam kabanicu i sada me ni najveće nevrijeme ne može iznenaditi. Ono šta treba imati na pameti jest da iza svake kiše dođe sunce. Tako da osim tmurnih i kišnih jutara, Irška nas ponekad iznenadi s jako lijepim danima idealnim za druženje s prijateljima, šetnje gradom i nove istraživačke avanture. Trenutno živim i radim u Galwayu - prekrasnom obalnom gradiću koji glasi za Irski centar kulture. Ovdje sam dobio priliku okrenuti novu stranicu i krenuti graditi život kakav želim za sebe. Irski su veseli narod „dobrog srca“ i prihvatili su me bez ikakvih predrasuda. Ovo je zemlja plesa, glazbe i vrlo zanimljive i bogate povijesti. Ovo je zemlja gdje sam pronašao svoj novi Dom.

Aljoša Pošmuga

## Goranovo proljeće



## STEM discovery week 2022

Učenci i djelatnici Željezničke tehničke škole Moravice ponovno su sudjelovali u inicijativi „STEM discovery week 2022.“ čiji je cilj popularizacija i razvoj aktivnosti povezanih sa STEM područjem. Željeznička tehnička škola Moravice na taj je način postala jedan od službenih partnera inicijative koja je u našoj školi posljednji put obilježena 2018. godine.

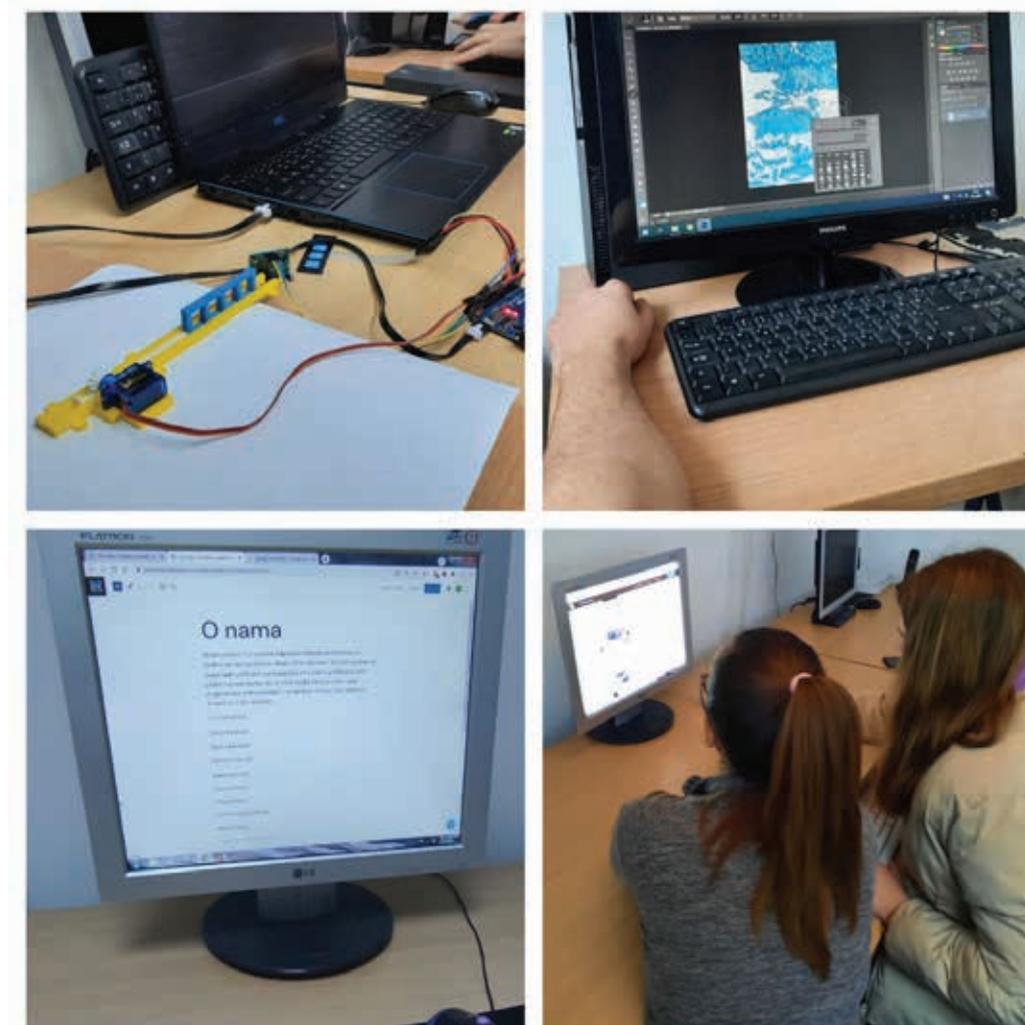
Učenci 4. er razreda odlučili su u sklopu kampanje STEM Discovery Week, pod mentorstvom nastavnika Bojana Mrvoša i Miroslava Lončara, u jednom projektu objediniti znanja i vještine stečene na nastavi iz raznih predmeta.

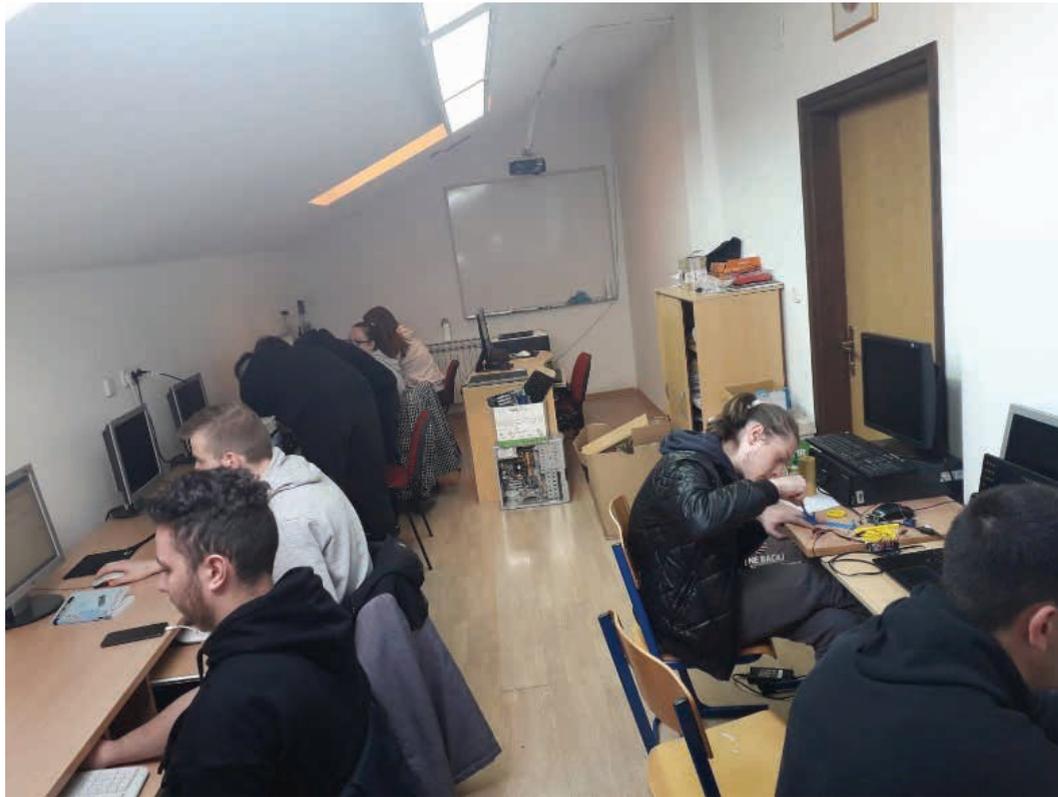
Za realizaciju ovog projekta bila su potrebna znanja iz programiranja, mikroupravljača, računalnog dizajna, multimedije, poslovnog komuniciranja i digitalnog marketinga.

Cilj zadatka bio je pomoću Arduino platforme i 3D printera izraditi sustav pametnih vrata koja će imati nekoliko ugrađenih senzora i otvarati se pomoću lozinke, te pripadajući korisnički priručnik na hrvatskom i engleskom jeziku.

U sklopu projekta učenici su izradili logotip svog razreda i plakate koji promoviraju STEM Discovery week i njihov projekt. Sve aktivnosti u sklopu projekta prijavljeni korisnici mogli su pratiti putem newslettera.

Miroslav Lončar, mag.educ.





## TRAVANJ

### Predavanje profesorice Željke Vrcelj

Dana 4.4.2022. profesorica Željka Vrcelj održala je zanimljivo predavanje na temu „Od znanstvene fantastike do stvarnosti“ za dvije grupe delničkih gimnazijalaca. Kao „ambasadorica“ moderne fizike i astrofizike koja se stručno usavršavala u švicarskom CERN– u učenicima je prezentirala niz zanimljivosti o najvećem znanstvenom laboratoriju na svijetu u kojem se istražuje fundamentalna fizika, tj. temeljne sastavnice materije i svemira.



### Uređenje promidžbenog ormarića



## Akcija pošumljavanja

Želeći osvijestiti svoje učenike o važnosti obnavljanja šumskih površina u našem zavičaju, ponovno smo organizirali akciju pošumljavanja. U akciji je sudjelovalo dvadesetak učenika naše Škole u pratnji školske knjižničarke Nataše Volf Pleše. Zahvaljujemo svim djelatnicima Hrvatskih šuma koji su nam omogućili realizaciju ove akcije, a posebno djelatnicima Šumarije Skrad i upravitelju Davoru Hilaku.

Nataša Volf Pleše, mag.inf.



## Prodajni trening VT SKLECA d.o.o., MORAVICE

Posljednjeg nastavnog dana prije proljetnih praznika, maturantice 4. a razreda ekonomskog smjera uspješno su provele prodajni trening u sklopu nastavnog predmeta Vježbenička tvrtka.

Ispred Minimarketa Gavranović, potencijalnim kupcima su nudile dekorativne keramičke posudice Sklece u dvije varijante: bez svijeće i sa svijećom, koje su, kroz našu Učeničku zadrugu, same proizvele pod mentorstvom prof. Gordane Hajdin.

Proizvodnji je prethodilo anketno istraživanje tržišta, analiza istraživanja tržišta te izrada Izvješća. Nakon završene proizvodnje pod mentorstvom prof. Diane Kurilić uslijedila je kalkulacija prodajne cijene te izrada promidžbenog materijala: deklaracije sa QR kodom, posjetnice, letka, cjenika i kataloga.

Zahvaljujemo gospodinu Damiru Zanoškaru, vlasniku naše partnerske tvrtke Gorski d.o.o., Fužine na doniranom pčelinjem vosku. Sav prihod od prodaje namijenjen je maturantskim potrepštinama.

Diana Kurilić, mag.oecc.



## Državna proljetna izložba radova učeničkih zadruga

Virtualna izložba proljetnih radova učeničkih zadruga Hrvatske udruge učeničkog zadrugarstva otvorena je, na YouTube kanalu udruge, 14. travnja 2022.

Uskrсни običaji dio su tradicije. Uz proljetne motive, proteklih smo godina ideje potražili na izložbama goranske hrane i autohtonih proizvoda (med od maslačka), kao i u povezanosti etnografske baštine zavičaja i modernog dizajna (unikatne ručno kačkane ogrlice od pamučnog konca s perlama).



Učenici sekcija Rukotvorine i Eko – etno stvaraonica Učeničke zadruge Eko – etno Rudač i njihova voditeljica Željka Vrcelj, prof., različitim su aktivnostima obilježili uskrсну pobjedu života nad smrću, ukrašavajući vrtove i prozore, uz čestitke, vesele darove i cvijeće. Raskoš boja uvodi nas u svjetove tišine nekih novih nebesa koja se otvaraju pred nama ...

Željka Vrcelj, prof.

## Izrada Uskršnjih čestitki

Jedan od ishoda učenja nastavnog predmeta Poslovne komunikacije u 2. razredu ekonomskog smjera glasi: "Koristiti pisane poslovne komunikacije



povezujući ih sa svim fazama kupoprodajnoga posla".

Stoga su naše učenice 2. a razreda kroz nastavnu jedinicu Vježba – Sastavljanje prigodnih komunikacija, kreirale uskršne čestitke u Wordu.

Diana Kurilić, mag.oecc.

## Maturalno putovanje

Učenici 3.a, 3.e, 3.s i 4.e razreda proveli su dio proljetnih praznika na maturalnom putovanju u Dalmaciji, u pratnji profesorica Rajke Rajčić Majnarić i Davorke Radovanović. Od 19. do 22. travnja naši su učenici razgledali znamenitosti Zadra, Splita, Trogira i Šibenika, te uživali u prekrasnim slapovima Krke. Naravno, bilo je vremena i za zabavu, a neki hrabriji su se čak i kupali u moru. Sve pohvale našim učenicima i profesoricama na odlično odrađenom maturalcu koji će im zasigurno ostati u dugom i lijepom sjećanju.

Davorka Radovanović, prof.



## SVIBANJ

### Mreža čitanja – državna razina

U petak, 13. svibnja 2022. održana je nacionalna razina kviza znanja i kreativnosti „Mreža čitanja“ za srednje škole. Kvizu znanja pristupilo je 248 učenika, a među njima i naša učenica Veronika Črnica pod mentorstvom Nataše Volf Pleše. Čestitamo našoj učenici na uloženom trudu i ostvarenim rezultatima.



## Promidžba Željezničke tehničke škole Moravice

U mjesecu svibnju učenici i djelatnici Željezničke tehničke škole Moravice odradili su brojne promidžbene aktivnosti. Osim što su posjetili većinu goranskih škola, posjetili su i škole u Ogulinu i Rijeci. U školi je održan i Dan otvorenih vrata u sklopu kojeg su Školu posjetili osmaši iz Moravica, Vrbovskog, Delnica, Skrada i Ravne Gore.

Ravnatelj Borivoj Dokmanović posjetio je 10. svibnja 2022. godine njemačko-hrvatsko poduzeće Industroplan – IE iz Brod Moravica te s direktorom Žarkom Tomasićem dogovorio suradnju u vidu stipendiranja i realizacije stručne prakse za naše učenike.

Dio učenika 12. svibnja posjetio je pogon Pilane Vrata d.o.o. gdje ih je dočekaio bivši učenik i profesor Škole, a sadašnji direktor pogona, gospodin Dražen Marković. Gospodin Marković upoznao je naše učenike s proizvodima koje nude na tržištu i strojevima koje koriste u proizvodnji. U ponedjeljak, 23. svibnja 2022. učenici ŽTŠ Moravice posjetili su tvrtku Lokve d.o.o.. Učenike je kroz pogon proveo šef proizvodnje, gospodin Drago Jurković te im pokazao najnovije proizvodne linije s CNC strojevima.

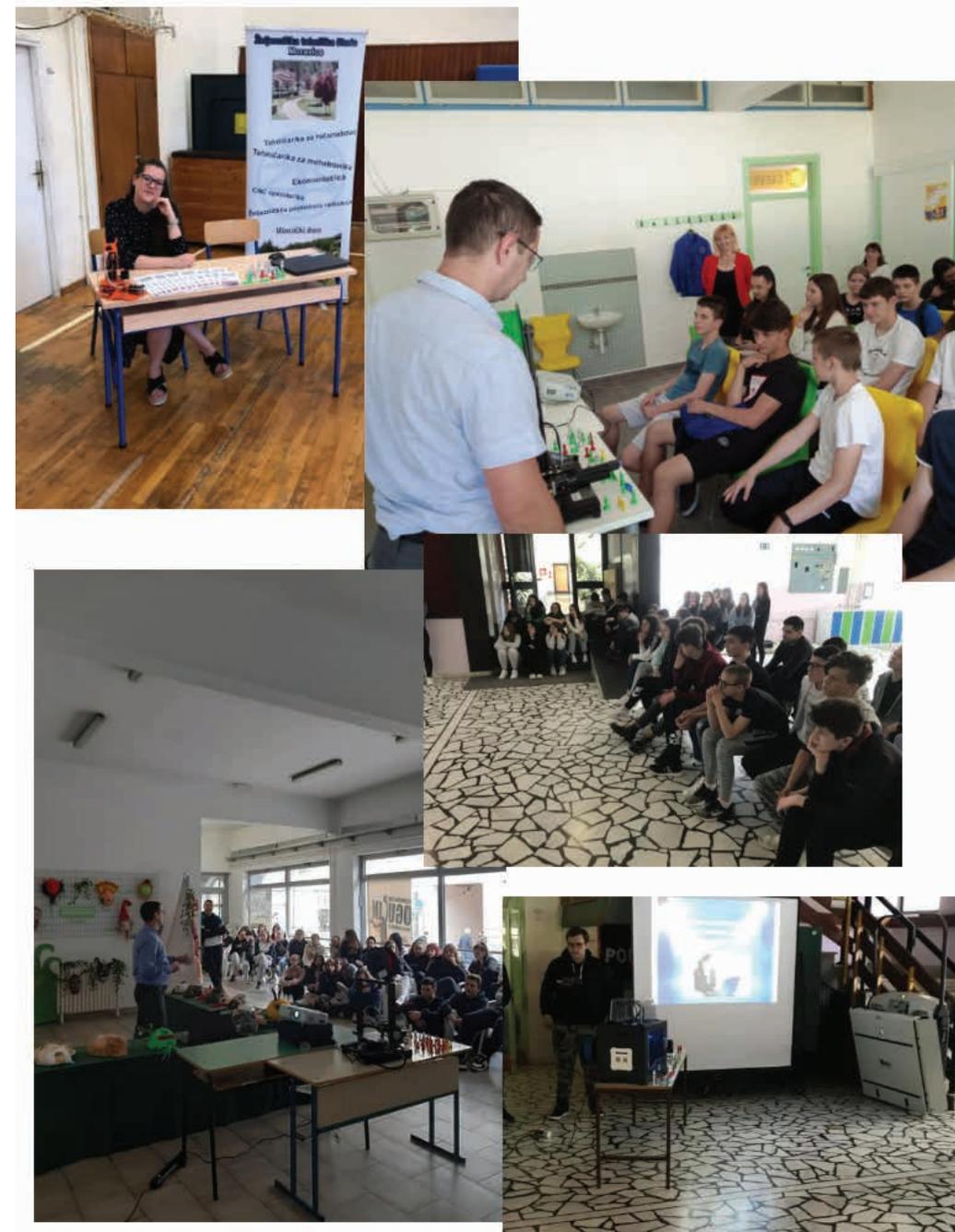


Cilj svih navedenih aktivnosti bila je promidžba Škole i ostvarivanje suradnje s industrijskim pogonima u okruženju. U sklopu svih posjeta industrijskim pogonima dogovoren je nastavak suradnje, ali i ono najvažnije, stipendiranje učenika Željezničke tehničke škole Moravice.

Nataša Volf Pleše, mag.inf.



# DAN OTVORENIH VRATA



## PROMIDŽBA U OSNOVNIM ŠKOLAMA





### Foto natječaj „Malo pridonosim, puno dobivam“

Učenci Borna Kuprešak i Mihael Vučetić (2.e) iskazali su svoju kreativnost fotografijama „Trag na nebu“, „Istina o vodi“, te „Odraz mog djetinjstva u vodi“ na natječaju „Zaštita okoliša“, dok je Elena Jurković (4.e) nagrađena za 3. mjesto.

Srednja škola Delnice, u suradnji s delničkom Gradskom knjižnicom Janet Majnarich i Gradom Delnice, a u sklopu projekta „Malo pridonosim, puno dobivam“, raspisala je foto i literarni natječaj za učenike srednjih škola Republike Hrvatske u veljači 2022. godine. Teme natječaja su zagađivanje okoliša, uz onečišćenje zraka i voda, što utječe na životne uvjete ljudi, životinja i biljaka, te zaštita okoliša.



Na natječaj su prosljeđene fotografije učenika naše škole, Borne Kuprešaka i Mihaela Vučetića (2. razred programa – zanimanja tehničar za mehatroniku), te Elene Jurković (4. razred – tehničar za računalstvo). Mentorica učenika je Željka Vrcelj, prof., voditeljica Foto kreative, jedne od sekcija Učeničke zadruge Eko – etno Rudač.

Projekt „Malo pridonosim, puno dobivam“ priveden je kraju 6. svibnja 2022. u Gradskoj knjižnici Delnice, dodjelom zahvalnica i nagrada sudionicima

natječaja, uz prigodan program, te izložbu učeničkih radova. Predavanje o utjecaju svakog pojedinca na budućnost našeg planeta, te važnost jačanja ekološke svijesti mladih, održao je poznati ekoaktivist i predsjednik udruge „Eko Kvarner“, Vjeran Piršić.

Najuspješniji učenici su nagrađeni. S fotografijom „Samoodrživost u divljini“ učenica Elena Jurković osvojila je 3. mjesto. Čestitamo! Slučajno ili namjerno, zagađenje okoliša utječe na ekosustav.

Željka Vrcelj, prof.

## Dan državnosti

Povodom Dana državnosti, nastavnica Tanja Vrbanac održala je s učenicima prvih razreda radionice na navedenu temu. Učenici 1.e razreda napravili su i tematski plakat.



## Povijest željeznice u Moravicama

U petak, 27. svibnja 2022. godine u prostoru Željezničke tehničke škole održano je predavanje u sklopu projekta „Tradicija i običaji Srba Gorskog kotara“ čija je voditeljica Maja Musulin. Predavanje na temu „Povijest željeznice u Moravicama“ održala je profesorica Nataša Volf Pleše. Na samom početku uvažene goste pozdravio je ravnatelj Borivoj Dokmanović te ih pozvao da razgledaju izložbu „Kroz povijest željeznice“ koja je smještena u školskom holu. Nazočne goste, među kojima je bio Nenad Maričić, konzul u Generalnom konzulatu Republike Srbije u Rijeci te zamjenik gradonačelnika Grada Vrbovskog gospodin Đorđe Busić, pozdravio je i predsjednik VSNM-a Vrbovskog, profesor Milan Vukelić. Nakon predavanja profesorice Volf Pleše održana je rasprava o navedenoj temi te je dogovorena daljnja suradnja lokalne zajednice i Željezničke tehničke škole Moravice.

Nataša Volf Pleše, mag.inf.



## LIPANJ

### Suradnja s Potrošačicom

Dana 1. lipnja 2022. u suradnji sa društvom za zaštitu potrošača i potrošača Hrvatske - pod nazivom "Potrošačica" proveden je ciklus radionica za mlade. Radionice za mlade provedene su u sklopu projekta „Izgradnja kapaciteta za provedbu prioritetne politike EU i zaštite potrošača u Republici Hrvatskoj”.

Radionicu na temu „Predstavi se poslodavcu” provela je koordinatorica projekta Ana Smoljak iz društva „Potrošačica”. U sklopu radionice obradila je sljedeće teme: izrada molbe za posao, životopis i najčešća pitanja na razgovoru za posao. Cilj ove radionice bio je usvajanje temeljnih metoda i upoznavanje specifičnosti kod predstavljanja potencijalnom poslodavcu.

Radionicu na temu „Samozapošljavanje” provela je suradnica na projektu Anamarija Krišto iz Centra za edukaciju i informiranje potrošača. Fokus ove



radionice bio je osnažiti mlade osobe s naglaskom na važnost samoinicijative, volontiranja i osobnog angažmana te aktivnog informiranja. U sklopu

radionice mladi su u grupama izradili poslovne planove.

Radionicu na temu „Cjeloživotno učenje” provela je suradnica na projektu Martina Škorić iz Udruge za pravnu pomoć. U današnje doba cjeloživotno učenje neophodno je kako bi bili konkurentniji i jačali vlastitu zapošljivost.

Ovim putem želimo zahvaliti članicama društva „Potrošačica” na sjajno održanim radionicama te razgovoru o temama koje su od iznimne važnosti za naše učenike. Otvoreni smo za daljnju vrstu suradnje te se veselimo ponovnom susretu.

Mateo Havaić, mag.paed.



Obrana završnih radova – 13. lipnja 2022.

4. a razred – ekonomistice



4. e razred

- tehničari za mehatroniku
- tehničari/ke za računalstvo



### 3. s – CNC operateri



### Međurazredna natjecanja

Nakon pune dvije godine osjetili smo svu dobrobit sporta, puno pozitivnih emocija, lijepih druženja, navijanja kroz poštnu i korektnu igru.

Od 31. svibnja do 21. lipnja održana su međurazredna natjecanja u futsalu na koje su se prijavile ekipe 1.s, 1.e, 2.s, 2. e i 3.e razreda.

Nakon odigranih utakmica formiran je konačni poredak:

1. mjesto: 2.s razred
2. mjesto: 2.e razred
3. mjesto: 1.s razred
4. mjesto: 1.e razred
5. mjesto: 3.e razred

Najbolji strijelcem proglašen je Antonio Brozović, učenik 2. s razreda.

Danijela Štimac, prof.



## SRPANJ

### Svečana podjela svjedodžbi učenicima završnih razreda

Svečana podjela svjedodžbi učenicima završnih razreda održana je 8. srpnja 2022. godine. Nakon kulturno-umjetničkog programa koji je s učenicima pripremila profesorica Lidija Puškarić, razrednici Renata Brajdić Gašparac, Davorka Radovanović i Bojan Mrvoš podijelili su svjedodžbe našim maturantima.

Ravnatelj Borivoj Dokmanović uručio je nagrade Škole i Grada Vrbovskog učenicima koji su sve četiri godine završili s odličnim uspjehom (Lari Mlinac, Anji Polovina, Tiboru Cetinskom i Marku Petroviću) te Naj učeniku Škole i Učeničkog doma. Učenikom generacije proglašen je učenik 4.e razreda Tibor Cetinski, a Naj učenikom Učeničkog doma Emilija Banković, učenica 4.e razreda.

Nataša Volf Pleše, mag.inf.



## Učenici po razredima

**1.a razred**  
**Zanimanje: ekonomist/ica**  
**Razrednica: Nataša Volf Pleše, prof.**

1. Lana Aščić
2. Natali Marković
3. Tea Štimac
4. Ella Vuković



**1.e razred**  
**Zanimanje:**  
**Tehničar/ka za računalstvo**  
**Tehničar/ka za mehatroniku**  
**Razrednica: Tanja Vrbanac, mag.educ.**

1. Lana Barić
2. Noa Matej Gigov
3. Roko Grdić
4. Lucian Hudolin
5. David Ivandić
6. Aleksandar Jezdić
7. David Jurković
8. Ivan Kezele
9. Ivan Kordić
10. Mateo Kovačić
11. Ivan Luketić
12. Petra Luketić
- 13.. Borna Mamula
14. Gabriel Matičić
15. Niko Mihel
16. Luka Miloš
17. Ozren Mrvoš
18. Luka Neralić
19. Borna Oblak
20. Sven Pleše
21. Ivan Puškarić
22. Leon Rački
23. Nikola Sredanović
24. Aleksandar Stjepanović
25. Armin Šahdanović



### 1.s razred

Zanimanje: CNC operater/ka

Razrednica: Marija Tomljenović, mag.educ.

1. Borna Božić
2. Marko Brozović
3. Stjepan Kasalo
4. Brandon Kudra
5. Michel Matić
6. Emanuel Mihelić
7. Karla Pribanić
8. Tino Rajnović
9. Josip Severinski
10. Melita Tomašinjak
11. Ivan Tomašković



### 2.a razred

Zanimanje: ekonomist/ica

Razrednica: Tanja Vrbanac, mag.educ.

1. Leona Brozović
2. Marijana Deranja
3. Tihana Deranja
4. Ena Kirasić
5. Morana Konjević
6. Arijana Marković
7. Maja Milošević
8. Barbara Severinski
9. Elena Troha
10. Lara Vunderlih



## 2.e razred

Zanimanje:

Tehničar/ka za računalstvo

Tehničar/ka za mehatroniku

Razrednica: Željka Vrcelj, prof. savjetnik

1. Marko Brozović
2. Teo Brozović
3. Dominik Čebuhar
4. Mislav Hlavač
5. Snjin Klaić
6. Borna Kuprešak
7. Marino Majetić
8. Mihej Milić Kutlača
9. Mateo Pleša
10. Patrik Stipeć
11. Luka Svetić
12. Branislav Širko
13. Matko Školneković
14. Luka Šneperger
15. Bruno Štajminger
16. Mateo Štimac
17. Mihael Vučetić



## 2.s razred

Zanimanje: CNC operater/ka

Razrednik: Zoran Nikolić, mag.ing.

1. Antonio Brozović
2. Nika Brozović
3. Antonio Erjavac
4. Karlo Grgurić
5. Mateo Jardas
6. Mihael Juratovac
7. Mateo Kovač
8. Dominik Krepec
9. Marko Krznarić
10. Matija Legović
11. Dara Milošević
12. Stefan Mutić
13. Gregor Prelac
14. Miroslav Pribanić
15. David Puškarić
16. David Stipetić
17. Darko Tomašinjak



### 3.a razred

Zanimanje: ekonomist/ica

Razrednica: Mervana Piršič, mag.oec.

1. Veronika Črnila
2. Ema Lešnjaković
3. Klaudija Mihelić
4. Valentina Vlačić
5. Antea Vuković



### 3.e razred

Zanimanje:

Tehničar/ka za računalstvo

Tehničar/ka za mehatroniku

Razrednica: Rajka Rajčić - Majnarić, prof.

1. Marin Cividini
2. Mario Colnar
3. Ivan Dokmanović
4. Toni Franjković
5. Kristijan Grgurić
6. Ela Jotanović
7. Karolina Kučinić
8. Patrick Liker
9. David Luketić
10. Luka Majetić
11. Mia Margitić
12. Ivona Marković
13. Teodor Ninković
14. Ivan Puškarić
15. Lucija Sabljak
16. Dario Salopek
17. Karlo Stipanović
18. Aida Šekić
19. Marin Umiljenović
20. Kristijan Vučić
21. Damian Vučković



### 3.s razred

Zanimanje: CNC operater/ka  
Razrednik: Bojan Mrvoš, mag.ing.

- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| 1. Marko Beljan   | 7. Helen Matic   |
| 2. Dominik Božić  | 8. Dario Mihelić |
| 3. Ivan Grdić     | 9. Sanjin Šegan  |
| 4. Moreno Injić   | 10. Alan Vidmar  |
| 5. Vid Majetić    | 11. Nino Zibar   |
| 6. Mateo Marković |                  |



### 4.a razred

Zanimanje: ekonomist/ica  
Razrednica: Renata Brajdić Gašparac, prof.

- |                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| 1. Anamarija Hudorović | 6. Anja Rajnović      |
| 2. Lorena Kovač        | 7. Rebeka Rupar       |
| 3. Danijela Milošević  | 8. Senada Šabić       |
| 4. Lara Mlinac         | 9. Antea Šebalj       |
| 5. Anja Polovina       | 10. Lorena Tomašinjak |



#### 4.e razred

#### Zanimanje:

Tehničar/ka za računalstvo

Tehničar/ka za mehatroniku

Razrednica: Davorka Radovanović, prof. mentor

- |                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| 1. Emilija Banković  | 10. Matej Malnar          |
| 2. Miloš Berić       | 11. Antonio Paušić        |
| 3. Goran Bukorović   | 12. Marko Petrović        |
| 4. Tibor Cetinski    | 13. Fran Petrušanec Pečar |
| 5. Alan Colnar       | 14. Branko Sinobad        |
| 6. Robert Franković  | 15. Mateo Svetić          |
| 7. Matija Jakovac    | 16. Toni Štedul           |
| 8. Elena Jurković    | 17. Milorad Trivić        |
| 9. Srđan Majstorović | 18. Nikola Vukelić        |

### Djelatnici u školskoj godini 2021./2022.



**Ravnatelj**

Borivoj Dokmanović, dipl.ing. strojarstva

**Stručno – razvojna služba**

Mateo Havaić, pedagog

Nataša Volf Pleše, knjižničarka

Damir Grgurić, voditelj školske radionice, nastavnik praktične nastave

Gordana Gerić - Paulić, voditeljica učeničkog doma, odgajatelj savjetnik

**Nastavnici teoretske nastave**

Lidija Puškarić, prof. hrvatskog jezika i književnosti, mentor

Nataša Volf Pleše, prof. hrvatskog jezika i književnosti

Marija Tomljenović, mag.educ. kroatologije

Elena Popović, mag.educ. engleskog jezika i pedagogije

Davora Radovanović, prof. engleskog jezika i književnosti, mentor

Sonja Jurić, prof. njemačkog jezika i književnosti

Željka Vrclj, prof. matematike i fizike, savjetnik

Dorotea Šlat, prof. matematike i informatike

Valerija Brelih, prof. matematike i informatike, savjetnik

Anamarija Marković, prof. povijesti

Nina Gecan, mag. geografije i povijesti

Tanja Vrbanac, mag.educ. hrvatskog jezika i povijesti

Milan Zelić, prof. kemije

Miroslav Lončar, mag.educ. politehnike i informatike, mentor

Danijela Štimac, prof. tjelesne i zdravstvene kulture

Dejana Carević Kranjčec, dipl.oecc.

Renata Brajdić Gašparac, dipl.oecc.

Diana Kurilić, mag.oecc.

Mervana Piršić, mag.oecc.

Jessika Nikolić, mag.oec.

Marija Štefanac, dipl.ing. prometa

Danijel Vrbanc, dipl.ing. elektrotehnike, mentor

Massimo Dokmanović, bacc.ing.telem.

Bernarda Bijelić mag. ing. prometa

Bojan Mrvoš, mag.ing. strojarstva

Berislav Grgurić, dipl.ing. strojarstva

Rajka Rajčić - Majnarić, prof. filozofije i sociologije

Jasmin - Sergej Miklaušić, dipl. psiholog

Hrvoje Poljak, dipl. teolog

Jelenko Stojanović, svećenik

**Nastavnici praktične nastave**

Boris Stipetić, bacc.ing.mech.

Neven Musulin, ing. elektrotehnike

Husein Buljubašić, nastavnik praktične nastave

**Odgajatelji**

Gordana Hajdin, odgajatelj, savjetnik

Svjetlana Glad, odgajatelj, savjetnik

Tanja Burić, odgajatelj

## **Administrativno i tehničko osoblje**

Goran Vučinić, tajnik, dipl.iur.

Milena Vučinić, voditeljica računovodstva

Milica Grgurić, administratorica

Anita Jakšić, ekonom

Milan Matic, noćni pazitelj

Đurđa Trbović, noćni pazitelj

Vesna Vučković, noćni pazitelj

Miroslav Grgurić, domar

Rade Mamula, domar

Andrej Kratofil, kuhar

Nataša Vuković, kuharica

Ljubica Nikolić, pralja

Nada Podnar, spremačica

Nataša Kljajić, spremačica

Kosana Jakšić, spremačica

Helena Pleše, spremačica

Marija Vučinić, spremačica