

# godišnjak

šk. god.

# 09 10



**Željeznička tehnička škola  
Moravice**

Izdavač  
ŽELJEZNIČKA TEHNIČKA ŠKOLA MORAVICE

Za izdavača  
Milica Matić, prof.

Uredništvo  
Iva Brajdić, prof.  
Marina Rauker Koch, prof.

Lektura  
Iva Brajdić, prof.

Tisak  
PRELAC GRAFIKA  
Delnice

Računalna obrada  
Marina Rauker Koch, prof.

Naslovница  
Mirjana Kujundžić, 2a

Naklada  
200 komada

Željeznička tehnička škola Moravice  
51325 Moravice, Školska 2a  
tel. 051/877-118  
e-mail: [zts-moravice@skole.t-com.hr](mailto:zts-moravice@skole.t-com.hr)  
<http://www.ss-zeljeznickatehnicka-moravice.skole.hr>

## RIJEČ RAVNATELJICE



Još je jedna školska godina iza nas. Krenula je uobičajeno kao i mnoge druge do sada. Početak veselo, radosna lica, žamor djece. Pred svima nama poslovi i zadaci koje donosi početak nove školske godine. Obimni su, ali radimo ih sa zadovoljstvom vođeni našim uvijek vedrim i punim optimizma ravnateljem Nedeljkom Lujićem. „Ćemo, ćemo“, govorio je uvijek kad god bi u nekome od nas prepoznao trunak pesimizma i klonuća. Sa puno snage i volje radili smo na napretku i poboljšanju kvalitete naše škole. Opremili smo je svim najmodernejšim nastavnim sredstvima, uredili školski i domski prostor za što bolje uvjete za život i rad nas

djelatnika i naših učenika. A onda, iznenadna smrt našega ravnatelja. U nas se uvukla tuga, nestao optimizam. Niotkuda čuti onoga toplog glasa „ćemo, ćemo“. Zastali smo, poklonili se sjeni našega voljenog ravnatelja, shvatili neumitnost životnih zakona i krenuli dalje. Život ide svojim tokom. Pred nama naši učenici, zgranuti gledaju nijemo prema nama. Nema mjesta klonuću, nema mjesta suzama. Okrećemo poglede prema budućnosti. Čekaju nas poslovi, čekaju nas brojne obveze. Pred nama su državne mature, natjecanja učenika, Međužupanijska domijada čiji smo ove godine organizatori. Ove poslove odradili smo veoma uspješno. Tako smo ne samo kao organizatori 35. međužupanijske domijade, nego i kao njeni sudionici postigli lijepе rezultate u slobodnim aktivnostima učeničkog doma ne samo na nivou županije i regije, nego i na nivou države.

Također smo izuzetno zadovoljni rezultatima brojnih natjecanja gotovo iz svih predmeta koje smo postigli ne samo na nivou županije i regije, nego i države. Državne mature nas čine posebno zadovoljnima. O svemu tome pisat će se na stranicama ovog našeg Godišnjaka.

Budući su nam rezultati upisa ove godine bili ispod očekivanja, angažirali smo se i oko promidžbe naše Škole. Prezentirali smo svoju opremljenost, stručnost, te sposobnost i spremnost naših djelatnika da se potpuno predaju radu sa učenicima Škole i Doma. Podržao nas je i Grad Vrbovsko pa je izdvojio i dodatna sredstva iz svoga Proračuna kako bi djecu sa našega područja zadržali u našoj Školi i u našoj sredini. Ulagali smo sve i ulagat ćemo maksimalno novaca i truda da održimo i unapredimo sve ovo što imamo i uz predan rad osposobimo naše učenike za samostalan život i svijet rada.

Ravnateljica:  
Milica Matić, prof.

## UČENIČKI DOM

*Povijest - sadašnjost - budućnost*

### Prošlost:

Davne 1921. u naš učenički dom stupili su prvi učenici, tada samo dječaci. Od 1921. možemo govoriti o počecima srednjeg školstva u Moravicama, iako tada, dakako, još nije postojala Željeznička tehnička škola kakva postoji danas.

Od 1944., kada započinje kontinuirani rad škole i doma, pa do danas u našem domu boravile su mnoge generacije mlađih ljudi koji se i sada vrlo rado sjećaju dana provedenih u domu. Prepostavljam da je tada u Domu bilo nešto drugačije, ali slušajući svjedočanstva zaključujemo da je Dom uvijek nastojao biti zamjena za obiteljsku kuću, Dom je uvijek bio mjesto gdje se skrbilo za mlade i nastojalo im se pomoći u odrastanju.



### Sadašnjost:

Danas je Dom i izvana i iznutra drugačiji.

Tijekom godina se nastojalo unaprijediti materijalne i odgojne uvjete, profesionalizirati odgojni rad, a opet zadržati toplinu i skladan odnos učenika i stručnih osoba koje s njima rade.

Danas je Dom uistinu jedna moderna ustanova

koja svakom učeniku omogućava normalne uvjete za život i rad: dvokrevetne i trokrevetne sobe, namještaj i uređenje sobe po mjeri svakog, prilagođeni prostori za slobodno vrijeme mlađih, stručni rad s učenicima, visokoobrazovani kadar, stručno nenastavno osoblje i, ono najvažnije, u Domu imamo sastav ljudi koji vole svoj posao, koji cijene mlađe ljudi i poštuju njihovu osobnost.

### Budućnost:

Naša budućnost ste svi vi mlađi ljudi, srednjoškolci, zbog kojih smo tijekom ovih 90 godina u naš Dom uložili sve ono materijalno i nematerijalno kako bi, kada pokucate

na naša vrata, zatekli u Domu sklad, veselje i želju da s nama provedete tri ili četiri godine vašeg školovanja jer život u

Domu ostavlja neizbrisive tragove u životu.



*Gordana Gerić-Paulić, prof.*

## **PROGRAMI U REALIZACIJI**

*U ovoj 2009./2010. šk. god. u našoj smo školi zajedničkim zalaganjem realizirali sljedeće odgojno-obrazovne programe:*

*- Elektrotehnika*

*- tehničar za električne strojeve s primijenjenim računalstvom*

*- Željeznički promet*

*- tehničar za željeznički promet, četverogodišnji program*

*- tehničar - pregledač vagona, četverogodišnji program*

*- Strojarstvo*

*- strojobravar, trogodišnji program*

*- automehaničar, trogodišnji program*

*- limar, trogodišnji program*

*- instalater grijanja i klimatizacije, trogodišnji program*

*- obrađivač na numerički upravljanim alatnim strojevima, 3,5 godina*

*- Ekonomija, uprava i trgovina ekonomist, četverogodišnji program*

Škola nije prostor samo za učenje, ispitivanje, opravdavanje izostanaka, ona je prostor u kojem se stvaraju međuljudski odnosi, događaju prijateljstva i rađaju ljubavi. Ona je mjesto učeničkog odmjeravanja, došaptavanja, pošalica i prepirkki. Sve to proživljavalo je u 2009./2010. šk. godini u našoj školi 200 učenika, u 14 razrednih odjela.



*Ljiljana Carević, prof.*

## **USPJEH UČENIKA U ŠKOLSKOJ GODINI 2009./2010.**

U školskoj godini 2009./2010. školu je pohađalo 200 učenika u 14 razrednih odjela. Razred je uspješno završio 191 učenik, dok su 4 učenika upućena na ponavljanje razreda.

Uspjeh učenika odraz je kvalitetnog i stručnog rada nastavnika, zalaganja i zajedničkog napora učenika i nastavnika. Odličan uspjeh postigla su 24 učenika, vrlo dobar uspjeh 74 učenika, dobar uspjeh 85 učenika i dovoljan uspjeh 8 učenika.

Srednjoškolsko obrazovanje završilo je 56 učenika položivši završni ispit i to: 12 tehničara za električne strojeve s primijenjenim računalstvom, 17 tehničara za željeznički promet, 8 pregledača vagona, 13 ekonomista, 1 strojopravarskih i 1 instalater grijanja i klimatizacije i 4 automehaničara.

Posebno smo ponosni na učenike koji su sve četiri godine srednjoškolskog obrazovanja završili sa odličnim uspjehom, a to su ekonomistice Biljana Glamočak, Jessika Nikolić te instalater grijanja i klimatizacije Denis Jurković.

I od najboljih postoje najbolji, a to je učenica generacije Biljana Glamočak i učenik generacije Učeničkog doma Nikola Martinović. Ta priznanja, a i prigodne nagrade, zaslužili su ne samo zbog odličnog uspjeha već i zbog cijelokupnog angažmana u aktivnostima i projektima škole i doma.

Naši ostali odlikaši nagrađeni su prigodnim darovima od strane Škole, Grada Vrbovskog i Primorsko-goranske županije.



*Ljiljana Carević, prof.*

## **DRŽAVNA MATURA**

Ove školske godine prvi su put učenici završnih razreda naše škole polagali Državnu maturu.

Državna matura skup je ispita kojima se provjeravaju i vrednuju znanja, vještine i sposobnosti učenika koje su stekli tijekom obrazovanja u srednjoj školi prema propisanim nastavnim planovima i programima. Ispiti su jednaki za sve učenike i svi ih učenici polažu u isto vrijeme. Ispite državne mature prijavili su učenici koji žele nastaviti obrazovanje na visokoškolskoj razini. U sklopu obveznoga dijela državne mature polažu se ispiti iz triju predmeta hrvatskoga jezika, matematike i stranoga jezika. Ispiti državne mature u obveznome dijelu mogu se polagati na dvjema razinama: A višoj razini i B osnovnoj razini. Uvidom u zahtjeve studijskih programa učenici su se sami opredijelili za razinu koju će polagati na ispitu državne mature.

Prijava ispita državne mature i prijava za upis na studijske programe izvodila se putem Nacionalnoga informacijskog sustava prijava na visoka učilišta (NISpVU) kojemu se pristupa preko internetske stranice [www.postani-student.hr](http://www.postani-student.hr). U procesu prijave za polaganje ispita državne mature učenici koji žele nastaviti školovanje na nekome od visokih učilišta izradili su vlastitu listu prioriteta studijskih programa, od najpoželjnijega do najmanje poželjnoga, u skladu sa svojim željama i planovima za budućnost.

U vrijeme provedbe ispita obveznoga dijela nastava se nije održavala, a za učenike koji polažu državnu maturu osigurali su se svi uvjeti prema pravilima koje propisuje Pravilnik o polaganju državne mature i Nacionalni centar za vanjsko vrednovanje obrazovanja. Ispit iz hrvatskoga jezika i ispiti iz stranih jezika provodili su se u dva dijela: školski sastavak (esej) u ožujku i test u svibnju. Izborne predmete učenici su prijavljivali ovisno o zahtjevima studijskih programa: 4 učenika polagala su informatiku, 3 učenika biologiju i 1 učenica povijest.

Od 51 učenika četvrtih razreda naše škole, državnu maturu je prijavilo 38 učenika. Nakon završetka nastavne godine pravo na polaganje ispita državne mature stekla su 32 učenika.

Raspored polaganja:

- 27. svibnja 2010. Matematiku su polagali: 31 učenik na osnovnoj i 1 učenik na višoj razini
- 28. svibnja 2010. Hrvatski jezik su polagali: 28 učenika na osnovnoj i 4 učenika na višoj razini
- 31. svibnja 2010. Engleski jezik su polagali: 24 učenika na osnovnoj i 4 učenika na višoj razini i Njemački jezik: 4 učenika na osnovnoj razini.

Rezultati državne mature pokazali su da naši učenici imaju solidna znanja i vještine te da su dobro pripremljeni za nastavak školovanja.

S uspjehom je državnu maturu položilo 26 učenika ili 81,25%.

Hrvatski jezik - od 32 uč. položilo 32 učenika, prolaznost 100%

Matematika od 32 učenika položilo 29 učenika, prolaznost 90,63%  
(3 učenika imaju popravke iz mat.)

Engleski jezik od 28 učenika položilo 26 učenika, prolaznost 92,86%  
(2 učenika imaju popravke iz engl. jezika)  
Njemački jezik od 4 učenika položila 2 učenika, prolaznost 50% (2 učenika imaju popravak iz njemačkog jezika)

Ukupno položilo 26 učenika, 3 sa vrlo dobrim, 14 s dobrim i 9 s dovoljnim uspjehom

4.a razred: ukupno 11 učenika položilo, 2 učenika s vrlo dobrim (Glamočak Biljana i Nikolić Jessika), 5 učenika s dobrim i 4 učenika s dovoljnim uspjehom.

4.e razred: ukupno 5 učenika položilo, 1 učenik s vrlo dobrim uspjehom Starčević Dean), 3 učenika s dobrim uspjehom, 1 učenik s dovoljnim uspjehom.

4.p razred: ukupno 10 učenika položilo, 6 učenika s dobrim uspjehom, 4 učenika s dovoljnim uspjehom.

Nakon što su položili ispite državne mature koje zahtijeva studijski program za koje su se prijavili te ispunili ostale preduvjete, učenici će se naći na rang-listi studijskih programa te će namjeru upisa na studij potvrditi elektroničkim putem.

Nadamo se da će svaki naš učenik pronaći svoj put u budućnost i ostvariti svoje snove.

Ljiljana Carević, prof.



## ŠKOLSKO ŠPORTSKO DRUŠTVO

Aktivnosti u sastavu Školskog športskog društva obuhvaćaju različite programske sadržaje koji se odvijaju izvan nastavnih obaveza u organizaciji škole i doma učenika, a to su: mali nogomet, košarka, stolni tenis, šah, atletika i ritmika. Na taj način nastojimo zadovoljiti stvarne potrebe i interes učenika, poboljšati njihova motorička znanja te razvijati humane odnose među učenicima. Programi osiguravaju stručno-pedagoški pristup športu, zadovoljavaju potrebu za natjecanjem i pružaju mogućnost organiziranja kvalitetnog provođenja slobodnog vremena. Izbor aktivnosti prepušten je svakom učeniku prema njegovom interesu, potrebama i mogućnostima. Cilj izvannastavnih aktivnosti nije samo u pružanju mogućnosti «najspasobnijima», već i poticaj da se što više učenika, bez obzira na njihove sposobnosti, uključi u razne organizacijske oblike u kojima će naći smisao i zadovoljstvo.

I ove godine, kao i prethodnih, uz iznimani trud i zalaganje prof. Nevena Musulina, voditelja sekcije malog nogometa i prof. Gordane Gerić-Paulić, voditeljice košarkaške sekcije, članovi Društva nastupaju na Županijskom natjecanju ŠŠD-a srednjih škola gdje u jakoj konkurenciji klupskega igrača postižu solidne rezultate. Učenici Dejan Starčević i Mateo Havačić osvajaju četvrtu mjesto na Županijskom natjecanju u stolnom tenisu dok Matej Burić, Tomislav Crnković, Krešimir Crnković i Luka Rački svake godine ostvaruju zapažene rezultate u krosu. Na Županijskom natjecanju ŠŠD-a zauzimaju treće mjesto od ukupno osam ekipa, dok u pojedinačnom poretku Matej Burić ostvaruje 3. mjesto. Članovi ŠŠD-a organizatori su 1. kola Županijskog natjecanja u stolnom tenisu održanom u Domu kulture u Moravicama. Osim toga učestvuju i na raznim drugim natjecanjima, turnirima i prijateljskim utakmicama, naravno u granicama finansijskih mogućnosti naše škole.

Nadamo se da će kvaliteta i korisnost našeg programa biti prepoznata te da će kao takav naš program i ubuduće biti finansijski potpomognut od strane Škole i Grada.

*Danijela Štimac, prof.*



## OBILJEŽEN HRVATSKI OLIMPIJSKI DAN

Hrvatski olimpijski odbor utemeljen je 10. rujna 1991. godine. Osnivanje nacionalnog olimpijskog odbora ne samo da je jedan od najvažnijih datuma u novijoj hrvatskoj povijesti, nego je idealan povod za promidžbu sporta i olimpizma u Hrvatskoj. Upravo se na taj datum obilježava Hrvatski olimpijski dan s ciljem masovnijeg uključivanje građana u razne oblike sportskih aktivnosti i podizanje svijesti o važnosti redovnog bavljenja tjelesnim aktivnostima svakog čovjeka, a naročito djece i mladih. Poveznica među svim sudionicima HOD-a je majica bijele boje kao simbol mira, sporta i prijateljstva.

I u Željezničkoj tehničkoj školi Moravice obilježen je Hrvatski olimpijski dan. U vedrom raspoloženju i s porukom mira i zajedništva učenici su se dobrovoljno okupili ispred školske dvorane kako bi otrčali kros s početkom u 9.00 sati.

Najbolji među muškim natjecateljima bili su: 1. Matej Burić, 2. Luka Rački i 3. Tomislav Crnković. Među natjecateljicama najbolje su bile: 1. Mia Trope i Morana Jardas, 2. Antonela Hat i 3. Jelena Trbović. Čestitamo! Učenici su nagrađeni simboličnim nagradama.

*Iva Brajdić, prof.*



## BUNDEVIJADA

Učenici i profesori naše škole sudjelovali su 10. i 11. listopada 2009. na popularnoj Bundevijadi - izložbi autohtono uzgojene hrane i običaja Gorskog kotara.

Na štandu naše škole moglo se pronaći niz zanimljivosti: magneti s jesenskim motivima, med u simpatičnim oslikanim bočicama,...



...svijeće koje su učenici radili na licu mjesta i,...



... što je najvažnije, mnogo dobre volje! Ovogodišnju Bundevijadu obilježio je bogat kulturni program i zanimljiva ponuda autohtonih goranskih proizvoda.

Zadovoljni smo što je i naša škola bila dio ove manifestacije i sigurni smo da ćemo sudjelovati i sljedeće godine!

*Marina Rauker Koch , prof.*

## OBILJEŽEN DAN UČITELJA

Učenici učeničkog doma ŽTŠ-e Moravice obilježili su 5.listopada Dan učitelja na način da su sa svojim odgajateljicama izradili ruže od papira uz koje su stavili prigodne latinske izreke te su tom svojom gestom željeli uljepšati Dan učitelja svojim profesorima i izraziti im poštovanje za sav trud koji svakodnevno ulažu u radu s njima.

Ujutro, 5.listopada, košara puna cvijeća ugodno je iznenadila i razveselila sve profesore.

## MEĐUNARODNI DAN PJEŠAČENJA

Dana 15.listopada. učenici i odgajateljice učeničkog doma obilježili su Međunarodni dan pješačenja šetnjom uz jezero Vir kroz zaseoke Moravica u dužini cca 6 kilometara, te su tom prilikom odgajateljice obratile učenicima pozornost na zdravstvenu opravdanost šetnje, a istovremeno su učenici imali priliku upoznati ljepotu krajolika Moravica.

## OBILJEŽEN DAN JABUKA

„Dan jabuka“, 20. listopada 2009., učenici učeničkog doma ŽTŠ-e Moravice obilježili su tako što su u svojoj domskoj kuhinji, zajedno s dragim kuharicama Brankom i Ančicom, pripremili izvrsnu pitu od jabuka. Svoj ukusni kolač podijelili su s ostalim učenicima na večeri

Na taj način željela se usmjeriti pažnja učenika na važnost zdrave prehrane.



Voditeljica doma:  
Gordana Gerić-Paulić, prof

## PROJEKT "DANI KRUHA - DANI ZAHVALNOSTI ZA PLODOVE ZEMLJE 2009"

U kuhinji nad ognjištem  
crni svod krova,  
vani  
slama na krovu u suncu blista.

Dani kruha Dani zahvalnosti za plodove zemlje obilježavaju se u listopadu diljem Hrvatske. Ovaj tradicionalni običaj njeguje se i u Željezničkoj tehničkoj školi Moravice.

Misljam mi, kao lelujanje trava uznemirenih vjetrom i proljetanje pčela nad žutim cvjetovima u krošnjama lipa, protječu slike svih naših proljeća, ljeta, jeseni i zima. Sjetih se stoljeća siromaštva i odricanja, naše tjeskobe i skromnosti, gruntaškog i drvarskog života, naših oranja i kopanja. U stvari, u potrazi za kruhom našim crnim (ne)svagdanjim, na vlatima trave ugledah srebrne kapljice rose. Činilo mi se, tada, da u šuštanju zaostalih travki oko sebe slušam neke daleke glasove zemlje, njezine starine, njezinog ikonskog postojanja.

Goranski gruntaši čitavog su života nagnuti nad zemlju, nad plug i brazdu, nad motiku i gredice. Kopalo se na svim krumpirištima; kopao se krumpir kruh naš goranski. Ponekad mi se čini da se gruntaši pretvaraju u čestice rodne zemlje, u sjeme iz kojeg će izniknuti novi plod.

U školskim prostorima učenici 2. i 3. razreda programa za zanimanje ekonomist postavili su 22. listopada 2010. godine izložbu krušnih proizvoda, plodova zemlje (povrće; gljive; samoniklo jestivo bilje lješnjaci, bukov žir, ljekovito bilje, sirup od mlađih izbojaka smreke; voće; med) i etnografske baštine zavičaja.

Molitvom i blagovanjem kruha izražava se zahvalnost na svim plodovima kojima smo tijekom godine bili podareni. Darivanjem kruha, težački način života, naporan i često surov, postaje simbol radosti, dobrodošlice i mira.

Cilj Projekta je upoznavanje mlađih s narodnim običajima, te autohtonim i starim vrstama plodova zemlje, kao i načinom pripremanja domaćeg kruha. Nositeljica školskog projekta je Željka Vrcelj, prof.

Na ovim surovim zemljopisnim koordinatama, Gorani su tjeskoban život učinili lijepim.

*Željka Vrcelj, prof.*



## DAN PČELARSKE ŠKOLE

Dana 14. studenog 2009. održali smo još jedno, sada već tradicionalno, okupljanje pčelara i obilježili dan naše Pčelarske škole.

Pčelarska škola je do sada ospozobila oko 200 pčelara. Među njima su bili polaznici svih dobnih skupina, a s ponosom ističemo 20 ak žena i 5 bračnih parova koji su se ospozobili za zanimanje pčelar. Sa željom da održimo kontakte s našim starijim polaznicima, a i upoznamo ih s novima, organiziramo ovo okupljanje koje je još jedna prilika za razmijenu iskustva i učenje.



Skup se održao u Domu kulture u Moravicama i imao je bogati program. Otvorio ga je ravnatelj Nedeljko Lukić, prof. i kratkim govorom pozdravio sve prisutne, a posebno polaznike 7. generacije Pčelarske škole kojima je podijelio Uvjerjenja o ospozobljenosti za pčelara.

Nakon tog svečanog trenutka uslijedilo je zanimljivo predavanje nastavnika naše škole, poznatog pčelara i pčelarskog teoretičara, dipl. ing. Damira Zanoškara na temu: "Medun i medljika - autohtonu pčelinju proizvod".

Cijelo okupljanje obogatila je i izložba pčelarskih inovacija koja je uvijek prilika za predstavljanje noviteta, ali i za razmijenu iskustava. Druženje je završilo okruglim stolom, dogовором о будућим okupljanjima, ali i razgovorom o svim temama koje zanimaju naše pčelare. Rasprava se nastavila i za vrijeme ručka u školskoj blagovaonici uz poruku: Vidimo se dogodine!



*Marina Rauker Koch, prof.*

## SEKUNDA KOJA MIJENJA ŽIVOT

Autoklub Rijeka je u periodu od 25. studenog do 16. prosinca 2009. godine u Učeničkom domu proveo svoj već poznati ciklus od četiri radionice pod nazivom "Sekunda koja mijenja život" pod vodstvom Tihane Turčinović, profesorice psihologije iz Autokluba Rijeka. Radionice je u Domu organizirala odgajateljica Dejana Carević.

U radionicama su sudjelovali učenici trećih i četvrtih razreda. Od ukupno 38 učenika formirane su dvije podjednake grupe učenika koji su tijekom četiri dana (13.veljače, 27.veljače, 13.travnja i 27.travnja 2009.) prisustvovali radionicama. Predviđeno vrijeme trajanja svake radionice bilo je dva školska sata.

Prva je radionica započela kratkim predstavljanjem voditelja te učenika putem vježbe u kojoj se tražilo da ukratko predstave jedni druge na način da kažu ime i prezime, nešto o dosadašnjem iskustvu u prometu, voze li, imaju li vozačku dozvolu. Cilj je bio stvaranje opuštene atmosfere uz razgovor o osobnim iskustvima u prometu i detektiranje može li netko od učenika biti emocionalno ranjiv ili osjetljiv zbog osobnih iskustava stradanja u prometu. Učenici koji su nedavno doživjeli prometnu nesreću imali su mogućnost da u bilo kojem trenutku, ako im je teško, izađu



iz učionice i ne gledaju film te da se vrate kada se osjete spremnima. Slijedilo je gledanje filma "Sekunda koja mijenja život". Nakon pogledanog filma vodila se diskusija o tome kako je tko doživio film.

Druga je radionica započela prisjećanjem sadržaja prve radionice, posebno filma, zatim su učenici podijeljeni u manje grupe kao uvod u sljedeću aktivnost - grupna izrada plakata na temu "Uzroci prometnih nesreća". Za početak rada



odigrane su dvije igre u kojima su se učenici po određenom kriteriju trebali poredati u vrstu pri tome ne razgovarajući, već samo koristeći neverbalnu komunikaciju. Uz zabavu, opuštanje i podjelu učenika za rad u malim grupama, objašnjene su sličnosti s komunikacijom u prometu koja je također neverbalna određenim i općeprihvaćenim znakovima između vozača. Učenici su dobili zadatak kao tim stručnjaka analizirati prometne nesreće i predložiti nove mјere sigurnosti u prometu. Putem analize usmjerili su razmišljanje u pronalaženje opasnosti u prometu i poruka za mlade vozače. Na kraju su rezultate analize prezentirali. Učenici su vrlo objektivno i predano izvršili ovaj zadatak. U svim situacijama sudjelovali su mladi kao vozači i

stradali. Na taj način učenici su se mogli poistovjetiti s akterima situacije i sami sebi približiti savjete za sprečavanje prometnih nesreća. Učenici su pokazali da mogu objektivno ocijeniti uzrok nesreće, iako im je bilo teško prihvati da je pogreška većinom vozačeva već su navodili da je kriva i cesta i sl. Zaključeno je da je svatko odgovoran za svoje ponašanje i svatko može izabrati kako će ponašati s obzirom na moguće posljedice. Zatim su učenici izradili zanimljive plakate. Kao najčešće uzroke prometnih nesreća navode alkohol, brzu vožnju, neispravno vozilo, nepažnju vozača i sl.

Na trećoj radionici sudjelovali su gosti i to: dr. Milka Vujnović Dom zdravlja Vrbovsko, gosp. Kovačić Prometna preventiva, MUP Vrbovsko i ekipa vatrogasaca DVD-a Vrbovsko predvođeni gospodinom Dejanom Raukerom, tajnikom Autokluba Vrbovsko.

Doktorica Vujnović je iznijela podatke o vrstama ozljeda, objasnila posljedice nevezanja sigurnosnog pojasa i neupotrebe zaštitne kacige prilikom vožnje na motoru te je zorno predočila posljedice prometnih nesreća na području Vrbovskog u kojima su stradali mлади. Gospodin Kovačić je izložio relevantne podatke o prometnim nesrećama na području PGŽ-e, obrazložio najčešće uzroke stradavanja u prometu i uz adekvatan komentar prikazao fotografije prometnih nesreća koje su se dogodile u posljednjih nekoliko godina na području PGŽ-e. Gospodin Rauker je prikazao način intervencije u situacijama prometne nesreće iz njihove prakse uz stvarne fotografije s mjesta nesreća. Na kraju radionice, učenici su izašli ispred Doma pogledati vatrogasno vozilo i prezentaciju načina rada vatrogasaca.

Na posljednjoj radionici za početak je odigrana igra „zeleno svjetlo za...“ da se na taj način pokažu stavovi i navike učenika u prometu uz opuštanje i zabavu. S obzirom na komentare učenika da ubuduće neće promijeniti svoje ponašanje uslijedilo je prikazivanje vrlo ilustrativnih i pomalo šokantnih video isječaka prometnih nesreća s hrvatskih cesta. Obrađene su teme korištenja sigurnosnih pojaseva, oduzimanja prednosti motoristu, nepažnja pješaka, ozbiljnost ozljeda pri različitim brzinama, ozljede glave prilikom nekorištenja sigurnosnog pojasa, brzina i zaustavni put vozila, tijek nesreće i rad interventnih službi, itd. Poslije svakog videa vođena je diskusija s glavnim pitanjem koja je poruka za sigurnost u prometu. Za kraj, učenici su ocijenili radionice putem evaluacijskih upitnika.

Prema ocjenama kojima su učenici ocijenili radionice može se zaključiti da su vrlo dobro prihvaćene. Cilj radionica je utjecati na ono što možemo promijeniti, a to je samo svoje ponašanje kako bi bili u stanju donijeti pametne i sigurne odluke. Učenici su nakon radionica izrazili zadovoljstvo koje daje nadu da će stečena znanja zaista početi svakodnevno primjenjivati.

*Dejana Carević, prof.*

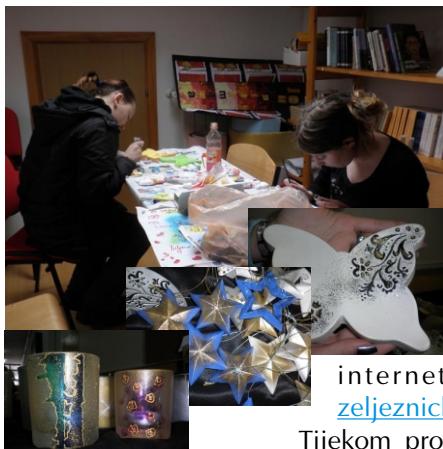
## MULTIMEDIJA U ŠKOLI

Početkom školske godine 2009./2010. formirana je skupina pod nazivom Multimedija u školi, tj. skupina za promicanje multimedijalnog izričaja koja za cilj ima poticati uporabu novih tehnologija u izražavanju objavlјivanjem na Internetu, predstaviti školu i djelatnosti škole što široj javnosti, razvijati jezične osjećaje, stil i književni ukus članova, fotografijom izraziti doživljaj svijeta koji nas okružuje i dr.

Ideja se rodila sasvim spontano i na poticaj samih učenika. Neki od sadržaja kojima će se učenici baviti jesu fotografiranje i obrada fotografija, priređivanje likovnih radionica, organiziranje izložbi i prodajnih izložbi, pisanje novinskih članaka i obavještavanje o aktivnostima u školi, održavanje predavanja na zadane teme i dr. Skupinu čini desetak stalnih članova te voditeljice skupine Marina Rauker Koch, prof. i Iva Brajdić, prof.

Više o tome što je skupina već učinila u ovoj školskoj godini možete saznati u nastavku Godišnjaka!

## Radionica: IZRADA BOŽIĆNIH DEKORACIJA



Krajem mjeseca studenoga počele su se održavati radionice u školskoj knjižnici kojih je cilj bio izrada i prodaja Božićnih dekoracija.

Učenici su zajedno s voditeljicama radionice profesoricama Marinom Rauker Koch i Ivom Brajdić izrađivali Božićne zvjezdice, čaše za svijeće i ukrasne leptire koji mogu služiti kao podlošci za svijeće, dekoracija za stol ili zid. Fotografije radova možete pogledati u fotogaleriji na internetskoj stranici škole (<http://www.ss-zeljeznicatehnicka-moravice.skole.hr>).

Tijekom prosinca održano je nekoliko radionica, a 18. prosinca u školi je organizirana mala prodajna izložba na kojoj su, moramo se pohvaliti, prodani svi ukrasi. Posebno želimo pohvaliti učenice koje su sudjelovale u radionicama, a to su: Morana Jardas, Dolores Mufić, Amanda Medved, Petra Beljan i Suzana Štiglić.

Voditeljice i učenici zahvaljuju svima koji su kupili neki od radova jer time pomažu kreativno izražavanje učenika u školi. Novac prikupljen na izložbi iskoristit će se kako bi se kupio materijal za sljedeće radionice koje su planirane u veljači i travnju.



Iva Brajdić, prof.

## "MLADI PODUZETNIK"

### **Školsko natjecanje „Mladi poduzetnik“**

I ove školske godine u organizaciji aktivna ekonomije, trgovine i poslovne administracije, a sukladno vremeniku održavanja školskih natjecanja, 22.siječnja 2010.godine održano je školsko natjecanje učenika ekonomskih struka „ Mladi poduzetnik“.

Prema propozicijama natjecanju pristupaju učenici završnog razreda, pa je tako u našoj školi natjecanju pristupilo 13 učenika 4.a razreda.

Samo natjecanje sastoji se od dva dijela : rješavanje poslovnog zadatka integralnog tipa -zahtijeva znanje i umijeće iz knjigovodstva, poduzetništva, marketinga, poslovnih komunikacija i stranog jezika - u trajanju četiri sunčana sata te nakon toga prezentacija rješenja pred stručnim povjerenstvom uz korištenje power pointa, na materinjem i stranom jeziku. Učenici se natječu u timovima koji su za ovu prigodu bili formirani po načelu slučajnog odabira.

Kako su učenici natjecanju pristupili ozbiljno, trudeći se pokazati svoja znanja, umijeća i kreativnost, povjerenstvo nije imalo lagani zadatak pri bodovanju rješenja i javnog nastupa.

Najboljima je proglašen tim u sastavu : Jessika Nikolić, Vedran Božić i Borka Hajdin .

### **Županijsko natjecanje „Mladi poduzetnik“**

Nakon održanog školskog natjecanja, rezultati natjecanja proslijeđeni su u naš županijski centar za natjecanja, a to je Ekonomski škola M.Mirkovića Rijeka, te u Ministarstvo znanosti, obrazovanja i sporta. Nakon održanih školskih razina natjecanja, a na osnovi postignutih rezultata, na županijsko natjecanje iz naše škole pozvane su dvije ekipe - prvoplasirana i drugoplasirana!

Na županijskom natjecanju koje je bilo održano 22. veljače u Ekonomskoj školi Mije Mirkovića u Rijeci sudjelovali su : Jessika Nikolić, Vedran Božić, Borka Hajdin te Biljana Glamčak, Mario Zahirović i Sanja Petrović u pratnji mentorice Tomislave Vančine uz logističku pomoć našeg domara Miroslava Grgurića.

Natjecanje je bilo zanimljivo, „suparnici“ po mjeri , ali rezultatski za nas nezgodni zato što je ekipa iz Rijeke ipak za mrvicu bila bolja od nas te su stekli pravo nastupa na državnom natjecanju. Nismo zbog toga bili žalosni jer znamo da su učenici dali sve od sebe, a također su dobili i pohvale županijskog prosudbenog povjerenstva za dobru pripremu i pokazano znanje.

Učenicima koji su sudjelovali još jednom sve pohvale, posebice učeniku Mariu Zahiroviću zbog iznimne sposobnosti zapažanja!

*Tomislava Vančina, prof.*

## NATJECANJE IZ OSNOVA ELEKTROTEHNIKE I MJERENJA U ELEKTROTEHNICI

Ove školske godine održano je natjecanje koje je obuhvatilo dva predmeta i to Osnove elektrotehnike i Mjerenja u elektrotehnici. Zadaci za natjecanje bili su podijeljeni tako da je obuhvaćen i prvi i drugi razred, tj. 4 zadatka iz prvog razreda i 4 zadatka iz drugog razreda te jedan praktični zadatak koji se izvodio na računalu u programu EWB-u.

Na natjecanje su pristupili učenici 2.e razreda: Marko Fresl, Matej Jauk, David Majetić, Danko Mršić i Luka Rački.

Na natjecanju su prisustvovali nastavnici Dražen Marković, Neven Musulin i Saša Tatar.

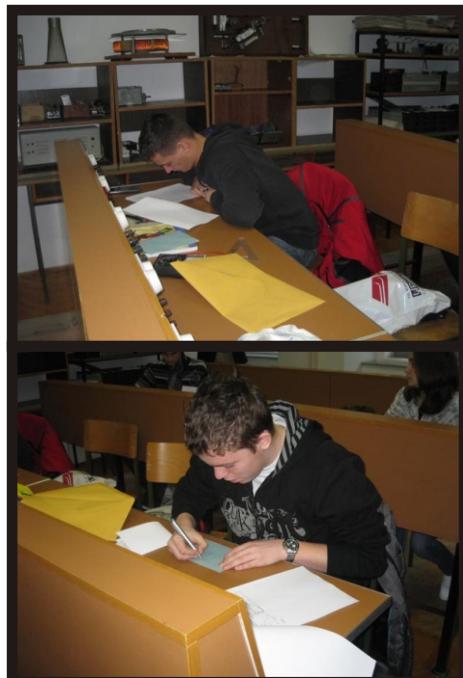
Natjecanje je održano 25. siječnja 2010. godine, a započelo je u 12.00 sati. S teorijskim dijelom završno je u 14.30., a u 14.45 započeli smo s natjecanjem iz praktičnog dijela kojem je završeno u 16.00 sati.

Konačni rezultati natjecanja :

1. Matej Jauk 48,5
2. Luka Rački 41
3. Marko Fresl 32,5
4. David Majetić 30
5. Danko Mršić 29

Na međužupanijsko natjecanje plasirali su se Matej Jauk i Luka Rački.

Međužupanijsko natjecanje održano je 23.veljače u Srednjoj školi „Pavla Rittera Vitezovića“ u Senju, gdje su naši učenici osvojili osmo i deveto mjesto i nisu se uspjeli plasirati na državno natjecanje, ali mi im čestitamo na ovom uspjehu i na želji da se dokazuju na svom stručnom području.



Saša Tatar, prof.

## NATJECANJE IZ ENGLESKOG JEZIKA

Dana 3. veljače 2010. u našoj je školi, već tradicionalno, održano Školsko natjecanje iz engleskog jezika za 2. i 4. razrede srednjih škola. Natjecanju su pristupila četiri učenika drugih razreda, te tri učenika četvrtih razreda. Prvo je mjesto u kategoriji drugih razreda uvjerljivo osvojila Monika Tomac, učenica 2. razreda ekonomskog smjera, sa 48 od mogućih 60 bodova, odnosno 80 %. Time se plasirala i na Županijsko natjecanje, koje se održalo 2. ožujka u Srednjoj talijanskoj školi u Rijeci. Monika je i tamo postigla vrlo zapažen rezultat osvojivši izvrsno šesto mjesto u kategoriji drugih razreda srednjih strukovnih škola, čime je učinila ponosnima ne samo svoju nastavnici iz engleskog već i ravnateljicu i ostale nastavnike, kao i učenike naše škole.

Nadam se da će se dobri rezultati nastaviti i na narednim natjecanjima, a Moniki želim da svoju ljubav prema engleskom jeziku razvija i njeguje i dalje jer, kao što je rekao veliki američki pjesnik Walt Whitman: "U engleskom su se jeziku srasli svi jezici, dijalekti, rase i periodi vremena, čime je on postao slobodna skladba sviju nas."

*Davorka Radovanović, prof.*

## NATJECANJE IZ HRVATSKOG JEZIKA

Kao tehnička škola, i ove godine se možemo pohvaliti odlaskom na Županijsko natjecanje, u 2. mjesecu, 2010. Natjecanje se održalo u Rijeci. Učenica koja je ove godine pokazala viši stupanj poznavanja Hrvatskoga jezika je Tomac Monika, učenica II. A razreda. Učenica je na Školskom natjecanju pokazala najbolje rezultate te se kvalificirala za Županijsko natjecanje.

Kao što je poznato, na tom nivou natjecanja, zadatci su prema gimnazijском programu, no uz dodatni trud i rad, postigla je zadovoljavajuće rezultate.

*Lidija Miljenović, prof.*

## ALKOHOLIZAM I MLADI

Dana 18.veljače 2010. u Željezničkoj tehničkoj školi Moravice održano je predavanje za sve četvrte razrede na temu „Alkoholizam i mladi“. Školu su posjetile doktorica Anita Vidmar i medicinska sestra Vesna Stipeć iz Školske medicine Zavoda za javno zdravstvo Primorsko-goranske županije.

Učenicima je održano korisno predavanje koje je uključivalo definiranje samog pojma „alkoholizam“, navedeni su najčešći razlozi koji mlade potiču na eksperimentiranje s alkoholom, a posebna je pažnja posvećena tumačenju kako alkohol utječe na psihičko i fizičko zdravlje pojedinca.

S obzirom na činjenicu da mladi sve ranije počinju konzumirati alkoholna pića, svakako je korisno na vrijeme ih informirati o mogućim posljedicama te naglasiti kako konzumiranjem alkohola ne postajemo jači, hrabriji i omiljeniji u društvu, kako to mladi često misle, već naprotiv, izloženiji različitim štetnim utjecajima.

*Iva Brajdić, prof.*



## PROFESORI I UČENICI UKORAK S NOVIM TEHNOLOGIJAMA

Svjedoci smo vrlo brzog širenja novih tehnologija u svim područjima rada, pa tako i u strojarstvu i elektrotehnici. Da bismo, kao profesori, mogli demonstrirati i naučiti naše učenike više od onoga što je programom predviđeno, moramo se kontinuirano usavršavati i pratiti svijetske trendove tehnike i tehnologije.

Pokazala se potreba za organiziranjem tečaja iz jednog od naj sofisticiranijih programa današnjice što se tiče crtanja, konstruiranja, dizajna, spajanja, simulacije mehanizama, pripreme za strojnu obradu, elektrotehničkih i električkih projekata i dr. Takav program raspolaže s preko sto nezavisnih modula, spada u grupu programa CAD/CAM, a zove se Catia.

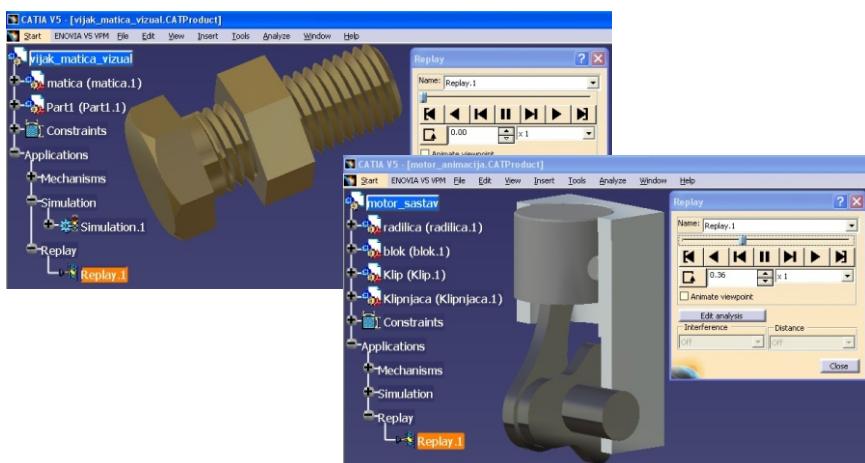
Kvaliteta i važnost programa Catia očituje se u korištenju istoga pri konstrukciji aviona, u autoindustriji (BMW, VW, Renault, Toyota, Fiat ....), Formuli 1, NASA-i, itd.

S obzirom na to da imamo ljudske i materijalne resurse za održavanje tečaja takve vrste u našem praktikumu novih tehnologija, a uz odobrenje ravnateljice Milice Matić, prof., organiziran je tečaj, a odazvali su se svi profesori tehničke struke iz naše škole.

Na otvorenju tečaja bila je nazorna ravnateljica Milica Matić, prof., pedagoginja Ljiljana Carević, prof. i voditelj nastave Radivoje Nikolić, prof. Tečaj je održavan tijekom veljače i ožujka 2010. godine, a obradili smo izradu dijelova motora, spajanje istih u jednu cjelinu te izvršili simulaciju rada motora. Izradili smo konstrukciju navoja na vijku i matici, spojili u cjelinu i također izvršili simulaciju stezanja i otpuštanja.

Budući da je sadržaj tečaja zainteresirao i neke naše učenike, u ožujku i travnju 2010. godine s jednom grupom učenika elektrotehničke struke održan je tečaj.

Damir Višnjić, prof.



## NATJECANJE IZ OSNOVA INFORMATIKE

I ove godine, sada već treći put, uključili smo se u natjecanje iz Osnova informatike.

Dana 18. veljače 2010. održano je školsko natjecanje na kojem su sudjelovala četiri učenika četvrtih razreda. Svi oni spremali su se za polaganje Državne mature iz informatike i ovo natjecanje im je bilo generalna proba.

Rezultate smo poslali u Rijeku i s nestrpljenjem isčekivali hoće li tko biti pozvan na Županijsko natjecanje. Kada je stigao poziv za dvije učenice, veselju nije bilo kraja. U Rijeku su 26. ožujka 2010. krenule Sabina Tadej i Mirna Mrvoš sa svojom mentoricom, Marinom Rauker Koch, prof. U jakoj konkurenciji učenice su dostoјno predstavile našu školu.



Ovo natjecanje pokriva gotovo isto gradivo koje se ispituje i na Državnoj maturi i šteta je što učenici na njemu smiju sudjelovati samo jednom tijekom svog srednjoškolskog obrazovanja jer bi u suprotnom interes učenika za samo gradivo sigurno bio veći, a uspjeh na maturi bolji.



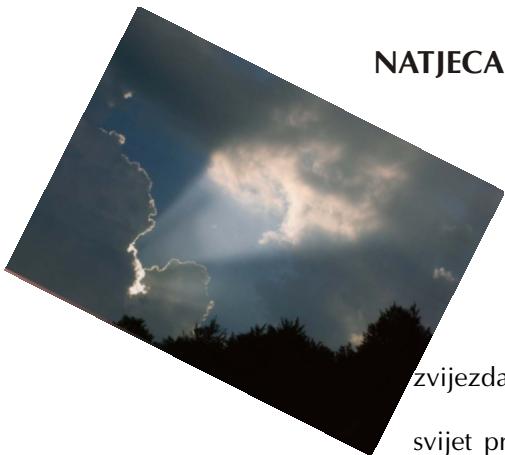
Mentori na Županijskom natjecanju i Mirna i Sabina prilikom uručivanja priznanja

*Marina Rauker Koch, prof.*

## NATJECANJE IZ ASTRONOMIJE

"Kad vidiš svijet u zrncu pjesaka  
I nebo u divljem cvjetu,  
Držiš beskrajnost na dlanu svoje ruke  
I vječnost u jednom satu."

(Blake, 18. st.)



Pogled u nebeske visine . . . Tišina . . . Carstvo zvijezda, Sunca, planeta, satelita i galaktika . . .

Možda vas glazba i njezina harmonija uvedu u svijet prirodnih znanosti. Naša je Zemlja plava točka u beskraju, a mjesto gdje živimo njezin sićušni dio. Stoga nas astronomija uči skromnosti, ljubavi i odgovornosti.

Školsko natjecanje održano je 22. siječnja 2010. godine. Učenik 4. razreda programa željeznički promet, Michel Debreljuh, odgovara na pitanja o Sunčevom sustavu i galaktikama, te rješava zadatke iz sferne astronomije i o zračenju crnog tijela.



Uz pomoć i podršku mentorice Željke Vrcelj, prof., Michel je izradio praktični rad Fizikalne karakteristike kuglastog zvjezdanog jata M12 (u zviježđu Zmijonosca). Odredio je prividni sjaj, temperaturu, udaljenost, starost, promjer i broj zvijezda jata, koristeći fotografije nastale opažanjem ESOvog Vrlo velikog teleskopa u Čileu.

Učenik je sudjelovao i na županijskom natjecanju održanom u Rijeci

30. ožujka 2010. godine. Nakon pisane provjere znanja (teorijska pitanja i numerički zadaci iz astrofizike), Michel je uspješno obranio praktični rad, uz poster koji je sam izradio, te zauzeo 2. mjesto. Čestitamo!

Dodirnuti istim cijem kojem smo težili, poželimo Michelu još mnogo sretnih trenutaka otkrivanja ljepote u beskraju svemira. Neka ga i dalje privlače iskušenja svemirskih putokaza i nekog drugog vremena!



Željka Vrcelj, prof.

## DAN GRADA VRBOVSKOG

Grad Vrbovsko ovogodišnji Dan grada svečano je proslavio 12. ožujka. Proslava Dana grada Vrbovskog vezana je uz povijesni događaj kada je Vrbovsko davnog 14. ožujka 1785. godine proglašeno kraljevskim povlaštenim trgovištem.

Obilježavanje Dana grada već tradicionalno započinje Svečanom sjednicom Gradskog vijeća. Svečanoj sjednici koja se održala u Domu kulture u Vrbovskom nazočili su brojni uzvanici, a među njima i učenici Željezničke tehničke škole. Učenici su prije početka Svečane sjednice izveli kraći kulturno umjetnički program pod nazivom "Odrasli, poslušajte nas".

Učenici su kroz dinamičan igrokaz progovorili o problemima naše današnjice - otuđenosti roditelja i djece, međugeneracijskom sukobu, manjku slobodnog vremena zbog strke za novcem, ali istakli su i one s pozitivnim vrijednostima - obiteljsku ljubav, poštovanje i međusobno uvažavanje. Dinamici igrokaza pridonijela je folklorna izvedba plesa iz Međimurja s kojom su se učenici našeg Učeničkog doma uspješno predstavili na Međužupanijskoj domjadi. Veseli ritam predstavi dali su i učenici školskog benda izvedbom polke. Na samom kraju predstave učenici su odraslima uputili poruku koju bismo svi mi trebali poslušati...



Odrasli, poslušajte nas. Odgovorite na sva naša pitanja.

Nadite vremena za nas pa makar poslije morali čitati stare novine.

Učinite da naše blistave oči vide samo dobra svitanja, vedre dane i velike zvijezde.

Naučite nas da se smijemo i da mislimo lijepo. Smijte se i veselite s nama.

Budimo sretni.

Jer sreća je putovanje, a ne odredište.

Nema boljeg vremena za sreću od sadašnjeg.

Zato živimo i uživajmo u svakom zajedničkom trenutku.



*Nataša Volf Pleše, prof.*

## DRŽAVNO NATJECANJE UČENIKA PROMETNIH ŠKOLA

Ove godine održano je XIV. natjecanje učenika prometnih škola Republike Hrvatske, a Željeznička tehnička škola Moravice sudjelovala je po dvanaesti put. I ove godine natjecanje je održano u Šibeniku od 29. do 31. ožujka 2010. godine, u hotelskom naselju Solaris, a organizator je bila Prometna škola Šibenik. Sudjelovali smo u kategoriji željeznički promet, zanimanje „tehničar za željeznički promet“.

Sve je počelo još na školskom natjecanju održanom 13. siječnja 2010. godine kada su zapravo odabrana dvojica učenika koji će predstavljati našu školu na državnom natjecanju. To su bili Josip Smolić i Sanjin Naglić, a kao mentor prof. Stanislav Beljan. S pripremama smo počeli krajem veljače, procijenivši da je to dovoljno vremena za analizu kataloga pitanja i zadataka te izradu prezentacije.

I ovoga puta možemo se pohvaliti izvrsnim rezultatima. Kako je natjecanje bilo pojedinačno, Sanjin Naglić osvojio

je drugo mjesto, a Josip Smolić treće. Sve je to još potvrđeno na svečanoj podjeli priznanja i medalja. Svečana podjela

popraćena je, kao i uvijek, čestitkama, fotografiranjem i srdačnim pozdravom do sljedećeg susreta.



*Stanislav Beljan, prof.*

## DANI OTVORENIH VRATA

Dana 19. ožujka 2010. godine održan je prvi Dan otvorenih vrata Željezničke tehničke škole Moravice. Taj su dan u posjet našoj školi stigli osmaši s područja grada Vrbovskog osnovnoškolci iz Vrbovskog, Severina na Kupi, Moravica i dragi nam gosti iz Broda na Kupi. Drugi Dan otvorenih vrata organiziran je 30. travnja 2010. za učenike osmih razreda, polaznike škola s područja ostalih općina Gorskih kotara Ravne Gore, Brod Moravica, Lokava, Fužina i Skrad. Ovom prilikom od srca zahvaljujemo onima koji su se odazvali pozivu i posjetili našu školu!

U sklopu otvaranja Dana otvorenih vrata održan je uvodni govor kojim su profesori naše škole, Dražen Marković i Tanja Vugdragović, upoznali goste s povijesnim činjenicama vezanim za školu i mjesto Moravice, ali i s velikim stupnjem tehničke opremljenosti škole danas. Učenici su tijekom dana održavanja manifestacije mogli organizirano obići autoradionicu, radionice za praktičnu nastavu, stručni aktiv prometa zajedno sa simulatorom za upravljanje željezničkim prometom, elektrolaboratorij, aktiv ekonomije, knjižnicu i dodatne izvannastavne sadržaje astronomiju, multimediju u školi i dr. Sve to uz stručnu pratnju naših djelatnika.



Posjet školi organiziran je na način da učenici u kratkom obilasku vide sve zadane punktove, a nakon toga se odluče u kojoj radionici žele sudjelovati te o kojem programu žele saznati nešto više. U tim se radionicama naše stručno osoblje u potpunosti posvetilo učenicima te im je na zanimljiv način prikazano što mogu očekivati upisom u navedene upisne programe.

Interes učenika za rad i kvalitetu opreme kojom je naša škola opremljena bio je iznimno velik, a brojni su učenici postavljali pitanja o mogućnostima zapošljavanja nakon završetka školovanja.

Danima otvorenih vrata dokazalo se da je ovaj način prezentiranja škole jako uspješan i

da je zainteresiranost učenika velika jer su „uživo“ vidjeli školu i njezinu zavidnu opremljenost, stručnost i pristupačnost nastavnog osoblja. Nadamo se da će ovakvih dana biti još te da će uz učenike osmih razreda doći i njihovi roditelji koji će znati prepoznati kvalitetu naše škole.

*Dražen Marković, prof.*

## PRODAJNA IZLOŽBA LIKOVNIH RADOVA

U Gradskoj knjižnici Ivan Goran Kovačić Vrbovsko održana je prodajna izložba likovnih uradaka učenika ŽTŠ-e Moravice. Na taj je način vrlo uspješno predstavljena jedna od aktivnosti kojima se učenici ŽTŠ-e Moravice mogu baviti u svoje slobodno vrijeme.

Naime, početkom ove školske godine učenici su se samoinicijativno počeli okupljati u manje skupine i sudjelovati u različitim kreativnim radionicama u školskoj knjižnici. Tako se rodila ideja da radovi budu negdje i pokazani. Najprije su se učenici sa svojim radovima predstavili na popularnoj Bundevijadi u Vrbovskom, potom su organizirali malu prodajnu izložbu u školi uoči Božića, a 29. ožujka 2010. priredili su prodajnu izložbu uoči blagdana Uskrsa u Gradskoj knjižnici Ivan Goran Kovačić Vrbovsko. Izloženi su radovi s prigodnim proljetnim motivima izrađeni od gipsa, svi ručno bojani, a neki od radova izrađeni su u salvetnoj tehnici. Našlo se tu dekoracija za stol ili zid, podložaka za svijeće i ukrasnih magneta. Sav novac koji su učenici do sada prikupili, iskoristili su za kupnju novog materijala kako bi mogli realizirati nove radionice. Cilj učenika koji sudjeluju u radionicama, kako je istaknula jedna od učenica, nije zaraditi već raditi.

Uz izložbu, priređen je i dinamičan program: recitacije i glazbene točke, a sve u interpretacijama i izvedbi učenika ŽTŠ-e Moravice koji su ovu priliku iskoristili kako bi zahvalili ravnateljici knjižnice Gordani Vučinić koja je omogućila uspješnu suradnju.



Iva Brajdić, prof  
Marina Ruker Koch, prof.

## MATURALNO PUTOVANJE

Uskrsni je ponedjeljak, 5. travnja 2010. godine. U tišini usnulog drveća, uz kapljice kiše, dvadesetak učenika 3. razreda i njihovi razrednici, nadilaze sami sebe i kreću na tajanstveno putovanje prema srcu Europe "zlatnom" Pragu.

Poletimo do ruba mašte zaronjenog u ljepotu zbilje!

S prvim sunčevim zrakama i vjetrom ulazimo u Beč, grad na Dunavu i glavni grad Austrije. Dvorac Belvedere, te pogled na Katedralu sv. Stjepana. Panoramska vožnja kružnim Ringom (nekad gradski bedemi), pa Hundertwasser House, s neobičnim, maštovitim kućama i vrtovima na ravnim krovovima. Možda se upravo ovdje nalaze ključevi neba, koje oduvijek tražimo. U predgrađu Beča, dvorac Schönbrunn, kocije i park s vidikovcem.

Nastavljamo put prema Pragu. Uz obale rijeke Vltave stoljećima se oblikuje grad, grad s izraženom ljubavlju za povijest.



car Karlo IV. u 14. stoljeću. Kip sv. Ivana Nepomuka, pjesnicima i inspiracija je umjetnicima, pjesnicima i glazbenicima.

Stari grad! Trgom dominiraju zvonici Tynske crkve. Toranj Starogradske vijećnice s astronomskim satom (iz 15. stoljeća), uz procesiju apostola ... U trgovinama češkog kristala mogu se razgledati i kupiti profinjeni ukrasni predmeti.

Odlazimo do Židovske četvrti. Niz sinagoga i Staro židovsko groblje.

I Novi grad važno trgovačko središte. Trg s kipom sv. Vjenceslava na konju i Narodnim muzejem. Sv. Vjenceslav, nekadašnji kralj, svetac je zaštitnik Bohemije.

Prisjećamo se i Karlovyh Vary, svjetski poznatih toplica. Grad ima 12 termalnih izvora ljekovite mineralne vode. Poznate su i vafle Kolonáda.

Hradčany! Praški dvorac, nekad sjedište čeških vladara, a danas predsjednika Češke. Obama, Medvjedev i mi smo ovdje. Kompleks Loreta izgrađen je u 17. stoljeću, promičući legendu o Svetoj kući, kući Djevice Marije.

Mala četvrt, tj. "Praška Venecija", stari je obrtnički dio Praga.

Karlov most najstariji je praški kameni most. Naručio ga je

car Karlo IV. u 14. stoljeću. Kip sv. Ivana Nepomuka, dodir i želja . . . Rijeka Vltava

U tvornici stakla Moser, te izložbenom prostoru, pomiješane su velika zahtjevnost, dileme, odbojnosc i izazovi s beskrajnom ljepotom i privlačnošću. Ovdje kruta stvarnost dodiruje maštu i naše snove.

Odlazimo u Bad Dürrnberg kraj Salzburga. Keltsko selo širom otvara svoja vrata. A rudnik soli ... ? Prije 2500 godina Kelti su ovdje započeli s iskopavanjem. Ulazimo! Tradicionalnim pozdravom "Sretno!" zaželjeli smo jedni drugima dobrodošlicu. Vozimo se jamskom željeznicom. S nama je i Wolf Dietrich, nadbiskup iz 16. / 17. st., kada je proizvodnja soli "cvjetala". Slijedi pustolovina. Rudarski tobogan dug 27 m. Zatim vožnja, na splavi, slanim jezerom, uz glazbu i svjetlosne efekte. Drugi tobogan, 42 m dugačak, vodi nas u dubinu zemlje (oko 180 m) i vremena. Wolf Dietrich priča o sušenju soli i trgovini "bijelim



zlatom". Pokretnim stepenicama, oduševljeni, završavamo naše putovanje.

Subota je, 10. travnja 2010. godine. Gledam u tajanstvene nebosklone ... Prohладно је, kišno. Но, за dodir nebeske vedrine i ove zapise srca, hvala Zvjezdani, Aleku i putničkoj agenciji "Dante". Do sljedećeg putovanja!

Željka Vrcelj, prof.

## MEĐUŽUPANIJSKA DOMIJADA - KULTURA

Učenički dom Željezničke tehničke škole Moravice bio je ovogodišnji domaćin i organizator 35. međužupanijske Domijade. Sudionici Domijade su učenički domovi s područja četiriju županija: Primorsko-goranske, Istarske, Karlovačke i ove godine po prvi puta Ličko-senjske županije.

Na kulturnom dijelu Domijade koji je održan 16. travnja 2010. u HKD-u Sušak u Rijeci sudjelovalo je 229 učenika i 33 voditelja iz 12 učeničkih domova koji su postavljenom izložbom i raznolikim nastupom kroz 14 različitih kategorija predstavili svoj rad.

Iz mnoštva u rada kaka postavljenih u živopisnu izložbu i vrlo originalnih nastupa na pozornici, moglo su se razaznati razne tehnike i metode rada, velika kreativnost, te nadasve originalni pristup umjetničkom stvaralaštvu.

Sve radove i izvedene točke ocjenjivalo je stručno prosudbeno povjerenstvo u sastavu: Damir Šegota, prof., Zrinka Kralj, prof., Damir Halilić Hal, glazbenik, Staša Zurovac, dramaturg i koreograf, te Dalibor Laginja, koreograf, kao i učeničko prosudbeno povjerenstvo.

Pravo daljnog natjecanja na Državnoj domijadi stekli su oni koje je stručno prosudbeno povjerenstvo proglašilo najboljima, a među njima i radovi naših učenika Marka Jukića u kategoriji skulptura, Nikole Martinovića u kategoriji keramika i Ivana Lončara u kategoriji primijenjena umjetnost.



*Gordana Hajdin, prof.*

## MEĐUŽUPANIJSKA DOMIJADA - SPORT

Dana 23. travnja 2010. održana je 35. međužupanijska domijada, susret učeničkih domova Primorsko-goranske, Karlovačke, Istarske i Ličko-senjske županije. Oko 500 učenika učeničkih domova odmjerilo je svoje snage i umijeća u sportu, sportskim disciplinama: košarci, malom nogometu, odbojci, stolnom tenisu, šahu i rukometu. Mali nogomet odvijao se u sportskoj dvorani u Delnicama, a ostali sportovi u sportskoj dvorani u Vrbovskom. U istoj dvorani upriličeno je otvaranje Domijade na kojem su nazočne pozdravili ravnateljica škole Milica Matić, gradonačelnik grada Vrbovskog gospodin Željko Mirković, a u ime



župana Primorsko-goranske županije skup je pozdravila županijska vijećnica gospoda Gordana Gerić-Paulić koja je ujedno i organizatorica sportskog dijela Domijade budući da je voditeljica učeničkog doma pri Željezničkoj tehničkoj školi Moravice. "Bio je to velik posao, velik i zahtjevan, ali ujedno i ponos svima nama djelatnicima doma i škole koji su svojim nesebičnim radom pridonijeli organizaciji.", rekla je tim

povodom G. Gerić-Paulić, te je nastavila: „Domijada je protekla u ugodnom druženju, sportskom natjecanju bez ikakvih izgreda i problema i ovim putem još jednom potvrđujemo naš stav da su učenici onakvi kakvima ih pripremimo, a vjera i nada u njih uvijek se pozitivno vrati. To su generacije koje mogu i žele, samo im treba dati više važnosti i samostalnosti, a to su upravo učinili djelatnici našeg doma i škole i na svoj ponos i ponos šire društvene zajednice pokazali su da su odgovorni i uvijek spremni i stručni za velike organizacije kakva je bila i ova.“



*Gordana Gerić-Paulić, prof.*

## MATEMATIČKI KLOKAN

Dana 25. travnja u 12.30 sati, po dvanaesti put u Hrvatskoj, a treći put u našoj školi održano je interkontinentalno natjecanje iz matematike, „Klokan bez granica“. Ukupno se natjecalo 29 592 učenika u Hrvatskoj, a iz naše su škole natjecanju pristupila 32 učenika u kategorijama:

CADET (prvi razredi svih smjerova) 5 učenika  
JUNIOR (drugi i treći razredi svih smjerova) 17 učenika  
STUDENT (četvrti razredi svih smjerova) 10 učenika

Prilikom dolaska na natjecanja svaki je učenik dobio „poklon za svakoga“, a 10% najbolje plasiranih učenika dobilo je nagrade.

Nagrađeni učenici naše škole:

1. Ivan Majetić
2. Amanda Medved
3. Tomislav Purić
4. Marin Štajminger



*Ljubo Subotić, prof.*

## SAJAM DEFICITARNIH ZANIMANJA „ODABERI- DOBAR JE POSAO“

Obrtnička komora PGŽ-e i Udruženje obrtnika Rijeka već četvrtu godinu organiziraju promociju obrtničkih zanimanja. Naša škola prezentirala se na sva četiri izdanja sajma. Ove godine sajam je održan u Rijeci dana 28. travnja 2010. godine u bočarskom domu „Rikard Benčić“ pod motom „ODABERI - DOBAR JE POSAO“.

Cilj sajma je promicanje deficitarnih obrtničkih zanimanja putem prezentacija, demonstracija razgovora i objašnjenja, a sve sa svrhom većeg interesa i motivacije učenika osmih razreda osnovne škole prilikom odabira budućeg zanimanja. Kako na sajmu učestvuju obrtnici raznih zanimanja, tako učestvuju i škole koje obrazuju učenike za obrtnička zanimanja. S obzirom na to da naša škola ima



programe za obrtnička zanimanja u strojarskoj struci, na sajmu smo dostoјno prezentirali postojeća zanimanja među kojima je središnje mjesto zauzelo zanimanje obrađivač na numerički upravljanim alatnim strojevima (CNC operator). Ovo zanimanje jest zanimanje budućnosti s obzirom na tehniku i tehnologiju kojom se bavi. Možemo se pohvaliti da smo imali najveći izložbeni prostor u kojem je bila smještena CNC glodalica, simulator upravljačka jedinica prave proizvodne CNC tokarilice HAAS SL10, te oprema na kojoj smo demonstrirali pripremu proizvoda za izradu u CAD/CAM tehnologiji. Demonstracije su izvodili učenici 3. razreda obrađivač na NUAS-u, Boris Jardas i Goran Beljan s mentorom prof. Damirom Višnjićem.



Da bi sve prezentirano bilo začinjeno estetikom i posebnošću pobrinula se prof. Gordana Hajdin s izložbom keramike-višestruko nagradivanim radovima učenika našeg doma. Multimedijalno smo prezentirali našu školu i dom kao i sve aktivnosti koje se događaju kod nas. Za interesiranim posjetiteljima davali smo sve relevantne informacije o školi i upisima u školu te dijelili promidžbene materijale.

Uzvanici sajma bili su visoki predstavnici PGŽ-e, Obrtničke komore, Udruženja obrtnika, Ministarstva prosvjete i drugi.

*Damir Višnjić, prof.*

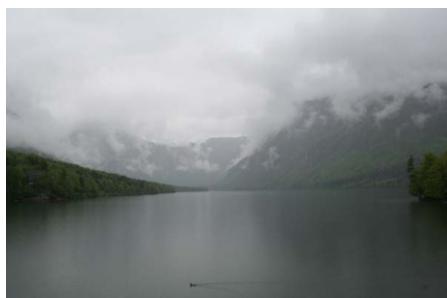
## IZLET BLED - BOHINJ

Subota je, 8.svibnja 2010. Dvadesetak učenika naše škole zajedno s profesorima kreće put Slovenije.

Posjetili smo:

### **Slap Savicu,**

najpoznatiji i najposjećeniji slap u Sloveniji, čija se voda oslobođena svog podzemnog korita ruši u 80 metarsku dubinu



### **Bohinjsko jezero,**

jedno od najljepših jezera smješteno u podnožju planine Triglav okruženo Julijskim Alpama



### **Bled,**

turistički gradić smješten uz Bledsko jezero na kojem se nalazi maleni otočić s crkvom Svetе Marije

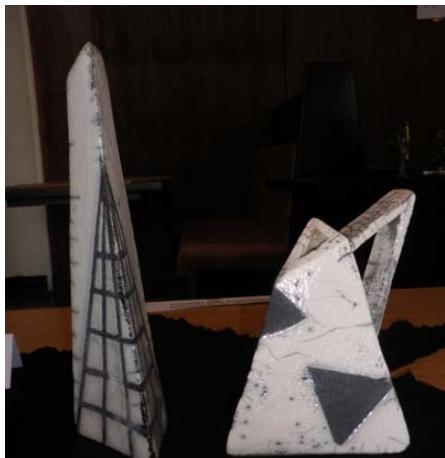


### **Bledski grad,**

zamak, muzej „Bledski stari grad“ uzdignut na litici iznad jezera

*Svetlana Glad, prof.*

## DRŽAVNA DOMIJADA U UMAGU



Početkom svibnja u Umagu je održana 35. državna domijada. Pravo sudjelovanja na Državnoj domijadi imali su učenički domovi koji su na Međuzupanijskoj domijadi osvojili prva mjesta u raznim kategorijama likovnog i kulturnog izričaja, te u sportskom dijelu natjecanja.

S područja naše regije koju čine Istarska, Primorsko-goranska, Karlovačka i Ličko-senjska županija, potvrde da su najbolji na Državnoj domijadi dobili su mnogi domovi, među njima i dom Željezničke tehničke škole Moravice koji se može pohvaliti prvim mjestom u kategoriji keramike koje je osvojio učenik Nikola Martinović s radom „Vrč i vaza“, te trećim mjestom u kategoriji skulpture koje je osvojio učenik Marko Jukić s radom „Igra“. Čestitamo!

*Gordana Hajdin, prof.*

## DAN ŠKOLE



Dana 18. svibnja 2010. oprostili smo se s našim maturantima i po prvi puta u svibnju obilježili Dan škole.

I ove školske godine, učenici i profesori naše Škole, potrudili su se oko organizacije proslave. Oni najuspješniji, na našim izvanškolskim aktivnostima, pokazali su što su naučili, u čemu su se usavršili. Naši dragi gosti, bili su zadovoljni viđenim. Bilo je plesa, pjesme, glazbe i ritmike, za svakoga ponešto. Nakon programa, razgovarali smo s gostima koji su izrazili samo riječi pohvale za naš trud u radu s djecom. Unatoč sve zahtjevnijem radu s učenicima, u nastavi, profesori naše Škole, sa zadovoljstvom pristupaju izvannastavnim aktivnostima. Na taj



način mogu učenicima prenijeti svoje znanje i umijeće, pritom razvijajući kreativnost kod učenika. Moramo izraziti sve riječi pohvale učenicima koji odvajaju svoje slobodno vrijeme, i dolaze na probe.



Nakon ovog kulturnog i službenog dijela uslijedio je sportski posvećen našim maturantima. Igrala se odbojka i nogomet, maturanti protiv profesora. Čestitamo maturantima, bili su uspješniji!

I u budućnosti ćemo nastojati na izvannastavnim aktivnostima, što bolje i kvalitetnije, pripremiti učenike za predstavljanje svih nas, za predstavljanje - naše Škole.

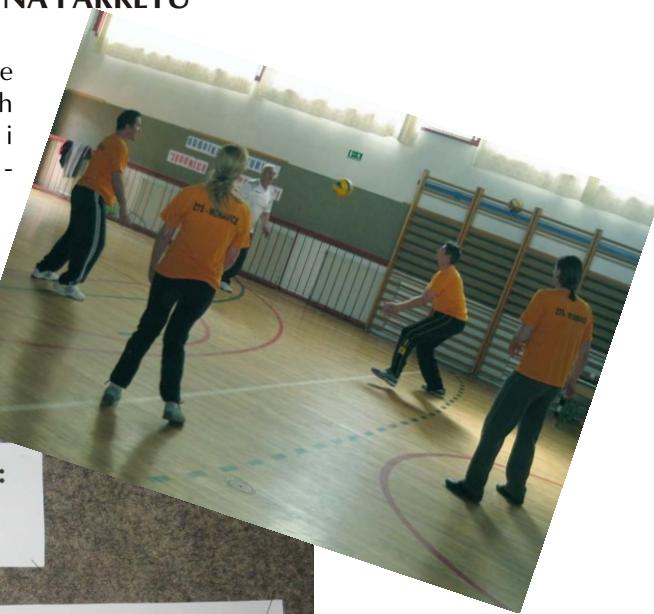


*Lidija Miljenović, prof.*

## ZBORNICA NA PARKETU

I ove je godine održano natjecanje u odbojci, tj. sportsko druženje, prosvjetnih djelatnika zaposlenih u osnovnim i srednjim školama Gorskog kotara - „Zbornica na parketu“.

Natjecanje je organizirano i održano u dvorani osnovne škole u Fužinama. Predstavnici naše škole su



se uz dosta muke uspjeli plasirati u finale, ali su tamo dočekani od ekipe srednje škole iz Delnice pa su uz puno borbe ipak osvojili fantastično drugo mjesto. Sve u svemu, bilo je to jedno ugodno druženje s kolegama iz ostalih škola i nadamo se da ćemo sljedeće godine ići u većem broju i da ćemo se i dalje na ovakvima druženjima dobro zabavljati.



Hvala kolegama iz Fužina na odličnoj organizaciji i vidimo se dogodine na susretu koji bi trebali organizirati ovogodišnji pobjednici iz Delnice!

Saša Tatar, prof.

## SVEČANA PODJELA SVJEDODŽBI MATURANTIMA

Kao i svake godine dosada, tako smo i ove školske godine našim dragim maturantima upriličili svečanu podjelu svjedodžbi koja se održala 24. lipnja 2010. godine u poslijepodnevnim satima u prostoru naše sportske dvorane i Doma kulture u Moravicama.



Djelatnici naše škole i doma potrudili su se te su zajedno s učenicima pripremili prigodan kulturno-umjetnički program.

Učenike i njihove roditelje pozdravili su i prigodnim im se riječima obratili ravnateljica škole Milica Matić, prof., predstavnici lokalne samouprave te razrednici. U svečanom ozračju razrednici su učenicima podijelili svjedodžbe, ravnateljica je u ime

škole proglašila i nagradila učenicu generacije Biljanu Glamočak iz 4.a razreda, a predstavnici lokalne samouprave nagradili su učenike učesnike državnih natjecanja i smotri kao i one učenike koji su sve razrede završili s odličnim uspjehom.

Nakon svečanosti podjele svjedodžbi, druženje roditelja, učenika i djelatnika škole i doma nastavilo se u prostorima škole.



Iako je ova svečanost protekla u radosnom ozračju - učenici su bili sretni što su okončali svoje srednjoškolsko obrazovanje, a njihovi roditelji ponosni na njih - ipak se na licima razrednika završnih razreda ogledala tuga jer svaki rastanak u sebi nosi i tračak tuge, uz nadu u skori ponovni susret.

Dragi maturanti, sretno vam bilo na vašim putima, misliti ćemo na vas i zauvijek se sjećati svih onih lijepih zajedničkih trenutaka.



*Tomislava Vančina, dipl.oec.*

*Učenici po razredima...*

**Ia razred**  
**Zanimanje: Ekonomist**  
**Razrednica: Nataša Wolf Pleše, prof.**

1. Ana Barič
2. Tomislav Beljan
3. Valentina Domitrović
4. Safija Husić
5. Krunoslav Pavlinac
6. Ivana Petrović
7. Iva Pleše
8. Marta Pleše
9. Katarina Šporer
10. Jelena Ule



**I<sup>o</sup>p razred**

**Zanimanje: Tehničar za željeznički promet,  
tehničar pregledač vagona  
Razrednica: Dubravka Carevi, prof.**

1. Danijel Blašković
2. Marijana Brkić
3. Luka Brozović
4. Marko Cerovac
5. Tomislav Mihalec
6. Sanja Rački
7. Matej Sečenj
8. Mato Vidmar
9. Nemanja Višnić



**Ie razred**

**Zanimanje:**

**Tehničar za električne strojeve s primjenjenim računalstvom**

**Razrednik: Saša Tatar, ing.**

1. Luka Butina
2. Krešimir Crnković
3. Predrag Milošević
4. Adriano Pleše
5. Andrija Ralić
6. Mario Senfner
7. Miran Troha
8. Andrej Vrbanac
9. Siniša Vučinić



**I<sup>s</sup> razred**

**Zanimanje: Instalater grijanja i klimatizacije,  
automehaničar, obrađivač na numerički upravljanom alatnom stroju**

**Razrednik: Dalibor Kinkela, prof.**

1. Neven Čuturić
2. Domagoj Dubočanec
3. Renato Tkalčević



**Ila razred**  
**Zanimanje: Ekonomist**  
**Razrednica: Renata Brajdić - Gašparac, dipl. oecc.**

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| 1. Jelena Bagić      | 11. Anamaria Skender  |
| 2. Ana Blažević      | 12. Nikola Stipanović |
| 3. Mateo Havaić      | 13. Bojana Šulić      |
| 4. Daria Kerezović   | 14. Monika Tomac      |
| 5. Denis Kruljac     | 15. Dajana Troha      |
| 6. Mirjana Kujundžić | 16. Mia Trope         |
| 7. Elena Lipovac     | 17. Jelena Trbović    |
| 8. Milana Matić      | 18. Iva Vrbanac       |
| 9. Adriana Polovina  | 19. Nikolina Vučinić  |
| 10. Romana Puškarić  | 20. Željko Vuadinović |



**IIP razred**

**Zanimanje: Tehničar za željeznički promet,  
tehničar pregledač vagona  
Razrednica: Mladen Gecan, dipl. ing.**

- |                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| 1. Marija Bartolac       | 11. Ivan Lukinac    |
| 2. David Bradarić        | 12. Matej Marković  |
| 3. Antonio Dušković      | 13. Ines Markulin   |
| 4. Danijel Fegeš         | 14. Valentina Perko |
| 5. Robin Galunić- Farizi | 15. Dominik Peršak  |
| 6. Ivan Gianluca Gotovac | 16. Tomislav Purić  |
| 7. Momčilo Grba          | 17. Tanja Rebić     |
| 8. Marko Jukić           | 18. Matej Turković  |
| 9. Mario Jurić           | 19. Sven Zrnić      |
| 10. Štefica Lauš         |                     |



**IIIe razred**

**Zanimanje:**

**Tehničar za električne strojeve s primjenjenim računalstvom**

**Razrednik: Lidija Miljenović, prof.**

1. Matej Burić
2. Marko Fresl
3. Matej Jauk
4. David Majetić
5. Denis Małnar
6. Anton Mance
7. Danko Mršić

8. Sandro Panijan
9. Dorian Paulić
10. Franko Petrović
11. Luka Rački
12. Denis Štimac
13. Sebastijan Bolf



### **IIs razred**

**Zanimanje: Strojobravar, instalater grijanja i klimatizacije,  
automehaničar, obrađivač na numerički upravljanom alatnom stroju**

**Razrednik: Ljiljana Carević, prof.**

1. Marko Alinčić
2. Boris Čančar
3. Roberto Dušić
4. Matteo Komadina
5. Danijel Križ
6. Edi Mance
7. Davor Mihelčić
8. Danijel Mihelić



**IIIa razred**  
**Zanimanje: Ekonomist**  
**Razrednica: Željka Vrcelj, prof.**

1. Petra Beljan
2. Morana Jardas
3. Ivan Marijanović
4. Amanda Medved
5. Dolores Mufić
6. Neda Musulin
7. Ljiljana Pleše
8. Sara Rajnović
9. Matea Stipetić
10. Renato Šepčić
11. Suzana Štiglić



**IIIp razred**

**Zanimanje: Tehničar za željeznički promet,  
tehničar pregledač vagona  
Razrednica: Tanja Vugdragović, prof.**

- |                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| 1. Viktor Bartolac   | 9. Ivan Lončar       |
| 2. Josip Brozović    | 10. Mario Lukić      |
| 3. Zvonko Cvitkušić  | 11. Daniel Marković  |
| 4. Igor Čosić        | 12. Lorena Pleše     |
| 5. Ivan Dorić        | 13. Marin Štajminger |
| 6. Eva Josić         | 14. Božidar Trbović  |
| 7. Domagoj Jozinović | 15. Tajana Vičić     |
| 8. Mario Jukić       | 16. Nikola Zadravec  |



**IIIe razred**

**Zanimanje:**

**Tehničar za električne strojeve s primjenjenim računalstvom**

**Razrednik: Ljubo Subotić, prof.**

1. Marin Branišelj
2. Erik Brozović
3. Ivan Jurković
4. Roko Klobučar
5. Marijan Kranjac
6. Tomislav Lovrenović
7. Ivan Majetić
8. Nebojša Petrović

9. Mladen Poturica
10. Marin Rački
11. Filip Ribić
12. Simon Šoštarić
13. Tomislav Štefanac
14. Marcel Štefančić
15. Stiven Žagar



### **IIIls razred**

**Zanimanje: Strojobravar, instalater grijanja i klimatizacije,  
automehaničar, obrađivač na numerički upravljanom alatnom stroju**

1. Goran Beljan
2. Sanjin Gašperić
3. Boris Jardas
4. Denis Jurković
5. Tomislav Jurković
6. Sanel Kovač
7. Patrik Malnar
8. Zoran Petrović
9. Dino Šlat



**IVa razred**  
**Zanimanje: Ekonomist**  
**Razrednica: Tomislava Vančina, dipl.oecc.**

- |                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| 1. Vedran Božić     | 8. Mirna Mrvoš      |
| 2. Tatjana Cindrić  | 9. Jessika Nikolić  |
| 3. David Crnković   | 10. Sanja Petrović  |
| 4. Biljana Glamočak | 11. Zoran Rajnović  |
| 5. Borka Hajdin     | 12. Sabina Tadej    |
| 6. Antonela Hat     | 13. Mario Zahirović |
| 7. Nataly Matić     |                     |



**IVp razred**

**Zanimanje: Tehničar za željeznički promet,  
tehničar pregledač vagona  
Razrednica: Svjetlana Glad, dipl. ing.**

- |                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| 1. Marko Andričević    | 14. Nikola Martinović |
| 2. Marko Biondić       | 15. Matica Matozan    |
| 3. Michel Debeljuh     | 16. Sanjin Naglić     |
| 4. Krešimir Gabrilović | 17. Igor Radočaj      |
| 5. Bojan Gašparović    | 18. Josip Smolić      |
| 6. Tomislav Grabovčić  | 19. Ivan Štrk         |
| 7. Tomislav Hajl       | 20. Branimir Tušek    |
| 8. Ivan Halić          | 21. Josip Valentić    |
| 9. Marko Jelenac       | 22. Mihael Vučić      |
| 10. Mladen Jugović     | 23. Marin Zdešić      |
| 11. David Jurković     | 24. Nikola Zgonc      |
| 12. Erik Korijan       | 25. Dajana Žauhar     |
| 13. Martin Markotić    |                       |



**IVe razred**

**Zanimanje:**

**Tehničar za električne strojeve s primjenjenim računalstvom**

**Razrednik: Jovan Matić, prof.**

- |                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| 1. Tomislav Crnković | 7. Alen Podnar     |
| 2. Dalibor Cuculić   | 8. Ivan Radošević  |
| 3. Benjamin Čudina   | 9. Boško Rajnović  |
| 4. Kristian Eržen    | 10. Djan Starčević |
| 5. Goran Golik       | 11. Branko Škantar |
| 6. Dario Mance       | 12. Igor Tomac     |



## *Djelatnici u školskoj godini 2009./10.*

### **Ravnateljica**

Milica Matić, prof., savjetnica

### **Stručno - razvojna služba**

1. Ljiljana Carević, pedagoginja, mentorica
2. Radivoje Nikolić, voditelj programa
3. Iva Brajdić, knjižničarka
4. Damir Grgurić, voditelj školske radionice
5. Gordana Gerić - Paulić, voditeljica učeničkog doma, mentorica

### **Nastavnici teoretske nastave**

1. Nataša Volf Pleše, prof. hrvatskog jezika
2. Lidija Miljenović, prof. hrvatskog jezika
3. Ljubo Subotić, prof. matematike
4. Željka Vrcelj, prof. matematike, mentorica
5. Marina Rauker Koch, prof. informatike
6. Davorka Radovanović, prof. engleskog jezika
7. Dora Božanić, prof. engleskog jezika
8. Željko Majnarić, prof. njemačkog jezika
9. Jovan Matić, prof. fizike
10. Danijela Štimac, prof. TZK
11. Ljulja Jakšić, prof. biologije
12. Maja Gregurić, prof. kemije
13. Dubravka Carević, prof. geografije
14. Anamarija Marković, prof. povijesti i hrvatskog jezika
15. Tomislava Vančina, prof. ekonomske skupine predmeta
16. Renata Brajdić Gašparac, prof. ekonomske skupine predmeta
17. Diana Kurilić, prof. ekonomske skupine predmeta
18. Svjetlana Glad, prof. prometne skupine predmeta
19. Stanislav Beljan, prof. prometne skupine predmeta, mentor
20. Tanja Vugdragović, prof. prometne skupine predmeta
21. Hrvoje Đaković, prof. elektrotehničke skupine predmeta
22. Saša Tatar, prof. elektrotehničke skupine predmeta
23. Dražen Marković, prof. elektrotehničke skupine predmeta
24. Mladen Gecan, prof. strojarske skupine predmeta
25. Borivoj Dokmanović, prof. strojarske skupine predmeta
26. Šimun Dujmović, vjeroučitelj, mentor
27. Jelenko Stojanović, vjeroučitelj

### **Nastavnici praktične nastave**

1. Damir Višnjić, stručni učitelj
2. Neven Musulin, stručni učitelj
3. Husein Buljubašić, stručni učitelj

### **Odgajatelji**

1. Gordana Hajdin, dipl. politolog, mentorica
2. Venka Đurić, prof.
3. Biljana Miljević, dipl. ekonomist
4. Dejana Carević, dipl. ekonomist

### **Administrativno i tehničko osoblje**

1. Slavica Brajdić, tajnica
2. Jelena Hirnig, voditeljica računovodstva
3. Milica Grgurić, administratorica
4. Milena Vučinić, blagajnica
5. Marija Vrbos, ekonom
6. Milan Matić, noćni pazitelj
7. Goran Vučinić, noćni pazitelj
8. Miroslav Grgurić, domar
9. Rade Mamula, domar
10. Kate Jančić, voditeljica kuhinje
11. Anica Štimac, kuharica
12. Đurđa Trbović, pomoćna kuharica
13. Branka Musulin, pomoćna kuharica
14. Ljubica Nikolić, pralja
15. Nada Podnar, spremičica
16. Emilija Milošević, spremičica
17. Kosana Jakšić, spremičica
18. Helena Pleše, spremičica
19. Marija Vučinić, spremičica

### *In memoriam*



U ponedjeljak, 7. prosinca 2009. godine iznenada nas je napustio naš dragi ravnatelj Nedeljko Lujić. Nestalo je njegovog toplog osmjeha, njegovog optimizma i vadrine kojom nas je bodrio. U našoj Školi ostala je praznina, ostale su nedovršene stranice njegovog htijenja.

Nedeljko je rođen 27. 09. 1954. godine u mjestu Boljanićima, u BiH. Godine 1977. stekao je zvanje profesor mehanike i strojarstva na Fakultetu industrijske pedagogije u Rijeci.

gdje preuzima poslove voditelja školske radionice.

Od 10. 12. 2005. obnaša funkciju ravnatelja Željezničke tehničke škole Moravice. Kao ravnatelj škole zalagao se za poboljšanje kvalitete nastave pa je i Školu opremao najsvremenijom nastavnom opremom. Sa puno strpljenja i ljubavi obavljao je svoj učiteljski posao.

Bilo je zadovoljstvo raditi okružen njegovim entuzijazmom. Bili smo ponosni što imamo takvog ravnatelja, sada smo ponosni što smo ga imali.

Učenici i djelatnici ŽTŠ Moravice sa zahvalnošću ga se sjećaju.