

Šolski center Novo mesto  
Srednja elektro šola in tehniška gimnazija  
Šegova ulica 112  
8000 Novo mesto

ŠOLSKA KRONIKA  
SREDNJE ELEKTRO ŠOLE  
IN TEHNIŠKE GIMNAZIJE  
ZA ŠOLSKO LETO  
2014/15

AVGUST 2015

## Vsebina

KRONOLOŠKI PREGLED DOGODKOV V ŠOLSLEM LETU 2014/15 .....	7
IZOBRAŽEVANJA IN PREVENTIVA.....	13
XX. ELEKTRIADA.....	13
Postal bom dober voznik .....	13
Delavnice o zasvojenosti .....	14
Varno na internetu.....	14
Predavanje o darovanju krvi .....	14
Še vedno vozim - vendar ne hodim .....	14
Preventivne delavnice: Nasilje, uporaba pirotehnike .....	14
Fizikalni pojavi ujeti v objektiv kamere .....	15
TEM Čatež in Elektronabava donirala .....	15
Predavanje o telekomunikacijskih omrežjih .....	15
Izdelaj si svoj simulator .....	16
Novosti s področja telekomunikacij in računalniške tehnologije .....	16
Dan podjetništva .....	16
TEKMOVANJA V ZNANJU .....	16
Tekmovanje iz znanja fizike .....	16
Tekmovanje iz znanja astronomije .....	16
Tekmovanje iz znanja matematike (Kenguru) .....	17
Tekmovanje iz znanja logike .....	18
Tekmovanje iz razvedrilne matematike.....	18
Tekmovanje iz znanja biologije .....	18
Tekmovanje iz znanja o sladkorni bolezni .....	19
Tekmovanje iz znanja naravoslovja .....	19
Tekmovanje iz znanja kemije .....	19
Tekmovanje iz znanja računalništva .....	20
Državno tekmovanje v gradbeni mehaniki .....	20
Tekmovanje iz znanja angleščine.....	21
Državno tekmovanje v angleški bralni znački .....	21
Tekmovanje iz znanja nemščine .....	21

Bralno tekmovanje v nemščini.....	22
Tekmovanje za Cankarjevo priznanje .....	22
Državno tekmovanje računalnikarjev in tehnikov računalništva .....	22
Državno tekmovanje v tehničnem risanju .....	23
Pia, Manca in Nina prejele srebrno priznanje .....	23
Osnovnošolci tekmovali v ROBOSledu .....	23
<b>EKSKURZIJE IN PROJEKTNI TEDNI .....</b>	<b>23</b>
Gimnazijci v Gen energiji.....	23
Ekskurzija za dijake R3a in R3b .....	24
Ekskurzija v Celovec .....	24
E3a na nagradnem izletu DS na Obali .....	24
Nagradni izlet T4a .....	24
Ekskurzija v Salzburg in Munchen.....	24
Elektrotehniki v podjetju Adria Mobil.....	25
Gimnazijci na 30. knjižnem sejmu.....	25
Revoz – zgodba o uspehu.....	25
Podjetje Krka – dolenjski voz .....	26
Nagradna ekskurzija Italija 2015.....	26
R1a, R1B, E1a in E1b v podjetjih Eti Izlake in TEM Čatež.....	26
E2a, E2b, R2a, R2b na Dnevih elektrotehnike in razstavi 1001 izum .....	26
Dijaki T2a, T2b, T2c v Kozjanskem parku .....	27
E1a, E1b, R1a, R1b v Pivki .....	27
E2a, E2b, R2a, R2b v Radovljici .....	27
T3a, T3b in T3c v Reziji .....	27
E1c in R1e v Beli krajini .....	27
E3a in E3b na Hrvaškem.....	28
E2c in R2e v TMS Bistra ter v Parku vojaške zgodovine.....	28
E2a, E2b, R2a, R2b med velenjskimi knapi .....	28
Ekskurzija na Dunaj .....	28
E2a in E2b na projektnem tednu .....	28
R2a in R2b na projektnem tednu .....	29
Projektni teden za gimnazijce (1. letnik) na Voglu .....	29
Veselo po Dalmaciji in Hercegovini.....	30

KULTURA .....	30
10. koncert dijaške skupnosti .....	30
Glasbeno -gledališki dogodek "Postani obcestna svetilka" .....	30
Tak si.....	30
Ogled predstave An ideal husband.....	31
Ogled drame " Plemena" .....	31
Prosto po Prešernu .....	31
Jaz, Batman .....	31
Prevare .....	31
Prvi letniki v projektu Rastem s knjigo.....	31
Projektna naloga Družina Mach na Dolenjskem.....	31
II. bralni maraton .....	32
ŠPORT NA SEŠTG .....	32
ZAKLJUČNI IZPIT, POKLICNA MATURA, SPLOŠNA MATURA.....	35
Poročilo o zaključnem izpitu .....	35
Poročilo o poklicni maturi .....	36
Poročilo o splošni maturi .....	37
SODELOVANJE Z OKOLJEM.....	38
Brin in Luka na Gazeli 2014.....	39
Vrata odpiram sam.....	39
Dan odprtih vrat.....	40
Poletni mladinski raziskovalni tabor elektrotehnike in računalništva.....	41
Naši dijaki na Evropraksi .....	41

## UČITELJSKI ZBOR SEŠTG V ŠOLSLEM LETU 2014/15

**Ravnatelj:** Boris Plut

**Pomočnika ravnatelja:** Drago Crnić,  
Vesna Parkelj

**Svetovalna služba:** Zlata Kocjan, Tanja  
Kocjan, Vanja Košmerl

### **Slovenistični aktiv**

Tina Cvijanović  
Barbara Grabnar Kregulj  
Jožica Jožef Beg (vodja aktiva)  
Sanja Kostanjšek  
Gordana Stepanovska  
Magdalena Udovč

### **Aktiv učiteljev tujega jezika**

Ana Bukovac  
Jelena Majzelj  
Darja Marjanović  
Špela Odlazek (porodniški dopust)  
Ina Parkelj (nadomeščanje delavke na  
porodniškem dopustu)  
Janika Plisson (porodniški dopust)  
Marjana Pogačnik  
Anja Potočnik Metelko  
Mateja Simončič Tomič (vodja aktiva)  
Diana Strugar

### **Matematični aktiv**

Janja Blaško  
Lea Frice  
Vesna Parkelj  
Vinko Medic  
Simona Pustavrh  
Tanja Zajc (vodja aktiva)

### **Aktiv učiteljev športne vzgoje**

Bojan Jaklič  
Đuro Oluić  
Simon Šlajkovec  
Aleš Tomič (vodja aktiva)  
Kristijan Turk

### **Družboslovni aktiv**

Vesna Čurk (vodja aktiva)  
Tanja Kocjan  
Vanja Košmerl  
Rosa Mohar  
Smiljana Valantič  
Tina Zrilič

### **Naravoslovni aktiv**

Dragica Budić Banović  
Matej Forjan  
Maja Marič  
Valentina Mavrič Klenovšek  
Matej Rožič (vodja aktiva)  
Bojan Lutman  
Ivica Tomić

### **Elektro aktiv**

Drago Crnić  
Janez Čurk  
Matej Kamin  
Srečko Lavrič  
Bojan Lukan  
Renato Mahnič  
Ivan Mavsar  
Jože Plavec  
Boris Plut  
Rajko Premović  
Uroš Redek  
Jože Škrinjar  
Breda Tomc (vodja aktiva)  
Branko Vrbinc

**Računalniški aktiv**

Haris Berbić  
Mile Božič  
Miha Bradač  
Tomaž Ferbežar  
Tanja Jerič  
Uroš Nosan  
Gregor Mede (vodja aktiva)  
Ivan Slinkar  
Simon Vovko  
Albert Zorko

**Aktiv učiteljev praktičnega pouka**

Bojan Bajec  
Daniel Barle  
Dejan Čurk (vodja aktiva)  
Janko Grulja  
Roman Kapš  
Ivan Metelko  
Niko Potočar  
Bojan Rožič

## KRONOLOŠKI PREGLED DOGODKOV V ŠOLSLEM LETU 2014/15

### September 2014

- Športni dan (preizkus plavanja) za dijake 1. letnikov vseh izobraževalnih programov
- Podelitev spričeval POM, 11. 9. 2014
- Polfinale državnega tekmovanja v odbojki na mivki, v športnem parku Loka, napredovanje ekipe SEŠTG v finale, 16. 9. 2014
- Podelitev spričeval SM, 18. 9. 2014
- Dijaki 3. letnikov TG na strokovni ekskurziji v Gen energiji, 19. 9. 2014
- Trije dijaki 4. letnikov TG (Tina Novinec, T4b, Blaž Potokar, T4c, Jasmina Ilar, T4a) prejeli Krkino priznanje za svoje raziskovalno delo, 20. 9. 2014
- Regijsko tekmovanje v atletiki na stadionu Portovald, dijaki SEŠTG so osvojili 1. mesto, dijakinje pa 4. mesto, 23. 9. 2014
- Športni dan (atletika) za dijake 1. letnikov SSI in SPI, 24. 9. 2014
- Šolsko tekmovanje iz logike, 25. 9. 2014
- Finale državnega tekmovanja v odbojki na mivki za dijake in dijakinje (na Loki), ekipa SEŠTG osvojila 3. mesto, 30. 9. 2014

### Oktober 2014

- Delavnice o zasvojenosti za dijake 1. letnikov
- Športni dan (kajak) za dijake 4. letnikov SSI in TG
- Občinsko tekmovanje v krosu na Bajnofu, 2. 10. 2014
- Strokovno predavanje o robotizaciji v avtomobilski industriji in ogled procesa proizvodnje novega twinga ter smarta (v podjetju Revoz), 2. 10. 2014
- Zgodovinsko-jezikovna ekskurzija v Celovec za dijake 4. letnikov TG, 3. 10. 2014
- Strokovna ekskurzija (Trbovlje, HE Vrhovo) za dijake R3a in R3b, 3. 10. 2014
- Nagradni izlet na Obalo za dijake E4a, 4. 10. 2014
- Nagradni izlet v Bohinjsko Bistrico za dijake T4a, 6. 10. 2014
- Občinsko tekmovanje v rokometu v ŠD Marof, ekipa SEŠTG je osvojila naslov prvakov in se tako uvrstila v nadaljnje tekmovanje, 8. 10. 2014
- Finale državnega tekmovanja v atletiki v Celju, ekipa SEŠTG osvojila 3. mesto, 9. 10. 2014
- Šolsko tekmovanje iz razvedrilne matematike, 9. 10. 2014
- Elektriada, 10. in 11. 10. 2014
- Predavanje Fizikalni pojavi ujeti v objektiv kamere, 14. 10. 2014
- Glasbeno-gledališki dogodek Postani občestna svetilka za dijake 4. letnikov TG, 16. 10. 2014
- Gledališka predstava Tak si za dijake 3. letnikov SSI, 17. 10. 2014
- Strokovna ekskurzija za izbrane udeležence tečaja Cisco, 17. 10. 2014
- Strokovna ekskurzija v Nemčijo za dijake 4. letnikov SSI in 2. letnikov PTI, 16. in 17. 10. 2014
- Šolsko tekmovanje iz znanja o sladkorni bolezni, 17. 10. 2014
- Področno tekmovanje v rokometu v ŠD Leona Štuklja, zmaga ekipe SEŠTG in uvrstitev v nadaljnje tekmovanje, 23. 10. 2014

- Projektni teden za dijake oddelkov E2a in E2b, 20. 10.–24. 10. 2014

## **November 2014**

- Obisk podjetja Adria Mobil za dijake E4a, E4b, E2Ta, 5. 11. 2014
- Občinsko tekmovanje v odbojki za dekleta v ŠD Marof, ekipa SEŠTG dosegla 3. mesto in se ni uvrstila v nadaljnje tekmovanje, 5. 11. 2014
- Tekmovanje iz znanja angleščine, 5. 11. 2014
- Državno tekmovanje iz logike, 8. 11. 2014
- Strokovno predavanje o varni rabi interneta za dijake R3a, R3b, R1Ta, R2Ta, 12. 11. 2014
- Obisk Knjižnice Mirana Jarca za dijake R1a in R1b, 13. 11. 2014
- Občinsko prvenstvo v odbojki za dijake v ŠD Leona Štuklja, ekipa SEŠTG napredovala na področno tekmovanje
- Preventivna delavnica o nasilju in varni rabi pirotehničnih sredstev za dijake 1. letnikov vseh izobraževalnih programov
- Predavanje o darovanju krvi za dijake 4. letnikov SSI in TG, 18. 11. 2014
- Obisk Knjižnice Mirana Jarca za dijake E1a in E1b, 18. 11. 2014
- Strokovno predavanje za dijake 1. in 2. letnikov elektrotehnikov (TEM Čatež in Elektronabava), 19. 11. 2014
- Področno tekmovanje v odbojki za dijake v ŠD Marof, 19. 11. 2014
- Dan odprtih vrat, 19. 11. 2014
- Državno tekmovanje iz znanja v sladkorni bolezni, 21. 11. 2014
- Otvoritev razstave in predstavitev projekta o življenju in delu družine Mach, 21. 11. 2014
- Preventivno predavanje Še vedno vozim – ne hodim za dijake 4. letnikov vseh izobraževalnih programov, 24. 11. 2014
- Obisk Knjižnice Mirana Jarca ter Dolenjskega muzeja za dijake 1. letnikov TG, 25. 11. 2014
- Šolsko tekmovanje iz znanja naravoslovja, udeležilo se ga je 26 dijakov, 25. 11. 2014
- Obisk knjižnega sejma v Ljubljani ter CTK-ja in NUK-a za dijake 3. letnikov TG, 26. 11. 2014
- Občinsko prvenstvo v košarki za dijake v ŠD Marof, ekipa SEŠTG zmagala in se uvrstila v nadaljnje tekmovanje, 26. 11. 2014
- Preventivne delavnice Nasilje, petarde – ne hvala! za dijake 1. letnikov vseh izobraževalnih programov
- Državno tekmovanje iz znanja razvedrilne matematike, 29. 11. 2014
- SEŠTG prejela priznanje za najbolj športno srednjo šolo v šolskem letu 2013/2014

## **December 2014**

- Občinsko prvenstvo v košarki za dijakinje v ŠD Leona Štuklja, ekipa SEŠTG se je uvrstila na področno tekmovanje, 1. 12. 2014
- Obisk Knjižnice Mirana Jarca za dijake 1. letnikov SPI, 3. 12. 2014
- Šolsko tekmovanje za Cankarjevo priznanje, 4. 12. 2014



- Področno prvenstvo v košarki za dijake v ŠD Marof, dijaki SEŠTG osvojili naslov področnih prvakov, 10. 12. 2014
- Državno tekmovanje v akrobatiki, ekipa SEŠTG je osvojila naslov državnih prvakov, v posamični konkurenci je Žan Suša postal državni prvak, Luka Bojanc pa je osvojil 2. mesto, 10. 12. 2014
- Četrtfinale državnega tekmovanja v rokometu za dijake v ŠD Leona Štuklja, dijaki SEŠTG so se z dvema zmagama uvrstili v nadaljnje tekmovanje, 11. 12. 2014
- Šolsko tekmovanje iz znanja astronomije, 11. 12. 2014
- Šolsko tekmovanje iz znanja angleščine, 11. 12. 2014
- Področno prvenstvo v košarki za dijakinje v ŠD Leona Štuklja, ekipa SEŠTG zasedla 3. mesto in se uvrstila v četrtfinale, 16. 12. 2014
- Četrtfinale v odbojki za dijake in dijakinje v ŠD Leona Štuklja, ekipa SEŠTG se ni uvrstila v nadaljnje tekmovanje, 23. 12. 2014
- Novoletni koncert, 24. 12. 2014

## Januar 2015

- Občinsko tekmovanje v malem nogometu za dijake v ŠD Leona Štuklja, ekipa SEŠTG zasedla 1. mesto in se uvrstila v nadaljnje tekmovanje, 6. 1. 2015
- Šolsko tekmovanje iz znanja nemščine, 8. 1. 2015
- Državno tekmovanje iz znanja astronomije, 10. 1. 2015
- Projektni teden na Voglu za dijake T1c, 12. 1.–15. 1. 2015
- Občinsko tekmovanje v nogometu za dijakinje v ŠD Marof, ekipa dijakinj SEŠTG se ni uvrstila v nadaljnje tekmovanje, 14. 1. 2015
- Zimski športni dan za dijake 4. letnikov, 19. 1. 2015
- Četrtfinale tekmovanja v košarki za dijake in dijakinje v ŠD Leona Štuklja, ekipi fantov in deklet SEŠTG sta bili poraženi in se tako nista uvrstili v nadaljnje tekmovanje, 21. 1. 2015
- Strokovna ekskurzija v Revoz za dijake E4a, E4b, E2Ta, ER1Ta, 22. 1. 2015
- Področno tekmovanje v nogometu (v Krškem) – naši nogometaši so z drugim mestom napredovali v nadaljevanje tekmovanja, 22. 1. 2015
- Regijsko tekmovanje za Cankarjevo priznanje, 22. 1. 2015
- Državno tekmovanje iz naravoslovja, 24. 1. 2015
- Predstava Tak si za dijake 4. letnikov SSI, 26. 1. 2015
- Projektni teden na Voglu za dijake T1b, 26. 1.–29. 1. 2015
- Šolsko tekmovanje iz znanja biologije, 30. 1. 2015
- Strokovna ekskurzija v podjetje Krka za dijake R4a, R4b, R4c, R2Ta, ER1Ta, 30. 1. 2015
- Delavnica o varni rabi interneta za dijake 1. letnikov vseh programov

## Februar 2015

- Regijsko tekmovanje iz znanja angleščine, 2. 2. 2015
- Projektni teden za dijake T1a, 2. 2. 2015–5. 2. 2015
- Gledališka predstava Prosto po Prešernu in vodeni ogled Ljubljane za dijake 2. letnikov TG, 4. 2. 2015

- Proslava ob kulturnem prazniku za vse dijake SEŠTG, 5. 2. 2015
- Gledališka predstava Plemena v KC Janeza Trdine za dijake 3. letnikov TG, 10. 2. 2015
- Področno prvenstvo v streljanju z zračnim orožjem
- Zimski športni dan za dijake 2. Letnikov SSI in SPI, 13. 2. 2015
- Odhod dijakov na Evroprakso
- Državno prvenstvo za osnovne in srednje šole v skokih z male prožne ponjave (v Kopru), ekipa dijakov ŠC Novo mesto je postala državni prvak tako ekipno kot tudi posamično, 15. 2. 2015
- Državno tekmovanje iz znanja angleščine, 16. 3. 2015
- Informativni dan, 13. 2.–14. 2. 2015
- Tekmovanje v veleslalomu

## **Marec 2014**

- Gledališka predstava An Ideal Husband v dvorani Tuš za dijake 3. in 4. letnikov TG ter za dijake, ki bodo angleščino opravljali kot 5. predmet, 3. 3. 2015
- Predmaturitetni preizkus iz slovenščine (pisanje eseja) za dijake 4. letnikov TG, 3. 3. 2015
- Preventivne delavnice nudenja prve pomoči za dijake 2. letnikov vseh izobraževalnih programov, 3. 3.–5. 3. 2015
- Šolsko tekmovanje iz znanja fizike, 4. 3. 2015
- Zimski športni dan za dijake 3. letnikov TG ter SSI, 6. 3. 2015
- Ekipno šahovsko državno prvenstvo v Murski Soboti, ekipa SEŠTG dosegla 6. mesto, 8. 3. 2015
- Šolsko tekmovanje iz znanja kemije, 9. 3. 2015
- Preventivne delavnice o varnosti v cestnem prometu («Postal bom dober voznik») za dijake 2. letnikov TG, 9. 3. 2015
- Predmaturitetni preizkus iz angleščine za dijake 4. letnikov TG, 10. 3. 2015
- Obisk kotlovnice v Splošni bolnišnici Novo mesto za dijake 4. letnikov programa elektrotehnik
- Gledališka predstava Prevare za dijake 1. in 2. letnikov SSI v KC Janeza Trdine, 11. 3. 2015
- Strokovno predavanje o telekomunikacijskih omrežjih za dijake E4a, E4b in E2Ta, 12. 3. 2015
- Izbirno tekmovanje iz znanja astronomije, 14. 3. 2015
- Državno tekmovanje elektro in računalniških šol v Celju, 15. 3. 2015
- Državno tekmovanje iz znanja angleščine, 16. 3. 2015
- Četrtrfinale državnega tekmovanja v nogometu v ŠD Leona Štuklja, ekipa SEŠTG napredovala v polfinale, 18. 3. 2015
- Šolsko tekmovanje iz znanja matematike (Kenguru), 19. 3. 2015
- Strokovno predavanje za dijake 4. letnikov programa tehnik računalništva, 19. 3. 2015
- Državno tekmovanje iz znanja biologije, 21. 3. 2015
- Državno tekmovanje v streljanju, ekipa SEŠTG dosegla 6. mesto, 24. 3. 2015
- Regijsko tekmovanje iz znanja fizike, 27. 3. 2015
- Državno tekmovanje v angleški bralni znački, 31. 3. 2015

- Kvalifikacijski turnir v standardnih in latinskoameriških plesih v Športni dvorani Kočevje, para Alen Kolegar (E2b) in Nastja Gazvoda ter David Šegula in Lea Bizovičar (T2a) sta tako v standardnih kot tudi v latinskoameriških plesih v svoji kategoriji osvojila odlično prvo mesto, 28. 3. 2015

## April 2015

- Regijsko tekmovanje iz znanja matematike, 1. 4. 2015
- Državno tekmovanje v tehničnem risanju, Jakob Mervar je osvojil 3. mesto, 10. 4. 2015
- Bralno tekmovanje v nemščini za srednješolce, 10. 4. 2015
- Državno tekmovanje iz znanja fizike, 11. 4. 2015
- Polfinale državnega tekmovanja v nogometu za dijake v koprski Bonifiki, dijaki SEŠTG se kljub neporaženosti niso uvrstili v finale, 16. 4. 2015
- Regijsko tekmovanje v robotiki za osnovnošolce (Robosled) v organizaciji SEŠTG, 17. 4. 2015
- Državno tekmovanje iz znanja matematike, 18. 4. 2015
- Projektni teden v Planici za dijake R2a in R2b, 20. 4.–24. 4. 2015
- Bralni maraton v čitalnici šolske knjižnice ter podelitev nagrad najuspešnejšim udeležencem umetniškega natečaja SEŠTG 650 let Novega mesta, 23. 4. 2015
- TIMMS iz znanja matematike (21. 4.) ter fizike (23. 4.) za dijake 4. letnikov TG
- Izbirno tekmovanje iz znanja fizike, 23. 4. 2015
- Državno tekmovanje v krosu, ekipa SEŠTG pa je dosegla 3. mesto
- Nagradna ekskurzija za najuspešnejše dijake SEŠTG, 24. 4. 2015
- Državno tekmovanje iz znanja računalništva, 24. 4. 2015
- Državno tekmovanje iz znanja matematike, 24. 4. 2015

## Maj 2015

- Strokovna ekskurzija za dijake 2. letnikov SSI, Dnevi elektrotehnike v TMS Bistra ter razstava 1001 izum na Gospodarskem razstavišču, 5. 5. 2015
- Strokovna ekskurzija za dijake 1. letnikov elektrotehnikov, ogled podjetij TEM Čatež, ETI Izlake ter gradu Bogenšperk, 5. 5. 2015
- Strokovna ekskurzija za dijake 1. letnikov programa tehnik računalništva, ogled podjetja ETI Izlake ter gradu Bogenšperk, 5. 5. 2015
- Strokovna ekskurzija v Spominski park Nikole Tesla ter na Plitviška jezera za dijake R3a in R3b, 5. 5. 2015
- Naravoslovni dan v Kozjanskem parku ter ogled najstarejše lekarne v Olimju za dijake 2. letnikov TG, 6. 5. 2015
- Gledališka predstava Jaz, Batman v KC Janeza Trdine za dijake 2. letnikov SPI, 1. in 2. letnikov PTI ter 1. letnikov TG, 7. 5. 2015
- Ravnateljev dan, 8. 5. 2015
- Državno tekmovanje iz znanja kemije, 9. 5. 2015
- Področno prvenstvo v atletiki posamično, 12. 5. 2015

- Športni dan za dijake 3. letnikov SPI – pohod na Gorjance, 13. 5. 2015
- Državno tekmovanje v športni gimnastiki, ekipa SEŠTG je osvojila naslov državnih prvakov
- Občinsko prvenstvo v odbojki na mivki za dijakinje, ekipa SEŠTG osvojila 3. mesto, 19. 5. 2015
- Občinsko prvenstvo v odbojki na mivki za dijake, ekipa SEŠTG osvojila 1. mesto, 19. 5. 2015
- Državno tekmovanje v gradbeni mehaniki, dijaki TG so zopet uspešno zastopali barve SEŠTG, 21. 5. 2015
- Državno tekmovanje v atletiki, 21. 5. 2015

## **Junij 2015**

- Strokovna ekskurzija za dijake 1. letnikov SSI (Park vojaške zgodovine Pivka ter ogled Petelinjega jezera), 1. 6. 2015
- Strokovna ekskurzija za dijake 2. letnikov SSI, 2. 6. 2015
- Projektni teden za dijake 2. letnikov TG (Dalmacija), 1. 6.–4. 6. 2015
- Športni dnevi za dijake nezaključnih letnikov
- Jezikovna ekskurzija v Rezijo za dijake 3. letnikov TG, 5. 6. 2015
- Strokovna ekskurzija v podjetje Iskra Semič ter Belokranjski muzej za dijake E1C in R1E, 9. 6. 2015
- Strokovna ekskurzija v Spominski park Nikole Tesla ter na Plitviška jezera za dijake E3a in E3b, 10. 6. 2015
- Ekskurzija na Dunaj za dijake 1. letnikov TG, 11. in 12. 6. 2015
- Strokovna ekskurzija v Tehniški muzej Slovenije (Bistra) ter v Park vojaške zgodovine Pivka za dijake E2c in R2e, 11. 6. 2015
- Strokovna ekskurzija (Velenje, Šoštanj) za dijake 2. letnikov SSI, 12. 6. 2015
- Podelitev spričeval zaključnega izpita za dijake E3c in R3e, 15. 5. 2015

## **Julij 2015**

- Raziskovalni tabor elektrotehnike in računalništva za osnovnošolce, 3. 7. 2015
- Podelitev spričeval poklicne mature, 6. 7. 2014
- Podelitev spričeval splošne mature, 13. 7. 2015

## IZOBRAŽEVANJA IN PREVENTIVA

### XX. ELEKTRIADA

NOVIGRAD, 10.–12. oktober 2014

Elektriada je športno in strokovno srečanje pedagoških delavcev elektrotehniških in računalniških šol. Od petka do nedelje poteka bogat športni program, ki ima tudi tekmovalni pridih, vmes poteka tudi strokovni del (izobraževanje učiteljev, sestanki skupnosti ravnateljev, študijske skupine, kulturno in športno druženje...). Letošnja že 20. Elektriada je bila v Novigradu v Istri. Organizator je bil Šolski center Kranj.

Kot vedno smo se tudi tokrat sodelujoči iz ŠC Novo mesto dobro uvrstili. Dosegli smo nekaj odličnih uvrstitev ( 1. mesto v šahu , teku, biljardu, skoku v daljino, 2. mesto v tenisu, 4. mesto v odbojki in namiznem tenisu, 5. mesto v košarki ...). V skupni razvrstitvi pa smo prepričljivo osvojili prvo mesto.



Vodja ekipe:

Jože Škrinjar

### Postal bom dober voznik

Dijaki oddelka ER1Ta so se v ponedeljek, 16. 3. 2015, udeležili delavnice z naslovom Postal bom dober voznik, ki sta jo vodila policista novomeške policijske postaje. Skozi pogovor in s pomočjo krajših filmov sta v nas skušala utrditi spoznanje, kako pomembno je, da se v prometu obnašamo preudarno in previdno, saj to rešuje življenja. Predavanje je bilo organizirano tudi za dijake 2. letnikov SPI in 3. letnikov SSI.

## **Delavnice o zasvojenosti**

Dijaki 1. letnikov vseh izobraževalnih programov so se v šolskem letu 2014/2015 udeležili delavnice, na kateri so se pogovarjali o odvisnostih, o tem, v kakšnih okoliščinah lahko zaidemo v odvisnost, ter o posledicah, ki jih zasvojenost prinaša s seboj.

## **Varno na internetu**

Dijaki 1. letnikov vseh izobraževalnih programov so se v šolskem letu 2014/2015 udeležili predavanja o varni rabi interneta, ki ga je pripravil profesor Gregor Mede.

## **Predavanje o darovanju krvi**

V torek, 18. 11. 2014, so se dijaki 4. letnikov vseh programov udeležili predavanja o darovanju krvi in kostnega mozga, ki so ga izvedle študentke 4. letnika medicinske fakultete v Mariboru, v okviru njihovega projekta Epruvetka.



## **Še vedno vozim - vendar ne hodim**

Dijaki zaključnih letnikov so se 24. 11. 2014 udeležili delavnice na temo prometne varnosti 'Še vedno vozim - vendar ne hodim', ki ga izvaja Zavod za inovativno izobraževanje o varni vožnji.



## **Preventivne delavnice: Nasilje, uporaba pirotehnike**

Na naši šoli vsako leto organiziramo vrsto preventivnih delavnic o odvisnosti, o varnem ravnanju na internetu, varnosti v prometu ipd; dijaki prvih letnikov so se tudi v šolskem letu 2014/2015 udeležili delavnice na temo nasilja in uporabe pirotehniških sredstev. Delavnice vodijo svetovalna delavka s Centra za socialno delo in policista Policijske postaje Novo mesto.



### **Fizikalni pojavi ujeti v objektiv kamere**

V torek, 14. 10. 2014, so se dijaki Srednje elektro šole in tehniške gimnazije udeležili predavanja z naslovom Fizikalni pojavi ujeti v objektiv kamere. Predavanje je organiziral naravoslovni aktiv šole, vodil pa ga je doc. dr. Aleš Mohorič iz Fakultete za matematiko in fiziko. Predavatelj je pokazal številne fotografije in animacije fizikalnih pojavov. Podrobnejše poročilo je napisala Jasmina Ilar (T4a) in si ga lahko preberete na spletni strani.



### **TEM Čatež in Elektronabava donirala**

V sredo, 19. 11. 2014, so se dijaki prvih in drugih letnikov programa elektrotehnik udeležili predstavitve podjetij Tem Čatež, d. d., in Elektronabava, slednje je največji slovenski dobavitelj elektromateriala. G. Kolenc iz podjetja Tem Čateža je dijakom teoretično in praktično predstavil izdelke svojega podjetja.



### **Predavanje o telekomunikacijskih omrežjih**

Dijaki oddelkov E4a, E4b, E2Ta so se v četrtek, 12. 3. 2015, udeležili predavanja o telekomunikacijskih omrežjih.

## Izdelaj si svoj simulator

Dijaki 4. letnikov programa tehnik računalništva (ter dijaki 2. letnikov PTI) so se v četrtek, 19. 3. 2015, udeležili predavanja Izdelaj si svoj simulator.

## Novosti s področja telekomunikacij in računalniške tehnologije

Dijaki 1. in 2. letnikov PTI so se udeležili predavanja s področja telekomunikacij, novosti jim je predstavil Jože Miklič iz podjetja Telekom Slovenije.

## Dan podjetništva

V četrtek, 18. 6. 2015, je bil izveden dan podjetništva za oddelka R3a in R3b, na katerem se je predstavil Starup Novo mesto, svojo podjetniško pot in sodelovanje z dijaki je predstavil Miha Bradač, Gregor Mede pa je predstavil akademijo Cisco in nove vsebine, povezane s podjetništvom, ki bodo v šolskem letu 2015/2016 na voljo tudi dijakom.

## TEKMOVANJA V ZNANJU

### Tekmovanje iz znanja fizike

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
4. 3. 2015	šolsko tekmovanje	28 dijakov	9 bronastih priznanj
27. 3. 2015	regijsko tekmovanje	29 dijakov od 121 udeležencev	osvojili so 15 bronastih priznanj, 8 dijakov se je uvrstilo na državno tekmovanje
11. 4. 2015	državno tekmovanje	8 dijakov od 125 udeležencev	Martin Urigelj (E4b), Tomaž Brzin (T4c) in Rok Šikonja (T4a) so osvojili zlato priznanje; Rok Šikonja in Tomaž Brzin sta na izbirnem tekmovanju za fizikalno olimpijado osvojila osmo in deveto mesto Po nagradah so posegli: Martin Urigelj (E4b) - prvo nagrado Gregor Kikelj (T1c) – tretjo nagrado Rok Šikonja (T4a) – tretjo nagrado Tomaž Brzin (T4c) – tretjo nagrado
23. 4. 2014	izbirno tekmovanje	2 dijaka od 10 udeležencev	Rok Šikonja (T4a) ter Tomaž Brzin (T4c) sta se v tretji skupini uvrstila med prvih deset dijakov

### Tekmovanje iz znanja astronomije



Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
11. 12. 2014	šolsko tekmovanje	7	Rok Šikonja (T4a) in Blaž Potokar (T4c) sta se uvrstila na državno tekmovanje
10. 1. 2015	državno tekmovanje	2 od 70 udeležencev	Blaž Potokar (T4c) je osvojil srebrno priznanje, Rok Šikonja (T4a) pa zlato priznanje in se uvrstil na izbirno tekmovanje za mesto v olimpijski ekipi
14. 3. 2015	izbirno tekmovanje	1 od 10 udeležencev	Rok Šikonja (T4a) je dosegel 6. mesto in tako za točko zgrešil uvrstitev v olimpijsko ekipo.

### Tekmovanje iz znanja matematike (Kenguru)

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
19. 3. 2015	šolsko tekmovanje	68 dijakov programa TG 63 dijakov programa SSI 15 dijakov programa PTI	na regijsko tekmovanje se je uvrstilo 15 dijakov TG, 18 dijakov programov SSI ter 3 dijaki programov SPI
4. 2015	regijsko tekmovanje		na državno tekmovanje se je uvrstilo 5 dijakov TG, 5 dijakov programov SSI ter 3 dijaki programov SPI
18. 4. 2015	državno tekmovanje		dijaki TG Tomaž Hrovat (T1b), Gregor Kikelj in Miha Pečarič (oba T1c), Jakob Fabjan (T3a) in Rok Šikonja (T4a) so osvojili zlato priznanje; dijaka SSI Miha Štravs (R3b) in Martin Urigelj (E4b) sta osvojila zlato priznanje; Martin Urigelj za tretje mesto tudi tretjo nagrado, dijaki SPI Domen Žurga (E1c), David Gašperič (R2e) in Rok Murn (E2c) so prav tako osvojili zlato priznanje



### Tekmovanje iz znanja logike

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
25. 9. 2014	šolsko tekmovanje	38 dijakov	31 dijakov je prejelo bronasto priznanje, 9 dijakov se je uvrstilo na državno tekmovanje
8. 11. 2014	državno tekmovanje	9 dijakov	Uroš Šmajdek (T2b) je za 3. mesto prejel zlato priznanje; Tomaž Hrovat (T1b), Gregor Kikelj (T1c) ter Jakob Fabjan (T3a) pa srebrno priznanje

### Tekmovanje iz razvedrilne matematike

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
9. 10. 2014	šolsko tekmovanje	24 dijakov	dijaki so osvojili 13 bronastih priznanj, 5 dijakov se je uvrstilo na državno tekmovanje
29. 11. 2014	državno tekmovanje	5 dijakov	Jakob Fabjan (T3a) je prejel zlato priznanje; Zarja Fabjan (T1a), Gregor Kikelj (T1a), Anže Glušič (T2a) in Martin Urigelj (E4b) pa srebrno priznanje

### Tekmovanje iz znanja biologije

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
30. 1. 2015	šolsko tekmovanje	56 dijakov TG	26 dijakov je osvojilo bronasto priznanje, 6 dijakov se je uvrstilo na državno tekmovanje
21. 3. 2015	državno tekmovanje	6 dijakov	Domen Kočever (T1b) je osvojil 6. mesto in zlato priznanje, Samo Umek (T3c) pa srebrno priznanje



### Tekmovanje iz znanja o sladkorni bolezni

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
17. 10. 2014	šolsko tekmovanje	41	21 dijakov je prejelo bronasta priznanja, 3 dijaki so se uvrstili na državno tekmovanje
21. 11. 2014	državno tekmovanje	3 dijaki	Jasmina Ilar (T4a), Zarja Fabjan in Ivo Pajer (oba iz T1a) so osvojili srebrno priznanje



### Tekmovanje iz znanja naravoslovja

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
25. 11. 2014	šolsko tekmovanje	27 dijakov	6 dijakov se je uvrstilo na državno tekmovanje
24. 1. 2015	državno tekmovanje	6 dijakov	Gregor Kikelj (T1c) in Uroš Šmajdek (T2b) sta osvojila srebrno priznanje



### Tekmovanje iz znanja kemije

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
9. 3. 2015	šolsko tekmovanje	49 dijakov	21 dijakov je prejelo bronasto Preglovo plaketo, 7 dijakov se je uvrstilo na državno tekmovanje
9. 5. 2015	državno tekmovanje	7 dijakov	dijaka Tomaž Hrovat in Domen Kočever (oba T1b) sta osvojila zlato Preglovo plaketo, Domen Težak (T1c) pa srebrno Preglovo plaketo



### Tekmovanje iz znanja računalništva

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
23. 1. 2015	šolsko tekmovanje		med vsemi sodelujočimi se je v ekipo za državno tekmovanje uvrstilo 7 dijakov
24. 4. 2015	državno tekmovanje		Jakob Bambič (T4b), Primož Hrovat (T4a), Gregor Štefanič (T3c), Marko Korasa (R3b) so osvojili srebrno priznanje; Luka Zorko (T4a) in Vid Jerovšek (T3a) pa bronasto priznanje.

### Državno tekmovanje v gradbeni mehaniki

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
13. 4. 2015	predtekmovanje	115 udeležencev iz vse Slovenije	29 tekmovalcev med vsemi udeleženi se je uvrstilo na državno tekmovanje
21. 5. 2015	državno tekmovanje	29 udeležencev	<p><b>4. letnik</b></p> <p>1. nagrada in zlato priznanje: Žan Pirnar</p> <p>2. nagrada in zlato priznanje: David Penca</p> <p>3. nagrada in zlato priznanje: Tomaž Brzin</p> <p><b>3. letnik</b></p> <p>1. nagrada in zlato priznanje: Martin Zupet</p> <p>2. nagrada in zlato priznanje: Jakob Fabjan</p> <p>3. nagrada in zlato priznanje: Samo Umek</p>



### Tekmovanje iz znanja angleščine

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
11. 12. 2014	šolsko tekmovanje	19 dijakov TG in 10 dijakov programov SSI	<b>TG:</b> Gašper Šimic (T3a), Aljaž Ferko (T3c), Jernej Granda (T3c) <b>SSI:</b> Aleš Kremžar (E3a), Žiga Besal (R3b) ter Marko Korasa (R3b) so se uvrstili na regijsko tekmovanje
2. 2. 2015	regijsko tekmovanje	6 dijakov	dijaka Gašper Šimic (T3a) in Marko Korasa (R3b) sta postala zmagovalca v svoji kategoriji in se tako uvrstila na državno tekmovanje
16. 3. 2015	državno tekmovanje		dijak Marko Korasa (R3B) je dosegel 7. mesto in srebrno priznanje, dijak Gašper Šimic 56. mesto in bronasto priznanje



### Državno tekmovanje v angleški bralni znački

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
31. 3. 2015	državno tekmovanje	37 dijakov	dijakinja Maja Perpar (T1a) je osvojila zlato priznanje

### Tekmovanje iz znanja nemščine

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
8. 1. 2015	šolsko tekmovanje		Jan Tisu (T2a) in Tadeja Škedelj (T3c) sta osvojila bronasto priznanje

## Bralno tekmovanje v nemščini

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
10. 4. 2015	državno tekmovanje	19 dijakov TG	Primož Svet (T2a) in Melani Štamcar (T2b) sta testa rešila brez napak in bosta imela z nekaj sreče možnost 4-dnevnega brezplačnega potovanja v Berlin

## Tekmovanje za Cankarjevo priznanje

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
4. 12. 2014	šolsko tekmovanje	13 dijakov TG 1 dijak programa SSI	4 dijaki so se uvrstili na regijsko tekmovanje, in sicer Natalija Trunkelj, Katarina Gršič, Jasmina Ilar ter Jaka Težak
22. 1. 2015	regijsko tekmovanje	4 dijaki	Jasmina Ilar (T4a) je osvojila srebrno priznanje
29. 3. 2015	državno tekmovanje		nihče od udeleženi se ni uvrstil na državno tekmovanje

## Državno tekmovanje računalnikarjev in tehnikov računalništva

Tekmovanje je potekalo 15. 3. 2015.

### Rezultati:

Kategorija električar: Kristijan Urbič (E3c) je dosegel 4. mesto.

Kategorija elektrotehnik: Jaka Vrničar (E4b) in Rok Štrucelj (E4a) sta osvojila 5. mesto.

Kategorija računalnikar: Primož Ajdišek in David Gašperič (oba iz R2e) sta dosegla 4. mesto.

Kategorija tehnik računalništva: Martin Čebular in Klemen Papež (oba iz R4b) sta osvojila 3. mesto.



## Državno tekmovanje v tehničnem risanju

Jakob Mervar je osvojil 3. mesto.

## Pia, Manca in Nina prejele srebrno priznanje

Dijakinje prvih letnikov Manca Dragan (T1c), Pia Žnidaršič in Nina Pavlin (obe iz T1b) so pri predmetu biologija raziskovale učinkovitost encimov v pralnih praških. S svojo raziskovalno nalogo so se uvrstile v drugi krog 49. Srečanja mladih raziskovalcev Slovenije, ki je potekalo v Murski Soboti. Osvojile so srebrno priznanje in vsaka svojo sovico.

## Osnovnošolci tekmovali v ROBOSledu

V petek, 17. 4. 2015, je na Šolskem centru Novo mesto, v organizaciji Srednje elektro šole in tehniške gimnazije, potekalo regijsko tekmovanje v robotiki za osnovnošolce (ROBOSled). Udeležili so se ga učenci iz OŠ Šentjernej in OŠ Drska. Tekmovanje je bilo sestavljeno iz dveh delov: vožnje robotov in testa znanja.

Na državno tekmovanje so se uvrstile 3 ekipe:

1. OŠ Drska: ŽAN PUST, 9R, LOVRO BUKOVEC, 8R
2. OŠ Šentjernej: PRIMOŽ BORSAN, 9R, MIHAEL JERELE FRANKO, 9R
3. OŠ Šentjernej: LUKA FRANČIČ, 9R, TADEJ TRAMTE, 9R



## EKSKURZIJE IN PROJEKTNI TEDNI

### Gimnazijci v Gen energiji

Dijaki tretjih letnikov gimnazije so v petek, 19. 9. 2014, obiskali slovensko elektrodistribucijsko podjetje, kjer so jim predstavili probleme in rešitve pri prenosu električne energije. Razložili so tudi načine, kako se elektrika proizvaja in shranjuje, ter to prikazali na praktičnih primerih.



### **Ekскурzija za dijake R3a in R3b**

Dijaki R3a in R3b so se v petek, 3. 10. 2014, udeležili strokovne ekskurzije, v okviru katere so si ogledali elektrarno Vrhovo, v Trbovljah pa so se udeležili festivala Obrisi prihodnosti ter si ogledali humanoidnega robota Asimo.

### **Ekскурzija v Celovec**

V petek, 3. 10. 2014, so se dijaki vseh treh oddelkov četrtega letnika tehniške gimnazije odpravili na celodnevno ekskurzijo v slovensko zamejstvo, natančneje v mesto Celovec na avstrijskem Koroškem. Podrobno poročilo o ekskurziji je napisala Jasmina Ilar (T4a) in si ga lahko preberete na spletni strani.



### **E3a na nagradnem izletu DS na Obali**

Najboljši oddelek v šolskem letu 2013/2014 med elektrotehniki in računalničarji je bil E3a, ki je izbral čudovit dan (3. 10. 2014) za sproščeno druženje na Obali.



### **Nagradni izlet T4a**

V ponedeljek, 6. 10. 2014, so se dijaki oddelka T4a udeležili nagradnega izleta, ki so si ga v lanskem šolskem letu prislužili z udeležbo na raznih tekmovanjih iz znanja in športa ter s sodelovanjem na natečajih in pri različnih projektih.



### **Ekскурzija v Salzburg in Munchen**

Dijaki razredov E4a, E4b, E2Ta, R4a, R4b, R4c in R2Ta so v dveh dneh (16. 10. in 17. 10.) raziskali Salzburg in Munchen. Ogledali so si prelepo Mozartovo mesto, rudnik soli in Orlovo gnezdo. Zvečer so prispeli v Munchen in dan zaključili z večerjo v pravi bavarski pivnici. Drugi dan je sledil ogled arene Allianz, koncentracijskega taborišča Dachau, BMW Welta in tehniškega muzeja, v katerem so spoznavali zgodovino tehnike in se navduševali nad novostmi.





### Elektrotehniki v podjetju Adria Mobil

V sredo, 5. 11. 2014, so se dijaki E4a in E4b odpravili na ogled zelo uspešnega podjetja Adria Mobil iz Novega mesta. Seznanili so se z zgodovino podjetja in njihovimi proizvodi, nato pa so si ogledali proizvodnjo avtomobov.



### Gimnazijci na 30. knjižnem sejmu

Dijaki tretjih letnikov tehniške gimnazije so v sredo, 26. 11. 2014, obiskali 30. knjižni sejem v Ljubljani, ogledali so si predstavo Veliki pok in se odpravili v NUK in CTK, kjer so se seznanili z delovanjem obeh knjižnic.



### Revoz – zgodba o uspehu

Dijaki 4. letnikov so v četrtek, 22. 1. 2015, obiskali podjetje Revoz, ki je eno najuspešnejših slovenskih podjetij in izvoznikov. Ogledali so si proizvodni proces avtomobilov Twingo in Smart Forfour in spoznali, kako kompleksna je izdelava avtomobila od začetnega oblikovanja karoserije do končne montaže vseh delov in preverjanja kakovosti.

## Podjetje Krka – dolenski voz

V petek, 30. januarja, so si dijaki 4. letnikov (smeri elektrotehnik in tehnik računalništva) vodeno ogledali proizvodni proces v podjetju Krka ter bili seznanjeni z znanji, ki jih potrebujejo v tem uspešnem farmacevtskem podjetju.



## Nagradna ekskurzija Italija 2015

Že štirinajstič zapovrstjo smo najuspešnejše dijake nagradili z ekskurzijo v tujino, tokrat v Verono in Movieland. Tja smo jih odpeljali v petek, 24. 4. 2015. Podrobno poročilo je napisala Natalija Trunklej iz T1c in si ga lahko preberete na spletni strani.



## R1a, R1B, E1a in E1b v podjetjih Eti Izlake in TEM Čatež

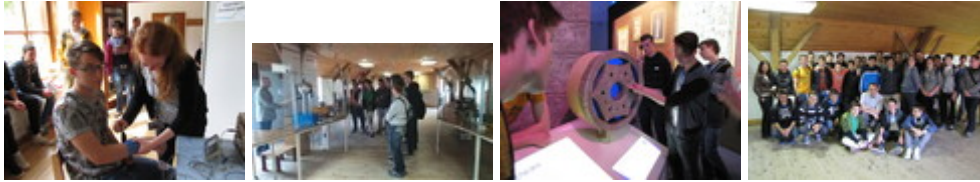
Dijaki 1. letnikov programa elektrotehnik in tehnik računalništva so v torek, 5. maja 2015, obiskali podjetji TEM Čatež in ETI Izlake (kjer so imeli dan odprtih vrat), ogledali pa so si tudi grad Bogenšperk.



Foto: David Hrovat, E1A

## E2a, E2b, R2a, R2b na Dnevih elektrotehnike in razstavi 1001 izum

Dijaki 2. letnikov programov SSI so se v torek, 5. maja 2015, udeležili Dnevov elektrotehnike v TMS Bistra, nato pa so si na Gospodarskem razstavišču ogledali še razstavo 1001 izum in se tako poučili o arabskem razvoju v preteklosti.



### **Dijaki T2a, T2b, T2c v Kozjanskem parku**

Dijaki 2. letnikov TG so imeli v sredo, 6. maja 2015, naravoslovni dan v Kozjanskem parku, kjer so se udeležili treh delavnic. Naravoslovnemu delu ekskurzije je sledil še ogled čokoladnice in lekarne v Olimju.

### **E1a, E1b, R1a, R1b v Pivki**

Dijaki 1. letnikov SSI so si v ponedeljek, 1. 6. 2015, ogledali razstavo orožja in vozil ter plovil v Parku vojaške zgodovine Pivka, še pred tem pa so se sprehodili do presihajočega Petelinjega jezera.



### **E2a, E2b, R2a, R2b v Radovljici**

Dijaki 2. letnikov SSI so si v torek, 2. 6. 2015, ogledali staro mestno jedro Radovljice, razstavo o A. T. Linhartu ter čebelarški muzej.



### **T3a, T3b in T3c v Reziji**

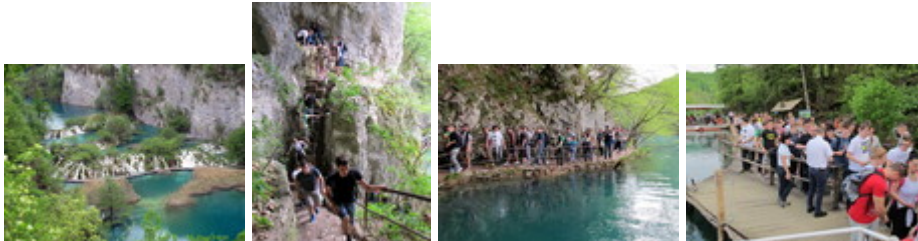
Dijaki 3. letnikov TG so bili v petek, 5. 6. 2015, na ekskurziji v zamejstvu. Najprej so si ogledali Škrabčevo knjižnico v Novi Gorici, se nato odpravili v Čedad in nazadnje obiskali kulturni dom v Ravanci, kjer so spoznali življenje Rezijanov. Videoposnetek s te strokovne ekskurzije je oblikoval Gal Pavlin (T3a) in je dostopen na spletni strani.

### **E1c in R1e v Beli krajini**

Dijaki E1c in R1e so si v torek, 9. 6. 2015, ogledali razstavo v Belokranjskem muzeju in obiskali tovarno Iskra Sistemi, PE Kondenzatorji Semič.

### **E3a in E3b na Hrvaškem**

Dijaki E3a in E3b so se v sredo, 10. 6. 2015, odpravili na strokovno ekskurzijo. Najprej so bili v Spominskem parku Nikole Tesla, kjer so se seznanili z življenjem in delom tega srbskega genija, nato pa so se sprehodili po prelepih Plitviških jezerih. Dijaki oddelkov R3a in R3b so bili na omenjeni ekskurziji že 5. maja.



### **E2c in R2e v TMS Bistra ter v Parku vojaške zgodovine**

Dijaki E2c in R2e so se v četrtek, 11. 6. 2015, udeležili strokovne ekskurzije. Najprej so si vodeno ogledali zbirke v TMS Bistra, nato pa si v Parku vojaške zgodovine Pivka ogledali tanke, helikopterje, podmornico in razstavljeni orožje.

### **E2a, E2b, R2a, R2b med velenjskimi knapi**

V petek, 12. 6. 2015, so se dijaki 2. letnikov SSI odpravili na strokovno ekskurzijo, v okviru katere so obiskali Muzej premogovništva v Velenju, nato pa so se odpeljali v Šoštanj, kjer so si vodeno ogledali TEŠ.

### **Ekskurzija na Dunaj**

Dijaki prvih letnikov tehniške gimnazije so bili v četrtek, 11. 6., in petek, 12. 6., na ekskurziji na Dunaju. Ogledali so si zgodovinske znamenitosti, obiskali Prirodoslovni muzej, galerijo Albertina ter muzej anatomije. Dogajanje sta podrobneje povzeli Klara Simčič in Marjeta Mrvar iz T1C. Natančno poročilo je dostopno na spletni strani.



Foto: Matevž Glavan

### **E2a in E2b na projektnem tednu**

Dijaki drugega letnika programa elektrotehnik, oddelka E2a in E2b, so se v času od ponedeljka, 20. 10., do petka, 24. 10. 2014, udeležili projektnega tedna na Vojskem,



kjer so imeli organizirane številne dejavnosti. Podrobno poročilo si lahko preberete na spletni strani.



### R2a in R2b na projektne tednu

V času od 20. 4. do 24. 4. 2015 so se dijaki programa tehnik računalništva R2a in R2b udeležili projektne tedna v domu Planica v Planici in bili športno zelo dejavni.



### Projektne teden za gimnazijce (1. letnik) na Voglu

Dijaki 1. letnikov TG so projektne teden preživeli na Voglu, kjer so bili deležni številnih zimskih aktivnosti.

**T1C:** 12. 1.–15. 1. 2015

**T1B:** 26. 1.–29. 1. 2015

**T1A:** 2. 2.–5. 2. 2015

Podrobno poročilo za oddelek T1a je napisala Zarja Fabjan, za oddelek T1C pa Manca Dragan in si ju lahko preberete na spletni strani.



## Veselo po Dalmaciji in Hercegovini

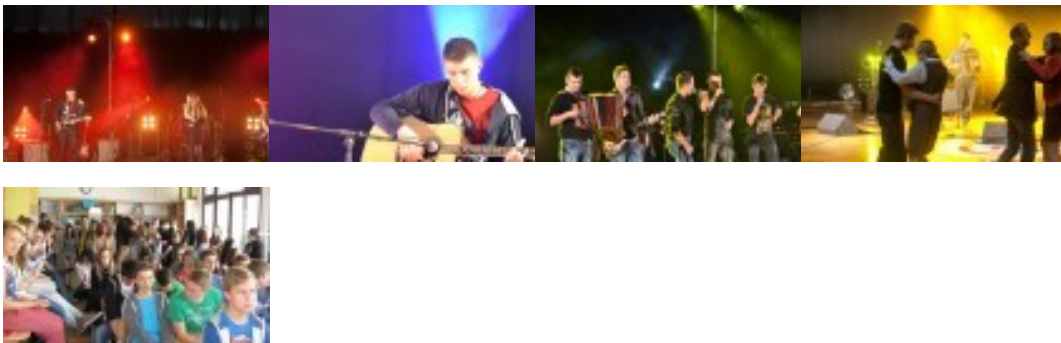
Dijaki drugih letnikov tehniške gimnazije so imeli v dneh od 1. 6. do 4. 6. 2015 projektni teden. Spoznali so Dalmacijo in Hercegovino. Promocijski videoposnetek je oblikoval Erazem Gliha in je dostopen na spletni strani.



## KULTURA

### 10. koncert dijaške skupnosti

Dijaška skupnost SEŠTG v sodelovanju s SZKŠ je organizirala že 10. dijaški koncert, na katerem je danes nastopilo 70 dijakov in dijakinj, ki delujejo v narodnozabavnih in rock skupinah, posamezniki z avtorskimi pesmimi, pa tudi hiphoperji Plesnega studia Nm in plesalci Plesnega centra Dolenjske.



### Glasbeno -gledališki dogodek "Postani občestna svetilka"

Dijaki 4. letnikov tehniške gimnazije so si v četrtek, 16. 10. 2014, v KC Janeza Trdine ogledali glasbeno-gledališki dogodek, v katerem so nastopajoči skozi petje, deklamacije in glasbo občinstvu predstavili Kosovelovo poezijo (ter nekatere druge slovenske pesmi oziroma njihove izseke) oziroma pogled mladega pesnika na takratno družbeno-politično situacijo.

### Tak si

Dijaki 3. letnikov SSI so si v petek, 17. 10. 2015, v Kulturnem centru Janeza Trdine ogledali gledališko predstavo Tak si, v kateri sta igralca obračunala z različnimi predsodki in navdušila občinstvo. Predstave so se v poznejšem terminu udeležili tudi dijaki 4. letnikov SSI.

## **Ogled predstave An ideal husband**

V torek, 3. 3. 2015, so si dijaki tehniške gimnazije v Cineplexu ogledali gledališko predstavo irskega dramatika Oscarja Wilda z naslovom An ideal husband v izvedbi British English-Speaking Theatre of Slovenia (BESTheatre). Predstava je bila v angleškem jeziku, saj je to dramsko delo predpisano za maturitetno čtivo pri angleščini.

## **Ogled drame " Plemena"**

V torek, 10. 2. 2015, so si dijaki 3. letnikov tehniške gimnazije v KC Janeza Trdine ogledali družinsko dramo Plemena, ki izpostavlja hendikepiranost, s katero se običajno ne srečujemo v svojem življenju, tj. z gluhostjo.

## **Prosto po Prešernu**

Dijaki 2. letnikov programa tehniška gimnazija so si v sredo, 4. 2. 2015, v Cankarjevem domu ogledali gledališko predstavo Prosto po Prešernu, ki jih je s svojim svežim, drugačnim pristopom do Prešernove poezije prijetno presenetila in navdušila. Po predstavi so si vodeno ogledali še prestolnico.

## **Jaz, Batman**

Dijaki 2. letnikov SPI, 1. in 2. letnikov PTI ter 1. letnikov TG so si v četrtek, 7. 5. 2015, v KC Janeza Trdine ogledali gledališko predstavo Jaz, Batman, ki obravnava problem medvrstniškega nasilja z vsemi posledicami, ki ga nasilje pušča tako na žrtvah kot tudi na nasilnežih.

## **Prevare**

Dijaki 1. in 2. letnikov SSI so si v sredo, 11. 3. 2015, v KC Janeza Trdine ogledali predstavo Prevare, ki je nastala po motivih igre Prevarani neznanega renesančnega avtorja.

## **Prvi letniki v projektu Rastem s knjigo**

V okviru projekta Rastem s knjigo so dijaki prvih letnikov vseh izobraževalnih programov obiskali Knjižnico Mirana Jarca, kjer so se seznanili z načinom delovanja knjižnice, s predlogi za branje in v dar dobili delo Ime mi je Damjan avtorice Suzane Tratnik.

## **Projektna naloga Družina Mach na Dolenjskem**

V sklopu Dneva odprtih vrat smo na Šolskem centru Novo mesto odprli razstavo in predstavili projektno nalogo o življenju in delu Družine Mach na Dolenjskem. V 60.

letih 19. stoletja se je Johann Mach preselil z Moravske na Dolenjsko, v vas Veliki Slatnik pri Novem mestu. Njegov najstarejši sin Ernst Mach velja za znanega fizika in filozofa, prav on je bil osrednja tema projektne naloge. Deloval je na različnih področjih fizike, najpomembnejše pa so njegove raziskave na področju zvočnega valovanja. Uveljavil se je tudi kot kritik in pedagog.



## II. bralni maraton

Mednarodni dan knjige smo letos že tretje leto proslavili z bralnim maratonom in drugo leto z natečajem Srednje elektro šole in tehniške gimnazije za najboljši prozni oz. pesniški prispevek v slovenskem in angleškem jeziku. Natečaj smo letos dopolnili z razpisom za najboljšo fotografijo in likovni izdelek in vse skupaj posvetili 650. obletnici ustanovitve Novega mesta. Odločili smo se tudi, da letos prvič natečaj razširimo na celotni Šolski center Novo mesto in odziv je bil odličen. Prejemniki prve nagrade za posamezno kategorijo so dobili bon knjigarne Goga v vrednosti 30 EUR, ostali pa so si prislužili knjižne nagrade.

## ŠPORT NA SEŠTG

### ATLETIKA

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
23. 9. 2014	področno ekipno	18	1. mesto
9. 10. 2014	državno ekipno	19	3. mesto
13. 5. 2015	področno posamično	16	Murn Blaž, 100 m – 1. mesto Potočar Primož, 100 m – 5. mesto Pugelj Rok, 1000 m – 1. mesto Gimpelj Jakob, 1000 m – 3. mesto Cimermančič Matevž, 2000 m – 3. mesto Štafeta 4 x 100 m – 2. mesto Remar David, suvanje krogle – 4. mesto Potočar Tjaša, 100 m – 1. mesto Jelenič Kaja, 100 m – 3. mesto



			Štafeta 4 x 100 m – 1. mesto
20. 5. 2015	državno posamično	12	Cimermančič Matevž, 2000 m – 4. mesto Murn Blaž, 100 m – 5. mesto Potočar Tjaša, 100 m – 7. mesto

## KROS

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
1. 10. 2014	občinsko	12	Cimermančič Matevž – 1. mesto Pugelj Rok – 1. mesto
14. 4. 2015	občinsko	10	dijaki 1. in 2. letnikov: 3. mesto dijaki 3. in 4. letnikov: 1. mesto
23. 4. 2015	državno - šolski ekipni kros	5	Cimermančič Matevž – 3. mesto Pugelj Rok – 3. mesto ekipno – 3. mesto

## ODBOJKA NA PESKU

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
16. 9. 2014	področno	5	1. mesto
30. 9. 2014	državno	5	3. mesto
28. 5. 2015	občinsko	5 + 5	dijaki – 1. mesto, dijakinje – 3. mesto

## ODBOJKA

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
5. 11. 2014	občinsko - dijakinje	12	3. mesto
11. 11. 2014	občinsko - dijaki	14	1. mesto
21. 11. 2014	področno - dijaki	14	1. mesto
23. 12. 2014	državno četrtfinale - dijaki	14	2. mesto

## ROKOMET

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto

8. 10. 2014	občinsko	16	1. mesto
23. 10. 2014	področno	16	1. mesto
11. 12. 2014	četrtnfinale	16	1. mesto
27. 1. 2015	polfinale	16	4. mesto

#### NOGOMET

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
6. 1. 2015	občinsko	12	1. mesto
14. 1. 2015	občinsko - dijakinje	10	3. mesto
22. 1. 2015	področno	12	2. mesto
16. 3. 2015	četrtnfinale	12	2. mesto
16. 4. 2015	polfinale	12	3. mesto

#### KOŠARKA

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
26. 11. 2014	občinsko	16	1. mesto
1. 12. 2014	občinsko - dijakinje	12	2. mesto
10. 12. 2014	področno	16	1. mesto
16. 12. 2014	področno - dijakinje	12	3. mesto
21. 1. 2015	četrtnfinale	16	2. mesto
21. 1. 2015	četrtnfinale - dijakinje	12	2. mesto

#### ŠPORTNA GIMNASTIKA

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
10. 12. 2015	državno - akrobatika	3	Bojanc Luka – 1. mesto ekipno, 2. mesto posamično Suša Žan – 1. mesto ekipno, 1. mesto posamično Gimpelj Jakob – 1. mesto ekipno
13. 5. 2015	državno – športna gimnastika	3	Bojanc Luka – 1. mesto Suša Žan – 2. mesto Gimpelj Jakob – 4. mesto
15. 2. 2015	državno – skoki z male	3	Bojanc Luka – 1. mesto Suša Žan – 3. mesto

	prožne ponjave		
--	-------------------	--	--

### STRELJANJE Z ZRAČNO PUŠKO

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
9. 2. 2015	področno	4	Domen Jarni – 1. mesto ekipno – 1. mesto
24. 3. 2015	državno	3	ekipno – 6. mesto

### ŠAH

Datum	Nivo tekmovanja	Število sodelujočih	Doseženo mesto
9. 3. 2015	državno	4	6. mesto

## ZAKLJUČNI IZPIT, POKLICNA MATURA, SPLOŠNA MATURA

### Poročilo o zaključnem izpitu

V šol. l. 2014/15 je k zaključnemu pristopilo 40 dijakov. Uspeh je bil 100-odstoten.

V spomladanskem izpitnem obdobju, ki je trajalo od 8. 6. do 10. 6. 2015, je zaključni izpit opravljalo 40 dijakov srednjega poklicnega izobraževanja; program električar (17 dijakov) in program računalnikar (23 dijakov). Uspešnih je bilo 36 dijakov (90 %).

Izjemen uspeh 5,0 točk so dosegli: Rok Blažič, Jan Bohanec, Mihael Grünvald, Marcel Ivanjko, Simon Kmet, Urška Lipaj, Miha Srebrnjak, Gregor Stepan in Aleksandar Živković.

K jesenskemu izpitnemu roku v času od 24. 8. do 26. 8. 2015 so pristopili 4 dijaki (3 – program računalnikar in 1 – program električar). Uspeh je bil 100-odstoten.



## Poročilo o poklicni maturi

### SPOMLADANSKI ROK

Letošnja generacija zaključnih letnikov šteje 149 dijakov. V spomladanskem izpitnem roku je izpite poklicne mature opravljalo **128 kandidatov**, in sicer:

- 41 dijakov programa elektrotehnik srednjega strokovnega izobraževanja,
- 10 dijakov programa tehnik računalništva poklicno-tehniškega izobraževanja,
- 13 dijakov programa elektrotehnik poklicno-tehniškega izobraževanja,
- 64 dijakov programa tehnik računalništva srednjega strokovnega izobraževanja.

Vseh izpitov se je udeležilo **115 dijakov**, 111 uspešno, kar pomeni 96,5-odstotno uspešnost. 7 kandidatov je doseglo izjemen uspeh: 2 elektrotehnik in 1 tehnik računalništva 22 točk, 4 tehniki računalništva pa vseh 23 točk.

Povprečno število točk je bilo višje kot na državnem nivoju, kar prikazuje spodnja tabela.

Program	Državno povprečje	Povprečje SEŠTG
Srednje strokovno izobraževanje	14,93	15,84
Poklicno-tehniško izobraževanje	11,56	13,56



Maturanti poklicne mature v spomladanskem roku 2015

## JESENSKI ROK

V jesenskem roku je izpite na poklicni maturi opravljalo 28 dijakov. Prvič je k maturi pristopilo 11 kandidatov, od tega 5 uspešno. Popravne izpite in izpite iz neocenjenih predmetov spomladanskega roka je imelo 15 kandidatov, 13 dijakov jih je uspešno opravilo. 2 dijaka sta maturo v celoti ponavljala, 1 uspešno. Od 25 dijakov, ki so v celoti opravljali svoje obveznosti na jesenskem roku, je bilo uspešnih 19 dijakov, kar pomeni 76-odstotno uspešnost.

Sklep: V spomladanskem in jesenskem roku je poklicno maturo opravljalo 139 dijakov (v generaciji je imelo to možnost 149 dijakov), 130 uspešno, kar pomeni 94-odstotno uspešnost. Povprečna ocena predmeta je bila v spomladanskem roku povsod nad državnim povprečjem.

mag. Vesna Parkelj, prof.,  
tajnica ŠMK

## Poročilo o splošni maturi





V spomladanskem in jesenskem roku splošne mature 2015 je izpite skupno opravljalo **139 kandidatov**, in sicer:

- 74 dijakov programa tehniška gimnazija,
- 48 dijakov SSI-programov (opravljali so izpite iz maturitetnega predmeta),
- 17 ostalih kandidatov (s podaljšanim statusom dijaka ali brez statusa dijaka).

Od 74 gimnazijcev je **bilo uspešnih 72 oz. 97,3 %**, kar je visoko nad slovenskim povprečjem – 88,4 % (v spomladanskem roku je bilo slovensko povprečje uspešnosti 95,2 %), povprečno so dijaki TG dosegli **20,13 točk** (v spomladanskem roku je bilo povprečje dijakov TG 20,5 točk, slov. povprečje pa 20,12 točk).

Izjemen uspeh na maturi in s tem naziv **zlatih maturantov** so pridobili:

- Primož Hrovat (T4a) z doseženimi 32 točkami,
- Žan Kupljenik (T4a) z doseženimi 30 točkami,
- David Penca (T4b) z doseženimi 30 točkami,
- Rok Šikonja (T4a) z doseženimi 30 točkami.



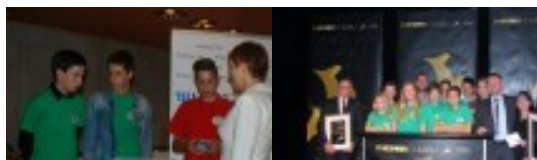
## Uspeh po oddelkih na splošni maturi 2015

Razred	Opravljali	Uspešni	Z 1 neg. oceno	Z 2 neg. ocenama	Z več neg. ocenami	Splošni uspeh v točkah
T4a	25	25 (100 %)	0	0	0	22,3
T4b	27	26 (96 %)	0	0	1	19,7
T4c	22	21 (95 %)	1	0	0	18,2
<b>Skupaj</b>	<b>74</b>	<b>72 (97,3 %)</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>20,13</b>

## SODELOVANJE Z OKOLJEM

### Brin in Luka na Gazeli 2014

V Cankarjevem domu v Ljubljani so razglasili Zlato gazelo 2014. Na prestižnem dogodku sta se s svojim projektom predstavila tudi Brin Šantl, T1b, in Luka Škufca, T1c, dijaka tehniške gimnazije, in sicer sta predstavljala projekt FLL (first lego league), ki je mednarodno tekmovanje mladih, ki jih zanima znanost in robotika.



### Vrata odpiram sam

Na Centru RS za poklicno izobraževanje (CPI) so od 1. 7. 2014 do 31. 9. 2015 pripravili pilotni projekt »Program spodbujanja podjetnosti v vzgoji in izobraževanju z namenom razvoja podjetništva med mladimi«, bolj znan kot projekt »Vrata odpiram sam«. Izhajali so iz potrebe po novih zaposlitvenih možnosti mladih s spodbujanjem podjetništva in z iskanjem inovativnih pristopov k preprečevanju brezposelnosti. Na CPI-ju je bila opravljena analiza predmetnih izpitnih katalogov za četrti predmet poklicne mature, s katero se je ugotovila prisotnost kompetence podjetnost in samoiniciativnost pri vseh modulih. Ključni sta spodbujanje in promocija podjetniške miselnosti in inovativnosti med učitelji.

Zavod podjetniška mreža CEED Slovenija je na podlagi mednarodne metodologije izvedla usposabljanje učiteljev v vertikali podjetnik-učitelj-dijak. Usposabljanja so potekala s pomočjo štirih modulov. Prvi modul je bil naslovljen Zakaj sem podjetnik.

Podjetniki so predstavili svojo poklicno pot, lastnosti podjetnika kot nosilca idej in razvoja. Dijaki so opravili samorefleksijo, spoznali svoje ideje in talente ter se učili razvijati svoje ideje. V drugem modulu z naslovom Ali je moja ideja tudi stvarna priložnost so se naučili veščin poslušanja in spraševanja ter preverjanja, ali je njihova ideja primerna za trg. V tretjem modulu je bil cilj predstaviti idejo s pomočjo tehnologije in seznanitev z veščinami nastopanja. Zadnji modul z naslovom Moja ideja ima prijatelje je bil namenjen socialnim veščinam, spoznavanju ljudi in pomembnosti ekipe/tima.

K projektu so bili povabljeni trije šolski centri iz treh različnih regij, in sicer BC Naklo, ŠC Ptuj in ŠC Novo mesto. Na ŠC Novo mesto je v projektu sodelovalo 11 učiteljev in 24 dijakov s področja zdravstva, farmacije, kemije, kozmetike, elektrotehnike, računalništva, strojništva, gradbeništva, lesarstva in predšolske vzgoje. Mentorje so imeli tudi učitelji, ki so pridobivali znanje neposredno od podjetnikov. Učitelji so mentorirali dijake in skupaj so se povezovali s podjetnikom. Podjetniki so bili predvsem njihovi kritični prijatelji, svetovalci, nekateri so jih povabili v svoja podjetja in jih dodatno spodbujali. Učitelji, dijaki in podjetnik so delali skupaj, en del pa mentor podjetnik in učitelj namenita refleksiji in pogovoru o poteku mentorstva, načinih, kako podjetniške pristope vključiti v učni proces. Vsi sodelujoči učitelji pričajo o pomanjkanju izobraževanja na področju omenjene kompetence, enako pa ugatavljajo na CPI-ju.

Novost je bila izmenjava izkušenj med profesorji in podjetniki, kar omogoča prenos znanja na pouk. Učiteljem je bila omogočena izkušnja izvajanja programa za dijake, lahko so sooblikovali metode, ki jih uporabijo pri pouku. Naučili smo se osnov s področja podjetništva, razvoja in realizacije idej. Moderatorji in podjetniki so z izkušnjami prinašali konkretna znanja iz prakse. Učitelji so delo beležili v mentorskih dnevnikih. Rezultat projekta je usposobljenost učiteljev, ki bodo pridobljene izkušnje prenesli v izobraževalni proces. Edina slaba stran projekta je bila izdelava nalog posameznih dijakov. Potrebno bi bilo sestaviti time, saj v podjetjih večinoma prevladuje timsko delo.



## Dan odprtih vrat

V sredo, 19. 11. 2014, smo na ŠC Nm v okviru Dneva odprtih vrat obiskovalcem predstavili programe, izdelke in dejavnosti naše šole.

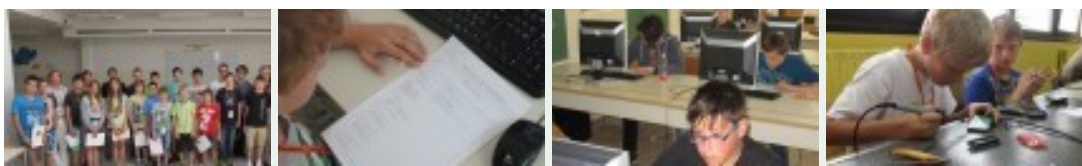




### Poletni mladinski raziskovalni tabor elektrotehnike in računalništva

V tednu od 29. 6. do 3. 7. je na naši šoli potekal raziskovalni tabor, na katerem so osnovnošolci spoznavali osnovne zakonitosti in nove tehnologije s področja elektrotehnike in računalništva. Tabora se je udeležilo 20 otrok.

Naučili so se programirati v programskem jeziku C++ in izdelali elektronski merilnik razdalje z uporabo mikrokontrolerja ARDUINO.



### Naši dijaki na Evropraksi

S projektom **EVROPRAKSA – GREMO!** smo poslali 7 dijakov naše šole na 3-tedensko usposabljanje z delom v tujino; 5 dijakov se je izpopolnjevalo v Leipzigu v Nemčiji, 2 pa v Veliki Britaniji.