

POROČILO KOMISIJE ZA KAKOVOST – SERŠ MARIBOR ZA ŠOLSKO LETO 2016/17

Člani komisije za kakovost v šolskem letu 2016/2017 smo bili:

Rudolf Weinzerl, univ. dipl. inž., predsednik

mag. Milan Auda, član

Irena Pivko, prof., članica

Benjamin Vergles, univ. dipl. inž., član

Miran Waldhütter, univ. dipl. inž., član

Darko Zinrajh, prof., član

Mladen Gorišek, direktor ELESPROM d.o.o., predstavnik delodajalcev, član

Gorazd Šajher, predstavnik staršev, član

Matija Bratuša, predstavnik dijakov, član

Splošni podatki o šoli

Srednjo elektro-računalniško šolo Maribor je v šolskem letu 2016/2017 obiskovalo 932 redno vpisanih dijakov, od tega jih je bilo 102 vpisanih na tehniško gimnazijo.

V šoli je bilo tega leta zaposlenih 78 delavcev, od tega 70 pedagoških delavcev. Pet zaposlenih ima višjo izobrazbo od zahtevane (štirje imajo magisterij znanosti, ena doktorat).

Rezultati:

	Opravljalo:	Opravilo:	Opravilo (%)
Poklicna matura	134	123	92
Splošna matura	26	23	89
Zaključni izpit (dijaki)	56	52	93

Promocija in informativni dan

PROMOCIJA

1. Za 12 osnovnih šol smo na naši šoli v 13-tih terminih izvedli naravoslovne in tehnične dneve (glej tabelo). Predstavitve so trajale do 4 šolske ure. Ponudili smo jim naslednje vsebine:
 - Predstavitev šole, programov, izvenšolskih dejavnosti.
 - Robotiko
 - Prikaz delovanja Teslovega transformatorja
 - Prikaz delovanja influenčnega generatorja
 - Digitalno tehniko
 - Projektne naloge
 - Predstavitev multimedijskih vsebin: fotografke učilnice, snemalnega in glasbenega studia.
 - Delavnici: računalniška izdelava plakata, priprava spletne straniPri predstavitevah so sodelovali učitelji strokovnih in splošnih predmetov, učitelji prakse, ravnateljica in svetovalni delavki.
2. Na 24-tih šolah smo se predstavili učencem in staršem 39-ih osnovnih šol. Šolo in programe smo predstavili v dopoldanskem času v okviru razrednih ur ali tržnic poklicev in v popoldanskem času v okviru predstavitev oz. tržnic oklicev (glej tabelo).
3. Informativni dan smo izvedli v telovadnici s skupno predstavitvijo šole, ki smo jo predstavili s pomočjo videoposnetkov, ki so jih ob pomoči mentorjev posneli in zmontirali dijaki. Sledil je ogled posameznih dejavnosti in predstavitev predmetnih področij na šoli (C in B etaža). Na informativni dan smo povabili bivšega dijaka SERŠ-a Dejana Gačnika, soustanovitelja in tehničnega direktorja v podjetju SkyLabs. Predstavniki gospodarstva so se predstavili v C etaži. Šola je pripravila promocijski material: zloženke, plakate, informativni bilten, predstavitevni film in drugo gradivo.
4. Redno aktualiziramo spletno stran SERŠ-a in profil šole na Facebooku.
5. Izdali Bilten 2016/17 za namen promocije na informativnem dnevu, brošure in reklamne kemične svinčnike. Pripravili smo reklamni plakat za delavnice za osnovnošolce in brošuro za izvedbo tehničnih dni na šoli.
6. Dijaki SERŠ-a so se udeleževali regijskih in državnih tekmovanj iz različnih področij. Dosežke smo redno objavljali na spletni strani šole. Ob koncu šolskega leta smo vse uspehe zbrali, jih objavili na spletni strani in na šoli v obliki plakatov.
7. Na srečanju Mladi za napredek Maribora smo osvojili 2. mesto, mentor Milan Ivič pa je bil izbran za naj mentorja.
Na svetovnem tekmovanju v robotiki v Nemčiji sta dijaka Uroš Štok in Klemen Hercog v kategoriji CoSpace osvojila nagrado »Best strategy«. V kategoriji Junior Rescu B sta sodelovala dijak pa sta dijaka Matjaž Kajba in Rok Mihailović Krpan.
Na področju podjetništva so naši dijaki s svojimi idejami večkrat osvojili najvišja mesta in prejeli denarne nagrade.
8. Osnovnim šolam smo poslali dva dopisa z namenom promocije naše šole:
 - Novembra 2016: Robosled, plakat, delavnice
 - Junij 2017: obveščanje o vseh dejavnosti za šolsko leto 2017/18: Robosled, delavnice za osnovnošolce v času počitnic, tehnični dnevi, izvedba promocije na OŠ.

9. Kot promocijsko dejavnost smo 2. marca 2017 organizirali predtekmovanje državnega tekmovanja ROBOSLED za osnovnošolce. Izvedli smo tudi delavnico za osnovnošolce, na kateri so lahko sestavili svojega robota pod vodstvom naših učiteljev in dijakov.
10. Za osnovnošolce smo izvedli delavnice: eno v mesecu juniju in dve v mesecu avgustu. Z brezplačnimi delavnicami smo nagradili najuspešnejše učence na tekmovanju Robosled in najboljše učence na tekmovanju Mladi za napredek Maribora na področjih: računalništvo, fizika, proizvodno-tehnično področje, interdisciplinarnega področja ali inovacijskih predlogov, če imajo naloge oz. predlogi tudi vsebine s področja elektrotehnike ali računalništva.
11. Sodelovali smo na Kariernem sejmu – sejmu poklicev in izobraževanja, ki je v organizaciji Mestne občine Maribor, Štajerske gospodarske zbornice in Obrtne zbornice Maribor potekal v Dvorani Tabor v Mariboru.
12. Za Srednješolski vpisnik, ki ga brezplačno prejmejo vsi učenci 9. razreda, so dijaki reševali anketni vprašalnik, pripravili smo tudi podatke o programih in dejavnostih na šoli.
13. Pojavljanje v medijih: objava reportaže iz svetovnega tekmovanja iz robotike, nagrajeni trije najboljši dijaki s strani Elektra Maribor, oglas na radiu pred informativnim dnevom, članek o uspehu naših dijakov na področju podjetništva.
14. Kupili smo nove, atraktivne pripomočke za predstavitev šole.

Cilji vseh naštetih dejavnosti so bili:

1. Širšo javnost, zlasti pa osnovnošolce in njihove starše, seznaniti z dejavnostmi šole.
2. Povečati zanimanje za izobraževanje na področju naravoslovja in tehnike.
3. Izboljšati ugled šole v okolju.
4. Povečati ali vsaj ohraniti vpis v programe, ki jih ponuja šola.

Osnovne šole, ki smo jim predstavili SERŠ Maribor:

AKTIVNOST	ŠOLA
TEHNIŠKI DNEVI	OŠ Šentilj
	OŠ Rače
	OŠ Slave Klavore
	OŠ Radenci
	OŠ Antona Ingoliča Spodnja Polskava
	OŠ Ludvik Plibrška
	OŠ borcev za severno mejo
	OŠ Cirkovce
	OŠ Prežihovega Voranca Maribor
	OŠ Janka Padežnika Maribor
	OŠ Malečnik
	OŠ Sladki vrh
	OŠ Sladki vrh
	OBISKI NA ŠOLAH
tržnice poklicev, roditeljski sestanki, razredne ure	
OŠ dr. Jožeta Pučnika Črešnjevca	
OŠ Cerkvjenjak-Vitomarci	
	OŠ Radlje ob Dravi (Brezno, Ribnica, Muta, Vuzenica)

	OŠ Franceta Prešerna Maribor, OŠ Maksa Durjave, OŠ Angela Besednjaka
	OŠ Hoče, OŠ Miklavž an Dravskem polju
	OŠ Sladki Vrh, OŠ Rudolfa Maistra Šentilj
	OŠ Lenart
	OŠ Janka Glazerja Ruše, OŠ Selnica ob Dravi
	OŠ Voličina
	OŠ Laporje
	OŠ Draga Kobala
	OŠ Benedikt
	OŠ Breg
	OŠ Lovrenc na Pohorju
	OŠ Sveta Trojica
	OŠ Kungota
	OŠ Sveta Ana
	OŠ Toneta Čufarja
	OŠ Kidričevo
	OŠ Pesnica
	OŠ Ljutomer, OŠ Razkrižje, Stročja vas, Cezanjevci, Veržej, Križevci pri Ljutomerju, Mala Nedelja
	OŠ Fram
	OŠ Gorišnica

INFORMATIVNI DAN – obisk

Program	Petek D	Petek P	Skupaj	Sobota	Skupaj	Razpis
RAČ	19	9	28	3	31	26
ELE	18	1	19	2	21	26
ETEH	38	11	49	3	52	56
TRAČ	100	39	139	25	164	112
TGIM	32	12	44	6	50	28
Neopredeljeni	16	11	27	6	33	
Skupaj	223	83	306	45	351	248
Lani	201	71	272	39	310	
8. razredi	6	17	23	21	44	
Skupaj	229	100	329	60	395	
Lani	201	79	280	50	337	

Letna anketa Komisije za kakovost

Čas anketiranja: april 2017

Anketiranci: dijaki 2. in 3. letnikov štiriletnih programov

Število anketirancev: 317

Ocene: od 1 do 5 (*1 pomeni absolutno nestrinjanje z izjavo, 5 pomeni absolutno strinjanje z izjavo*)

IZJAVA	ocena
1. Učitelji pomagajo vsakemu dijaku, ki ima težave pri šolskem delu.	3,24
2. Učitelji znajo vzpostaviti red in disciplino v razredu.	3,14
3. Učitelji me pravično ocenjujejo.	3,28
4. Učitelji cenijo moj trud.	3,09
5. Z učitelji se dobro razumemo.	3,51
6. V naši šoli se počutim varno.	3,99
7. V naši šoli sem bil večkrat žrtev nasilja.	1,27
8. Naša šola spodbuja sodelovanje dijakov v občolskih dejavnostih.	3,66
9. Pouk v naši šoli se izvaja s sodobno opremo.	3,56
10. Učilnice stroke so v naši šoli primerno opremljene.	3,52

Analiza rezultatov

- Povprečne ocene so zadovoljivo visoke (med 3 in 4).
- V primerjavi s preteklimi leti so minimalne razlike pri povprečnih ocenah, ki so jih podali dijaki za posamezne trditve. Pri polovici izjav lahko opazimo minimalno nižje (npr. pri izjavah povezanih z odnosom med dijaki in učitelji) pri polovici izjav pa minimalno višje povprečne ocene (npr. pri izjavah povezanih z opremo.)
- Če primerjamo ocene med letniki, so dijaki tretjih letnikov slabše ocenjevali v primerjavi z dijaki drugih letnikov.

Načrt ukrepov za izboljšanje:

Komisija posebnih akcijskih planov ne predlaga. Izvedli bomo razpravo o kakovosti na posebni pedagoški konferenci in sestanku dijaškega parlamenta.

Zadovoljstvo dijakov s subvencionirano šolsko malico

VZOREC

V vzorec smo zajeli dijake drugih in tretjih letnikov. Anketne vprašalnike so dijaki reševali marca 2017.

Program \ Letnik	Poklicni program (SPI)	Strokovni program (SSI)	Gimnazija (GIM)	Skupaj
2.	50	45	15	110
3.	/	70	22	92
Skupaj	50	115	37	202

Na šolsko subvencionirano malico hodi **51,0 % dijakov**. Vzorec zajema približno 22,5 % populacije (vseh dijakov na šoli).

VPRAŠANJE 1

Ali hodiš na subvencionirano šolsko malico?

Po letniku

Letnik	DA	%	NE	%	Skupaj	%
2.	70	63,6	40	36,4	110	100,0
3.	33	35,9	59	64,1	92	100,0
Skupaj	103	51,0	99	49,0	202	100,0

Po programu

Program	DA	%	NE	%	Skupaj	%
SPI	40	80,0	10	20,0	50	100,0
SSI	54	47,0	61	53,0	115	100,0
GIM	9	24,3	28	75,7	37	100,0
Skupaj	103	51,0	99	49,0	202	100,0

Po oddelku

Oddelok	2.ap	2.bp	2.ar	2.at	3.ar	3.cr	3.bt	2.ag	3.ag	Skupaj
DA	22	18	11	15	12	12	4	4	5	103
NE	3	7	13	6	15	17	10	11	17	99
Skupaj	25	25	24	21	27	29	14	15	22	202

VPRAŠANJE 2 – odgovarjali dijaki, ki ne hodijo na subvencionirano malico

Na subvencionirano šolsko malico ne hodim, ker:

- a) je predraga
- b) je v šolski jedilnici prevelika gneča
- c) je premajhna raznolikost jedilnika
- d) drugo

Po letniku

LETNIK	a	%	b	%	c	%	d	%
2.	12	44,4	9	45,0	3	27,3	14	34,1
3.	15	55,6	11	55,0	8	72,7	27	65,9
Skupaj	27	27,3	20	20,2	11	11,1	41	41,4

Odgovori d):

- Drugod je boljša.
- Ni okusna, ni kvalitetna.
- Premajhne porcije.
- Ne dobim subvencije.
- Všeč mi je jesti zunaj.
- Ne malicam.
- Prinesem si svojo malico.

TRDITVE – odgovarjali dijaki, ki koristijo subvencionirano malico**TRDITEV 1****Šolska malica je okusna.**

Letnik	Se v celoti ne strinjam	%	Se ne strinjam	%	Se delno strinjam	%	Se popolnoma strinjam	%
2.	2	2,9	4	5,7	47	67,1	17	24,3
3.	1	3,0	8	24,2	21	63,7	3	9,1
Skupaj	3	3,0	12	11,6	68	66,0	20	19,4

Večina dijakov (**85,4%**) se delno oz. popolno strinja z izjavo, da je šolska malica okusna.**TRDITEV 2****Šolska malica je dovolj raznolika.**

Letnik	Se v celoti ne strinjam	%	Se ne strinjam	%	Se delno strinjam	%	Se popolnoma strinjam	%
2.	2	2,9	10	14,3	30	42,8	28	40,0
3.	1	3,0	7	21,2	19	57,6	6	18,2
Skupaj	3	2,9	17	16,5	49	47,6	34	33,0

Večina dijakov (**80,2%**) se delno oz. popolno strinja z izjavo, da je šolska malica dovolj raznolika.

TRDITEV 3

Osebe v kuhinji je prijazno.

Letnik	Se v celoti ne strinjam	%	Se ne strinjam	%	Se delno strinjam	%	Se popolnoma strinjam	%
2.	3	4,3	3	4,3	27	38,6	37	52,8
3.	4	12,1	2	6,1	12	36,4	15	45,4
Skupaj	7	6,9	5	4,8	39	37,8	52	50,5

Večina dijakov (**88,3%**) se delno oz. popolno strinja z izjavo, da je osebe v kuhinji prijazno.

TRDITEV 4

Šolska malica ustreza zdravi prehrani (sadje, zelenjava, jogurti).

Letnik	Se v celoti ne strinjam	%	Se ne strinjam	%	Se delno strinjam	%	Se popolnoma strinjam	%
2.	3	4,3	5	7,1	38	54,3	24	34,3
3.	3	9,1	5	15,1	15	45,5	10	30,3
Skupaj	6	5,8	10	9,7	53	51,5	34	33,0

Večina dijakov (**84,5%**) se delno oz. popolno strinja z izjavo, da šolska malica ustreza zdravi prehrani.

TRDITEV 5

Jedilnica je urejena in čista.

Letnik	Se v celoti ne strinjam	%	Se ne strinjam	%	Se delno strinjam	%	Se popolnoma strinjam	%
2.	4	5,7	7	10,0	35	50,0	24	34,3
3.	2	6,1	5	15,2	18	54,5	8	24,2
Skupaj	6	5,8	12	11,6	53	51,4	32	31,2

Večina dijakov (**82,5%**) se delno oz. popolno strinja z izjavo, da je jedilnica urejena in čista.

VPRAŠANJE 4

Katero malico najpogosteje ješ?

LETNIK	hladno	%	toplo	%
2.	21	30,0	49	70,0
3.	6	18,2	27	81,8
Skupaj	27	26,2	76	73,8

Večina dijakov (**73,8%**) je toplo subvencionirano malico.

Izredno izobraževanje

Izobraževanje smo izvajali v naslednjih programih:

- ELEKTRIKAR – SPI (Elektronik, Elektroenergetik)
- RAČUNALNIKAR – SPI (Vzdrževalec računalniške strojne in programske opreme)
- ELEKTROTEHNIK – PTI (Operater avtomatiziranih postrojev, Sistemski elektronik, Sistemski elektroenergetik)

- ELEKTROTEHNIK – SSI (Operater avtomatiziranih postrojev, Sistemski elektronik, Sistemski elektroenergetik)
- TEHNIK RAČUNALNIŠTVA – PTI (Izdelovalec spletnih strani in Koder algoritmov, Skrbnik komunikacijskih in informacijskih sistemov)
- TEHNIK RAČUNALNIŠTVA – SSI (Izdelovalec spletnih strani in Koder algoritmov, Skrbnik komunikacijskih in informacijskih sistemov)
- TEHNIŠKA GIMNAZIJA

Predavanj ne izvajamo več. V celoti smo prešli na samostojno izobraževanje, kjer kandidati s pomočjo konzultacij opravljajo izpite. Pri predmetih, kjer so potrebne vaje, jih priključimo rednim dijakom.

Ugotavljamo, da je prehodnost kandidatov, ki si pridobivajo znanje z samostojnim izobraževanjem, slabša kot prehodnost kandidatov, ki si znanje pridobijo s predavanji. Žal je zaradi socialne stiske kandidatov vedno manj, tako da šola predavanj ne more več organizirati. Ukinjena pa je tudi vsa finančna pomoč, ki so jo naši kandidati pridobili s strani Zavoda za zaposlovanje.

V letu 2016/17 smo preko Zavoda za zaposlovanje izvajali usposabljanje za brezposelne osebe v programu »Izvajalec električnih inštalacij«.

Dodatno delo z dijaki

Na šoli se še posebej posvečamo dijakom s posebnimi potrebami, nadarjenim dijakom, dijakom, ki jim slovenščina ni materin jezik, in drugim, ki so potrebni učne pomoči in spodbude za šolsko delo oziroma učenje.

Število dijakov s posebnimi potrebami se sicer med posameznimi leti spreminja, vendar je na daljše obdobje mogoče zaznati trend naraščanja. V preteklem šolskem letu smo imeli na šoli 106 dijakov s posebnimi potrebami, kar je 14 dijakov več kot leto pred tem. V primerjavi s šolskim letom 2009/10 se je njihovo število povečalo za 50. Z odločbo določeno učno pomoč je imelo 48 dijakov s posebnimi potrebami. V organizirano pomoč je bilo vključenih 10 učiteljev šole in 3 zunanje izvajalke, ki so individualna svetovanja in učno pomoč pri različnih splošnoizobraževalnih predmetih in strokovnih modulih izvajali individualno ali v manjših skupinah skozi vse leto. Usklajevanja, organizacijo in izvedbo priprave individualnih programov je izvajala šolska svetovalna služba.

V preteklem šolskem letu smo izvajali učno pomoč za dijake s slabšim učnim uspehom oziroma za tiste, ki ne dosegajo ali težje dosegajo minimalne standarde. V izvajanje je bili vključen 1 učitelj, ki je pomoč izvajal po potrebi.

V skladu z načrti oz. usmeritvami dela z nadarjenimi dijaki sprejetih in dopolnjenih v preteklih šolskih letih smo delo z njimi intenzivirali. V preteklem šolskem letu je bilo na šoli 169 dijakov s statusom nadarjenosti na različnih področjih oziroma 18 več kot leto pred tem. Njihovo število še vedno narašča, saj jih je bilo v šolskem letu 2011/12 le 56. Za njih smo v preteklem šolskem letu pripravili individualizirane programe dela na njihovih različnih strokovnih in interesnih področjih. Svetovanja nadarjenim dijakom oz. v delo z nadarjenimi dijaki so bili vključeni učitelji, ki so izvajali krožke, pripravljali dijake na tekmovanja, bili mentorji pri raziskovalnih nalogah, ... Poleg intenzivnejšega šolskega dela so se ti dijaki vključevali v šolske krožke, sodelovali na tekmovanjih Mladi za napredek Maribora, iz

slovenščine, matematike, tujih jezikov, računalništva, elektrotehnike, na športnih tekmovanjih, šolskih prireditvah, informativnem dnevu, predstavitev šole, delavnicah, ipd.

Na šolo so bili v preteklem šolskem letu vpisani 4 dijaki, ki jim slovenščina ni materin jezik in ki so hkrati izpolnjevali s predpisi določene pogoje za organizacijo tečaja slovenščine za tujce. Za te dijake smo organizirali in izvajali tečaj slovenščine za tujce. Na tečaj so hodili vsi 4 dijaki.

V kategorijo dijakov, ki smo jim posvečali več pozornosti, se z njimi intenzivneje ukvarjali spada tudi 8 dijakov s statusom kulturnika, 25 dijakov s statusom demonstratorja in 4 dijaki, ki se izobražujejo vzporedno. Delo s temi dijaki je potekalo preko njihovega vključevanja v krožke, organizacije šolskih prireditev, izvajanja predstavitev šole, pripravah na informativni dan, ...

Status športnika je imelo 112 dijakov od katerih pri športnih tekmovanjih za šolo in pri delu krožkov sodeluje 50 dijakov. Z dijaki s statusom športnika se intenzivneje ukvarja 5 učiteljev. Delo je organizirano v okviru krožkov ali kot organizirana priprava na športna tekmovanja.

Dijaška skupnost

Dijaška skupnost je v preteklem letu aktivno sodelovala pri vseh dejavnostih šole. Dijaki so sodelovali pri izvedbi tekmovanj, informativnega dneva in promociji šole. Vse aktivnosti so zelo odmevne, v njih pa sodeluje veliko dijakov.

Dijaška skupnost je ponovno organizirala srednješolski rock koncert SERŠROCK, tokrat v dvorani ŠTUK-a, kar je hkrati velika promocija šole in priložnost druženja z dijaškimi skupinami drugih šol. Dijaki so pripravili predajo ključa ob koncu pouka četrnih letnikov. Dijaška skupnost je pomagala pri organizaciji in izvedbi letoletne prireditve in maturantskega plesa.

Dijaška skupnost redno sodeluje z ravnateljico šole. Ravnateljica dijake na sestankih dijaške skupnosti obvešča o novostih na šoli. Hkrati pa dijaki ravnateljici podajajo svoja mnenja in predloge.

Dijaki dijaške skupnosti sodelujejo tudi v šolskem skladu in pomagajo pri načrtovanju in nabavi sredstev za kvalitetnejšo delo in boljše počutje dijakov na šoli. Tudi v tem letu predlogov za uporabo sredstev šolskega sklada ni manjkalo.

Za večjo kakovost dela in povezanost z drugimi dijaškimi skupnostmi dijaška skupnost šole aktivno sodeluje z Dijaško skupnostjo Slovenije in Dijaško skupnostjo Maribor. Naši dijaki so tudi člani organov teh skupnosti in člani predsedstva, aktivno pa sodelujejo v nekaterih projektih teh dijaških organizacij. Dijaki ob koncu leta sodelujejo na dobrodelnem bazarju srednješolcev v središču Maribora.

Uspehi dijakov in mentorjev

		UVRSTITEV	DIJAKI	MENTORJI
MLADI ZA NAPREDEK MARIBORA - 2. mesto med srednjimi šolami	RAZISKOVALNE NALOGE	1. mesto, zlato priznanje - elektronika, elektrotehnika	Rok Dolenc	Milan Ivič
		2. mesto, zlato priznanje - elektronika, elektrotehnika	Andrej Šrumpf	Milan Ivič
		3. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Filip Kocijančič	Milan Ivič
		4. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Igor Kepe, Martin Ferenc	Milan Ivič
		5. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Gašper Majal	Milan Ivič
		6. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Jaka Gselman	Milan Ivič
		6. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Rok Kamenečki, Timotej Merklin	Milan Ivič
		8. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Klemen Knedl, Dominik Kolednik	Milan Ivič

MLADI ZA NAPREDEK MARIBORA - 2. mesto med srednjimi šolami	RAZISKOVALNE NALOGE	8. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Rok Dolenc, Aljaž Rožič	Milan Ivič
		10. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Primož Smogavec	R. Gašparič
		11. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Aljaž Rožič	Milan Ivič
		12. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Nejc Grobelnik, Jure Golob	Milan Ivič
		13. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Timotej Vidovič, Mihael Pliberšek	Milan Ivič
		14. mesto, srebrno priznanje - elektronika, elektrotehnika	Alex Baron, Urban Škrabl	Milan Ivič
		1. mesto, bronasto priznanje - računalništvo	Miha Frangež, Miha Širovnik	B. Potisk
		1. mesto, bronasto priznanje - računalništvo	Niko Vučko, Tomaž Kralj, Leonard Fišer	J. Štrucl
		3. mesto, bronasto priznanje - računalništvo	Nejc Firbas, Patrick Kačič	Z. Kačič
		4. mesto, bronasto priznanje - računalništvo	Marko Kurnik, Žiga Podhostnik, Damijan Robnik	M. Uranjek
		5. mesto, bronasto priznanje - računalništvo	Luka Kobale, Jani Kaukler	Milan Ivič

MLADI ZA NAPREDEK MARIBORA - 2. mesto med srednjimi šolami	RAZISKOVALNE NALOGE	6. mesto, bronasto priznanje - računalništvo	Rok Virant, Kristian Grgić, Maja Kitek	M. S. Potisk, J. Štrucl
		2. mesto, srebrno priznanje - šport	Jan Hauptman, Andi Poplas	B. Skok
		1. mesto, bronasto priznanje - tuji jeziki	Aljaž Aurednik	S. Rehberger
		4. mesto, bronasto priznanje - fizika	Jaka Waldhütter	R. Novak
		7. mesto, bronasto priznanje - interdisciplinarno področje	Tadej Lorenčič, Gregor Kramberger, Lucijan Katan	B. Rozin
		8. mesto, bronasto priznanje - interdisciplinarno področje	Kristjan Žigart, Janez Keček	R. Novak
		9. mesto, bronasto priznanje - interdisciplinarno področje	Simon Vavan Skaza, Mihael Namestnik Brbre, Aleš Pajtler	B. Rozin
		10. mesto, bronasto priznanje - interdisciplinarno področje	Primož Ketiš, Kevin Knedl, Niki Finžgar	I. Lesjak
		11. mesto, bronasto priznanje - interdisciplinarno področje	Nik Domajnko, Žak Drogenik	I. Lesjak
		5. mesto, bronasto priznanje - psihologija, pedagogika	Sani Smajić, Primož Lovrenčič	R. Novak

MLADI ZA NAPREDEK MARIBORA - 2. mesto med srednjimi šolami	RAZISKOVALNE NALOGE	4. mesto, bronasto priznanje - varstvo okolja	Rok Leskovar, Aljaž Fras	I. Lesjak
	INOVACIJSKI PREDLOGI	2. mesto, bronasto priznanje - elektronika, elektrotehnika	Emin Pamuk, Žan Berglez	Milan Ivič
		2. mesto, bronasto priznanje - elektronika, elektrotehnika	Simon Vavan Skaza, Andrej Karba, Ivan Stočko	B. Rozin
		1. mesto, bronasto priznanje - računalništvo	Luka Radović, Gašper Kunej, Jernej Ornik	B. Potisk
		2. mesto, bronasto priznanje - interdisciplinarno področje	Marko Kužner, Primož Korez, Jernej Fakin	A. Bezjak, J. Štrucl
		3. mesto, bronasto priznanje - interdisciplinarno področje	Alen Pobiljšaj, Jan Wolf, Mario Urnaut	D. Rupnik
	DRŽAVNO SREČANJE RAZISKOVALCEV	RAZISKOVALNE NALOGE	bronasto priznanje	Rok Dolenc
bronasto priznanje			Andrej Šrumpf	Milan Ivič
bronasto priznanje			Filip Kocijančič	Milan Ivič
bronasto priznanje			Niko Vučko, Tomaž Kralj, Leonard Fišer	J. Štrucl
bronasto priznanje			Miha Frangež, Miha Širovnik	B. Potisk

DRŽAVNO SREČANJE RAZISKOVALCEV	INOVAČIJSKI PREDLOGI	srebrno priznanje	Marko Kužner, Primož Korez, Jernej Fakin	A. Bezjak, J. Štrucl
		srebrno priznanje	Emin Pamuk, Žan Berglez	Milan Ivič
		bronasto priznanje	Luka Radović, Gašper Kunej, Jernej Ornik	B. Potisk
		bronasto priznanje	Simon Vavan Skaza, Andrej Karba, Ivan Stočko	B. Rozin
ROBOTIKA	Svetovnem tekmovanju RoboCup 2017, Japonska	Award for best Team Spirit v disciplini Rescue Maze	Rok Mihailović Krpan, Jaka Waldhütter	M. Waldhütter
		3. mesto v super team tekmovanju v disciplini Rescue CoSpace	Nejc Firbas, Marko Kužner	M. Waldhütter
	RoboCup 2017 Slovaška	2. mesto v kategoriji Rescue CoSpace	Marko Kunžer, nejc Firbas	M. Waldhütter
		3. mesto v kategoriji Rescue CoSpace	Klemen Hercog, Žak Drofenik	M. Waldhütter
		3. mesto v kategoriji Rescue Maze	Rok Mihailović Krpan, Jaka Waldhütter	M. Waldhütter
	Državno prvenstvo Robocup 2017	1. mesto v kategoriji Rescue CoSpace	Marko Kužner, Nejc Firbas, Klemen Hercog	M. Waldhütter
		2. mesto v kategoriji Rescue CoSpace	Anže Mavrič, Miha Širovnik	M. Waldhütter
		3. mesto v kategoriji Rescue CoSpace	Žak Drofenik, Nik Domanjko	M. Waldhütter
		1. mesto v kategoriji Rescue Maze	Rok Mihailović Krpan, Jaka Waldhütter	M. Waldhütter

TEKMOVANJA	IZBOR PERSPEKTIVNIH DIJAŠKIH IDEJ	nagrajena poslovna ideja	Mark Kužner, Jernej Fakin, Primož Korez	I. Lesjak
		nagrajena poslovna ideja	Jaka Blazina	I. Lesjak
		nagrajena poslovna ideja	Kevin Knedl, Primož Ketiš, Niki Finžgar, Andraž Zimet	I. Lesjak
	MLADI PODJETNIK, državno tekmovanje	1. mesto	Mark Kužner, Jernej Fakin, Primož Korez	I. Lesjak
	DRŽAVNO TEKMOVANJE ELEKTRO IN RAČUNALNIŠKIH ŠOL	2. mesto, program računalnikar	Boštjan Bogatin, Mitja Hel	J. Feguš
	FESTIVAL OBLIKOVANJA MARIBOR	3. mesto - plakati	Pal Mlaker	D. Rupnik
		3. mesto	Domen Babič, Tim Cof, Martin Grosek	S. M. Majhenič
	DRŽAVNO TEKMOVANJE IZ MATEMATIKE	1. mesto in zlato priznanje	Primož Pliberšek	I. Pivko
		1. mesto in zlato priznanje	Jani Kaukler	M. Stergar
		zlato priznanje	Nejc GROBELNIK, Blaž JAKOPIN, Dominik FOSCHINI, Anadej JELEN	I. Pivko
		zlato priznanje	Andraž POTOČNIK, Ermin RAHMANOVIĆ	D. Zinrajh
		zlato priznanje	Mark VINTAR	N. Hauptman
		zlato priznanje	Marko KUŽNER	P. H. Pavlič
		srebrno priznanje	Blaž ŠAFARIČ, Matic LEVAČIČ, Jan Alojz GAČNIK, Luka KOBAL, Gašper KOKOL	M. Stergar

TEKMOVANJA		srebrno priznanje	Matjaž ŠKRLEC, Sebastijan MLAKAR, Kevin KNEDL	I. Pivko
		srebrno priznanje	Luka GAČNIK, Jaka GSELMAN, Simon VAJS	N. Hauptman
		srebrno priznanje	Niko MESARIČ	P. H. Pavlič
		srebrno priznanje	Nejc ČERNEC	P. Tisnikar
	GENIUS LOGICUS - mednarodno tekmovanje	1. mesto državno, 6. mesto mednarodno	Žiga Napast	Pivko
		2. mesto državno, 7. mesto mednarodno	Jan Težak	Pivko
		3. mesto državno, 26. mesto mednarodno	Erik Kohne	Pivko
		4. mesto državno, 37. mesto mednarodno	Amadej Jelen	Pivko
		5. mesto državno, 49. mesto mednarodno	Maja Kitek	Hajšek Pavlič
		6. mesto državno, 60. mesto mednarodno	Primož Korez	Hajšek Pavlič
		7. mesto državno, 63. mesto mednarodno	Igor Kepe	Pivko
		8. mesto državno, 65. mesto mednarodno	Aljaž Krautič	Pivko
		9. mesto državno, 71. mesto mednarodno	Kevin Knedl	Pivko
		10. mesto državno, 75. mesto mednarodno	Jernej Gašperlin	Zinrajh

TEKMOVANJA		1. mesto državno, 4. mesto mednarodno	Žiga Napast	Pivko
		2. mesto državno, 9. mesto mednarodno	Andi Poplas	Pivko
		10. mesto državno, 36. mesto mednarodno	Jan Wolf	Stergar
		17. mesto državno, 59. mesto mednarodno	Jaša Fridau	Tisnikar
	DRŽAVNO TEKMOVANJE ACM V ZNANJU RAČUNALNIŠTVA	3. mesto in zlato priznanje	Marko Kužner	S. Nekrep
		srebrno priznanje	Jani Kaukler, Miha Frangež	V. Motaln
	FESTIVAL INOVATIVNIH TEHNOLOGIJ	1. mesto	Peter Berberih	B. Potisk
		2. mesto	Martin Grosek	B. Potisk
		3. mesto	Miha Frangež	B. Potisk
		6. mesto	Tim Cof	B. Potisk
e-Bike	2. mesto	Jernej Gašperlin, Miha Novak, Gregor Lenart, Bor Šebart	B. Vergles, D. Visočnik	
	3. mesto	Primož Galun, Luka Gačnik, Matevž Škafar, Jaka Gselman	B. Vergles, D. Visočnik	
DRŽAVNO TEKMOVANJE IATEFL - ANG (2. letnik)	1. mesto	Domen Babič, Tim Cof, Martin Grosek	S. M. Majhenič	
DRŽAVNO TEKMOVANJE IATEFL - ANG (3. letnik)	srebrno priznanje	Manduša Aleksić Peter	S. M. Majhenič	
DRŽAVNO TEKMOVANJE BOBER	srebrno priznanje, 4. mesto	Manduša Aleksić Peter	V. Motaln	
	srebrno priznanje, 14. mesto	Aljoša Mlinarič	V. Motaln	

TEKMOVANJA	ŠOLSKO TEKMOVANJE BOBER	bronasta priznanja, uvrstitev na drž. tekm.	Aljoša Mlinarič, Manduša Aleksić Peter	
		bronasta priznanja	Primož Pliberšek, Nejc Krajnc, Matic Šulc, Erik Kohne, Rok Mihajlović Krpan, Žiga Napast, Mihael Breznik, Primož Stopar, Marko Kužner	
	ASTRONOMIJA - državno tekmovanje	srebrno priznanje	Mihael Zotler, Primož Pliberšek	N. Petelin
	TEKMOVANJE ZA CANKARJEVO PRIZNANJE	srebrno priznanje	Vita Korošec	D. H. Grosek
		bronasto priznanje	Sani Smajić	D. H. Grosek
		bronasto priznanje	Tilen Nipič, Klaudija Moličnik	K. Podvršnik
		bronasto priznanje	Tim Cof, Jan Ključevšek	J. Golob
		bronasto priznanje	Jaka Waldhütter	J. Pišec
		bronasto priznanje	Luka Kobale, Maja Kitek, Tjaša Mlinarič, Kristian Grčič	M. Nerat
		bronasto priznanje	Žiga Lah	V. Rojs
ŠPORT	BADMINTON	srebrna medalja in uvrstitev na drž. tekm.	Matej Labaš	P. Krivec Švab
	DRŽAVNO TEKMOVANJE V LOKOSTRELSTVU	državni prvak	Leonard Fišer	B. Tramšek

ŠPORT	ATLETIKA - PODROČNO EKIPNO PRVENSTVO	2. mesto	Žiga Gaber, Tilen Vodenik, Denis Brek, Nejc Beber, Žiga Lah, Lucij Vrhovšek, Tadej Kramar, Marko Kužner, Jakob Unterlehner, Patrik Kačič, Jure Golob, Marko Pernat, Primož Kores, Mihael Zotler, Luka Popovič Krajnc, Lovro Kuhar	A. Bezjak
	ATLETIKA - finalno, državno tekmovanje	7. mesto - suvanje krogle	Luka Popovič Krajnc	P. Krivec Švab
	BILJARD - področno prvenstvo	1. mesto	Matjaž Škrlec	B. Tramšek
	KOŠARKA - področno prvenstvo	2. mesto	Andraž Potočnik, Bine Bregant, Patrick Kačič, Matjaž Korez, Martin Čeh, Gašper Dobrajc, Timotej Šarotar, Mitja Gerečnik, Jaka Oblak, Tim Slana, Patrick Majcen	B. Skok
	STRELJANJE Z ZRAČNO PUŠKO - regijsko prvenstvo	4. mesto in uvrstitev na državno tekmovanje.	Mark Berdnik	B. Tramšek
	ŠPORTNO PLEZANJE - državno tekmovanje	srebrna medalja	Žan Janežič	A. Bezjak
	SMUČANJE - prvenstvo srednjih šol	1. mesto ekipno	Žiga Jančič, Nejc Beber, Tomaž Kajbič, Žak Mraček in Andrej Walter	B. Skok
		1. mesto	Žiga Jančič	B. Skok
1. mesto		Matic Beber	B. Skok	

ŠPORT	STRELJANJE Z ZRAČNIM OROŽJEM, državno tekmovanje	15. mesto	Mark Berdnik	B. Tramšek
-------	---	-----------	--------------	------------

Poročilo smo napisali oz. sestavili na podlagi prispevkov:

Irena Pivko, prof.

mag. Milan Auda

Benjamin Vergles, univ. dipl. inž.

Miran Waldhütter, univ. dipl. inž.

Darko Zinrajh, prof

Rudolf Weinzerl, univ. dipl. inž.