



mestna zveza društev za tehnično kulturo

**LJUBLJANA**

# **BILTEN**

**29. SREČANJE MLADIH  
TEHNIKOV LJUBLJANE**

**Ljubljana, maj 2006**

**Spoštovani!**

**Dne 17. in 18. marec 2006 je bilo 29. srečanje mladih tehnikov Ljubljane. Tekmovanje s srečanjem organizira Mestna zveza društev za tehnično kulturo Ljubljana in se izpeljuje vsako leto na drugi osnovni šoli. Tokrat je bila prireditev na Osnovni šoli Mirana Jarca.**

**Namen tekmovanj in srečanj je usmeriti učence v rast kvalitete tehničnih znanj in razvijati interes za tehniko med mladimi. Srečanja nam prikažejo uspešnost naših tekmovalcev na področju poznavanja tehničnih zakonitosti, problemih in rešitvah v vsakdanjem življenju. Pri tem moramo poudariti veliko vlogo in prizadevanje mentorjev za uspešnost dela učencev.**

**Mladi tehniki lahko glede na interes, tekmujejo v različnih kategorijah, s treh osnovnih področij, ki so: proučevalno – raziskovalno področje s tehničnimi nalogami, športno tekmovanje in razstava.**

**Prvi del zajema probleme ekologije, tehnologije oblikovanja in postopkov ter prikaz nove učne tehnologije. Tehnične naloge zajemajo področje strojništva, energetike in elektronike, elektrotehnike, robotike in informatike. Za našeta področja opazamo, da je udeležba v zadnjih letih enakomerna in so odstopanja minimalna. V bodoče bo potrebno aktualizirati ta področja in jih narediti učencem bolj zanimiva.**

**Športni del tekmovanja izpeljemo v večjem delu že pred srečanjem in se odvijajo na različnih lokacijah. Pri športnih področjih se zadnja leta povečuje število tekmovalcev in nastopajočih šol.**

**Na področju obdelave gradiv dosegamo dobre rezultate, ki so vidni na izdelkih iz lesa, umetnih snovi itd. Posebno zanimive so razstave izdelkov učencev osnovnih šol. Izdelki so kvalitetni in zanimivi, nekateri že prave mojstrovine.**

**Na koncu moramo omeniti še delo strokovnih komisij. Njihovo delo je odgovorno in podprto s pravili. Zgodi se, da je težko oceniti najboljše od dobrega, podeliti diplome in medalje samo najzaslužnejšim v svoji kategoriji.**

**Tekmovanje s srečanjem je finančno omogočila Mestna občina Ljubljana, Oddelek za predšolsko vzgojo, izobraževanje in šport.**

**Ob tej priliki bi se zahvalili še sponzorjem. To so Iskra ERO – električna ročna orodja Kranj in Black & Decker, Gosuplje.**

**Organizacijski odbor 29.srečanja mladih tehnikov Ljubljane**

## **CILJI TEKMOVANJA IZ ZNANJA**

Osnovni cilj je povezan z odkrivanjem mladih, ki imajo kvalitete, ki so potrebne za tehnične poklice (ročne spretnosti, prostorska predstavljalnost, estetski čut,..). Širiti in pospeševati znanja o tehniških dosežkih in popularizirati njihovo uporabo tudi skozi tehnične dejavnosti na vseh področjih. Vzpodbujati mlade k inovativnosti in povezovanju znanj. Tekmovanje in srečanje organiziramo tudi zato, da bi:

- uresničevali želje in potrebe mladih po uveljavljanju in tekmovanju,
- omogočali dodatno izobraževalno ponudbo za bolj nadarjene in specialno usmerjene učence,
- omogočali medsebojno spoznavanje in izmenjavo izkušenj,
- izobraževalne in tehnično raziskovalne aktivnosti mladine hitreje vključevali v sorodne aktivnosti na izobraževalnih področjih v Evropi,
- uveljavljali moderno tehniko in tehnologijo na vseh družbenih področjih,
- z večjim tehničnim znanjem in kulturo bolj skrbeli za ekološko osveščanje in s tem tudi preprečevali nestrokovno uporabo tehnike in modernih tehnologij,
- uveljavili naše znanje na mednarodnem področju (šolanje, tekmovanja, tabori, delavnice itd.),
- ohranili narodne in narodove tradicionalne tehnologije in delovne navade,
- vzpodbuditi učitelje in mentorje, pa tudi starše, ki skrbijo za kvalitetnejše izobraževanje in osebno rast učencev.

## **PREGLED RAZPISANIH TEKMOVALNIH PODROČIJ IN OMEJITEV UDELEŽBE**

### **KONSTRUKTORSTVO**

K1. Konstruiranje z Lego gradniki za predšolske otroke in 1. triletje devetletke

- največ 2 tekmovalca iz šole

K2. Konstruiranje z zbirko Lego Dacta za učence 2. triletja devetletke

- največ 2 tekmovalca iz šole

K3. Reševanje problema s konstrukcijsko zbirko ( Fischer, Lego,...) za učence 3.triletja

- največ 2 tekmovalca iz šole

K4. Reševanje problema z elektronsko zbirko

- največ 2 tekmovalca iz šole

K5. Izdelava tehnične in tehnološke dokumentacije s programom Cici CAD

- največ 2 tekmovalca iz šole

K6. Reševanje problema s področja robotike

- največ 2 tekmovalca iz šole

### **TEHNOLOGIJA OBDELAV**

T1. Izdelava izdelka iz papirja (drugo triletje)

- največ 2 tekmovalca iz šole

T2. Izdelava izdelka iz lesa z uporabo električnega orodja

- največ 1 ekipa (z 2 tekmovalcema) iz šole

T3. Izdelava izdelka iz umetne mase

- največ 2 tekmovalca iz šole

T4. Izdelava izdelka iz kovine

- največ 1 ekipa (z 2 tekmovalcema) iz šole

T5. Projektno delo (poleg izdelka vsebuje tudi kompleksno predstavitev)

- ni omejitev

**POSEBEN RAZPIS** tokrat velja za projekte Iz učenčeve domače delavnice. Vsi projekti se s posebno prijavnico prijavljajo direktno na Dneve ustvarjalnosti in tehnike (8. april 2006, GR Ljubljana).

**FESTIVAL FILMA** bo v soboto, 8. aprila na DTK. Tema filma je spremljanje dejavnosti na šoli s področja naravoslovja in tehnike. Filme pošljete na naslov ZOTKS, Lepi pot 6, Ljubljana do 31.3.06.

**RAZPIS ZA MODELARSKA TEKMOVANJA bo v aprilu.**

## **PROGRAM OSREDNJE PRIREDITVE**

**Petek, 17. 03. 2006**

Ura:

12.00 Zbor pred Srednjo lesarsko šolo, Aškerčeva cesta 1.

K3 – Ogljed strojev za obdelavo lesa.

15.00 Postavljanje razstave tehničnih izdelkov (OŠ. M. Jarca)

16.30 Sestanek organizacijskega odbora in vodij komisij v zbornici (OŠ. M. Jarca).

**Sobota, 18. 03. 2006**

Ura:

08. 30 Prihod šolskih ekip na šolo gostiteljico, prijave sprememb udeležencev.

09. 00 Otvoritev srečanja, pozdravni govor organizatorja in gostitelja.

09. 30 Tekmovanja v kategorijah:

K- KONSTRUKTORSTVO (Državno in mestno tekmovanje)

K1, K2, K3, K4, K5, K6.

(Zbirko prinesejo tekmovalci s seboj, za K6- merilno orodje)

T- TEHNOLOGIJA OBDELAV (Državno in mestno tekmovanje)

T1, T2, T3, T4, T5.

(Gradiva priskrbi organizator, za T5 je razpisana tema »Turistični smerokaz domačega kraja«. Učenci v šoli izdelajo smerokaz, opremljen z dokumentacijo in fotografijami in ga prikažejo na razstavi).

**C - TEHNIČNO ŠPORTNO TEKMOVANJE** (Odprto mestno tekmovanje)

C1, C9

Na prireditvi se izpeljuje samo C1 in C9, ostali datumi odprtih mestnih tekmovanj so priloženi v »Razpored prireditev in tekmovanj za leto 2006« in spletnih straneh MZDTK Ljubljana.

TEHNIČNO ŠPORTNO TEKMOVANJE

C1. TEKMOVANJE AVTOMOBILOV NA ELEKTRIČNI POGON- PROSTA VOŽNJA V CILJ

- odprto mestno tekmovanje, število tekmovalcev ni omejeno

C2. TEKMOVANJE Z MODELI RAKET S PADALOM S3

- odprto mestno tekmovanje, število tekmovalcev ni omejeno

C2.1. TEKMOVANJE Z MODELI RAKET S3-NACIONAL

- odprto mestno tekmovanje, število udeležencev ni omejeno

C3. TEKMOVANJE Z RAKETOPLANI – KATEGORIJA S4

- odprto mestno tekmovanje, število tekmovalcev ni omejeno

C4. TEKMOVANJE S PROSTOLETEČIMI JADRALNIMI MODELI F1H (A1)

- odprto mestno tekmovanje, število tekmovalcev ni omejeno
- C5. TEKMOVANJE Z MODELARSKIMI ZMAJI – PLOŠČATI, ŠKATLASTI
- odprto mestno tekmovanje za nižjo in višjo stopnjo, število tekmovalcev ni omejeno
- C6. TEKMOVANJE Z LADIJSKIMI MODELI MČ1, MČ2, MČ3, - tekmovanje modelov v cilj, hitrostna in skupinska vožnja
- odprto mestno tekmovanje, število tekmovalcev ni omejeno
- C7. TEKMOVANJE Z MODELI JADRNIC P IN G
- odprto mestno tekmovanje, število tekmovalcev ni omejeno
- C7.1. TEKMOVAJE Z MODELI RV JADRNIC – RAZED F5G
- odprto mestno tekmovanje, število tekmovalcev ni omejeno
- C9. TEKMOVANJE RADIJSKO VODENIH AVTOMOBILOV, HITROSTNA IN SPRETNOSTNA VOŽNJA
- odprto mestno tekmovanje, število tekmovalcev ni omejeno

Opombe:

V šolskem letu 05/06 uvajamo odprto mestno tekmovanje za kategorijo F3-E, radijsko vodeni modeli čolnov skozi ovire. Državnega tekmovanja s tega področja ne bo.

Za C- tehnično športna tekmovanja (po razporedu odprtih mestnih tekmovanj MZDTK Ljubljana), prijavite ekipe pred začetkom tekmovanja glavni tekmovalni komisiji.

Preizkus modelov MČ in jadrnic - bazen v tovarni Belinka ( 18. 04 . 2006, ob 17.00 uri).


**REZULTATI 29. srečanja mladih tehnikov**

<b>B RAZSTAVA</b>					
<i>Mesto</i>	<i>Ime in priimek</i>	<i>OŠ</i>	<i>OC1</i>	<i>OC2</i>	<i>SKUPAJ</i>
1		OŠ RIHARDA JAKOPIČA	ZLATO PRIZNANJE		100
2		OŠ LEDINA	SREBRNO PRIZNANJE		90
3		OŠ MIRANA JARCA	SREBRNO PRIZNANJE		80

<b>T1 IZDELKI IZ PAPIRJA</b>					
<i>Mesto</i>	<i>Ime in priimek</i>	<i>OŠ</i>	<i>OC1</i>	<i>OC2</i>	<i>SKUPAJ</i>
1	Anja Oprešnik Divjak	OŠ RIHARDA JAKOPIČA			46
2	Anja Moškerc	OŠ BOŽIDARJA JAKCA			35
3	Ana Gajič	OŠ BOŽIDARJA JAKCA			29

<b>T2 IZDELEK IZ LESA</b>					
<i>Mesto</i>	<i>Ime in priimek</i>	<i>OŠ</i>	<i>OC1</i>	<i>OC2</i>	<i>SKUPAJ</i>
1	Aljaž Kolenc	OŠ FRANCETA BEVKA			49
1	Domen Žibret	OŠ FRANCETA BEVKA			49
2	Jan Cafuta	OŠ RIHARDA JAKOPIČA			47
2	Žiga Kodre	OŠ RIHARDA JAKOPIČA			47
3	Janez Skubic	OŠ BOŽIDARJA JAKCA			46
3	Richard Maasarani	OŠ BOŽIDARJA JAKCA			46
4	Damir Vejzovič	OŠ BIČEVJE			45
4	Jure Hribar	OŠ BIČEVJE			45
5	Klemen Petrovič	OŠ MIRANA JARCA			44
5	Mojmir Marko Šiftar	OŠ MIRANA JARCA			44
6	Jan Šinkovec	OŠ MARTINA KRPANA			43
6	Marko Šarkovič	OŠ MARTINA KRPANA			43
7	Gašper Gradišar	OŠ POLJANE			41
7	Gregor Vrankar	OŠ POLJANE			41

<b>T3 IZDELEK IZ UMETNE MASE</b>					
<i>Mesto</i>	<i>Ime in priimek</i>	<i>OŠ</i>	<i>OC1</i>	<i>OC2</i>	<i>SKUPAJ</i>
1	Matija Feist	OŠ BOŽIDARJA JAKCA			50
2	Klemen Puntar	OŠ FRANCETA BEVKA			48
3	Miha Strojan	OŠ VIŽMARJE-BROD			47
4	Anže Železnik	OŠ RIHARDA JAKOPIČA			45
4	Damjan Ščekič	OŠ FRANCETA BEVKA			45
6	Rok Narobe	OŠ BOŽIDARJA JAKCA			44
7	Matic Šušteršič	OŠ VIŽMARJE-BROD			42
8	Dejan Zdravkovič	OŠ RIHARDA JAKOPIČA			38
9	Dino Hušič	OŠ MIRANA JARCA			0

<b>T4 IZDELEK IZ KOVINE</b>					
<i>Mesto</i>	<i>Ime in priimek</i>	<i>OŠ</i>	<i>OC1</i>	<i>OC2</i>	<i>SKUPAJ</i>
1	Jure Jazbec	OŠ VIŽMARJE-BROD			42
1	Marko Tušič	OŠ VIŽMARJE-BROD			42
2	Blaž Klemenčič	OŠ BOŽIDARJA JAKCA			39
2	Jan Moškerc	OŠ BOŽIDARJA JAKCA			39
3	Matej Ferko	OŠ DOL PRI LJUBLJANI			38
3	Štefan Kokalj	OŠ DOL PRI LJUBLJANI			38
4	Bojan Vončina	OŠ MIRANA JARCA			32
4	Miha Lazar	OŠ MIRANA JARCA			32
5	Aleš Pajič	OŠ RIHARDA JAKOPIČA			12
5	Siniša Nedeljkovič	OŠ RIHARDA JAKOPIČA			12

<b>K3 FISCHER</b>					
<i>Mesto</i>	<i>Ime in priimek</i>	<i>OŠ</i>	<i>OC1</i>	<i>OC2</i>	<i>SKUPAJ</i>
1	Sebastjan Oblak	OŠ RIHARDA JAKOPIČA			44
2	Aljaž Vidmar	OŠ RIHARDA JAKOPIČA			37
3	Andraž Naglič	OŠ ŠENTVID			33
4	Bor Krizmanič	OŠ ŠENTVID			22

<b>K4 ELEKTRONSKA ZBIRKA</b>					
<i>Mesto</i>	<i>Ime in priimek</i>	<i>OŠ</i>	<i>OC1</i>	<i>OC2</i>	<i>SKUPAJ</i>
1	Andrej Lukman	OŠ MIRANA JARCA			35

<b>K5 CICICAD</b>					
<i>Mesto</i>	<i>Ime in priimek</i>	<i>OŠ</i>	<i>OC1</i>	<i>OC2</i>	<i>SKUPAJ</i>
1	Sašo Stanovnik	OŠ FRANCETA BEVKA			65
2	Jan Grum	OŠ OSKARJA KOVAČIČA			63
3	Alen Buhanec	OŠ MIRANA JARCA			62
4	Domen Kampjut	OŠ FRANCETA BEVKA			60
5	Gašper Govekar	OŠ MARTINA KRPA			45
6	Anej Kokovnik	OŠ MARTINA KRPA			5
7	Ana Kunšek	OŠ MIRANA JARCA			
	Jan Vrhovnik	OŠ MIRANA JARCA			
	Simon Bergant	OŠ FRANCETA BEVKA			

<b>C1 AVTOMOBILI V CILJ</b>					
<i>Mesto</i>	<i>Ime in priimek</i>	<i>OŠ</i>	<i>OC1</i>	<i>OC2</i>	<i>SKUPAJ</i>
1	Domen Žibret	OŠ FRANCETA BEVKA			286
2	Luka Rous	OŠ FRANCETA BEVKA			285
3	Damijan Ščekič	OŠ FRANCETA BEVKA			280
4	Leo Andrej Štimac	OŠ FRANCETA BEVKA			276
5	Sara Kočar	OŠ FRANCETA BEVKA			275
6	Aljaž Kolenc	OŠ FRANCETA BEVKA			270
7	Zala Dolenc	OŠ FRANCETA BEVKA			265
8	Peter Kočar	OŠ FRANCETA BEVKA			255
9	Špela Kušar	OŠ FRANCETA BEVKA			210

<b>C5-1 ZMAJI - ŠKATLASTI</b>						
	<i>Ime in priimek</i>	OŠ	1	2	3	Skupaj
1.	NEJC ROZMAN	OSKAR KOVAČIČ	59	65	60	125
2.	LUČKA JENKO	OSKAR KOVAČIČ	48	60	55	115
3.	ALEN BARAKOVIČ	OSKAR KOVAČIČ	59	52	51	111
4.	TIM ZRIMSEK	OSKAR KOVAČIČ	50	44	37	94
5.	TOMAŽ DUMBOVIČ	OSKAR KOVAČIČ	35	49	45	94
6.	HEIDI PUNGARTNIK	ŠKOFLJICA	50	36	40	90
7.	ANJA ILENIČ	OSKAR KOVAČIČ	30	30	48	78
8.	BLAŽ KAVČIČ	OSKAR KOVAČIČ	35	30	30	65

<b>C5-2 ZMAJI - PLOŠČATI</b>						
	<i>Ime in priimek</i>	OŠ	1	2	3	Skupaj
1.	ALEKSANDER UČAKAR	OSKAR KOVAČIČ	60	65	61	126
2.	ALEM BARAKOVIČ	OSKAR KOVAČIČ	0	61	59	120
3.	MIHA FLAJS	OSKAR KOVAČIČ	61	56	30	117
4.	ŽIGA PEVEC	OSKAR KOVAČIČ	40	54	62	116
5.	LARISA RUTOVIČ	OSKAR KOVAČIČ	52	59	55	114
6.	ŽAN SUŠNIK	OSKAR KOVAČIČ	41	30	67	108
7.	ANJA ILENIČ	OSKAR KOVAČIČ	50	52	55	107
8.	LUČKA JENKO	OSKAR KOVAČIČ	49	59	43	107
9.	KATJA ZUPANČIČ	OSKAR KOVAČIČ	52	54	36	106
10.	NEŽA AHČIN	OSKAR KOVAČIČ	42	58	25	100
11.	GAŠPER STERLE	OSKAR KOVAČIČ	43	45	50	95
12.	TIMOTEJ MENCIN	OSKAR KOVAČIČ	20	37	0	57
13.	NEJC ROZMAN	OSKAR KOVAČIČ	25	31	21	56
14.	ŽAN MALENŠEK	OSKAR KOVAČIČ	0	0	0	0
15.	GREGOR VERBIČ	OSKAR KOVAČIČ	0	0	0	0

<b>C6.1 TEKMOVANJE Z LADIJSKIMI MODELI MC1</b>						
	<i>Ime in priimek</i>	OŠ	#1	#2	F1	skupaj
1	GAŠPER ŽAGAR	OŠ FRANCETA BEVKA	100	100	100	300
2	ANDRAŽ R. VRHOVŠEK	OŠ FRANCETA BEVKA	100	100	80	280
3	NIKI VUJIČ	OŠ FRANCETA BEVKA	100	100	70	270
4	MIHA GODEC	OŠ FRANCETA BEVKA	100	90		190
4	ROK JAGODIČ	OŠ FRANCETA BEVKA	100	90		190
4	TIM PREZELJ	OŠ TOMA BREJCA KAMNIK	90	100		190
4	JURE DOLENC	OŠ FRANCETA BEVKA	90	100		190
4	ROK GILLY	OŠ MAJDE VRHOVNIK	100	90		190
9	JAN TABOR	OŠ DOL	90	90		180
9	URBAN DORMIŠ	OŠ FRANCETA BEVKA	90	90		180
9	ERIK ZATLE	OŠ FRANCETA BEVKA	80	100		180
9	MATJAŽ LEONARDIS	OŠ FRANCETA BEVKA	90	90		180
9	MAŠA JUVANC	OŠ FRANCETA BEVKA	90	90		180
9	MIHA ALEŠ	OŠ TOMA BREJCA KAMNIK	90	90		180
9	GREGOR BALKOVEC	OŠ FRANCETA BEVKA	90	90		180
1	MATJAŽ STRNIŠA	OŠ N.H. HRASTNIK	80	90		170
16	PRIMOŽ DERNULOVEC	OŠ MARIJE VERE KAMNIK	90	80		170
16	DAVOR RIŽNER	OŠ N.H. HRASTNIK	100	70		170
16	SANDI BABIČ	OŠ FRANCETA BEVKA	90	80		170
16	TOM ŠULIGOJ	OŠ MAJDE VRHOVNIK	80	90		170
16	JURE CERAR	OŠ VENCLJA PERKA	90	80		170



16	PETER KOČAR	OŠ FRANCETA BEVKA	80	90		170
16	TOMAŽ LEONARDIS	OŠ FRANCETA BEVKA	90	80		170
16	GORAZD GROŠELJ	OŠ FRANCETA BEVKA	90	80		170
16	JANEZ LIPOVŠEK	OŠ N.H. HRASTNIK	80	90		170
16	LUKA FERLAN	OŠ VENCLJA PERKA	70	100		170
16	TADEJ MULEJ	OŠ FRANCETA BEVKA	70	100		170
28	GAŠPER KUS	OŠ LUISA ADAMIČA	80	80		160
28	BLAŽ GODEC	OŠ FRANCETA BEVKA	80	80		160
28	ALEX FRIEDL	OŠ FRANCETA BEVKA	100	60		160
28	JAKA TOMC	OŠ FRANCETA BEVKA	60	100		160
32	MARK HUDEJ	OŠ FRANCETA BEVKA	60	90		150
32	LUKA PENTER	OŠ NOVE FUŽINE	70	80		150
32	TIMOTEJ LESKOVŠEK	OŠ N.H. HRASTNIK	60	90		150
32	DARJAN POVH	OŠ N.H. HRASTNIK	60	90		150
32	SAMO NIKOLIČ	OŠ FRANCETA BEVKA	60	90		150
37	MICHEL ADAMIČ	OŠ FRANCETA BEVKA	50	90		140
37	PIKA BAVDAŽ	OŠ FRANCETA BEVKA	50	90		140
39	MARK SEPIN	OŠ MAJDE VRHOVNIK	70	60		130
39	ŽIGA MATJAŠEC	OŠ RIHARDA JAKOPIČA	80	50		130
41	SARA KOČAR	OŠ FRANCETA BEVKA	90	30		120
41	MIHA MOHAR	OŠ POLJE	40	80		120
43	DEJAN BOKALIČ	OŠ DOL	50	50		100
43	ANA GAJIČ	OŠ BOŽIDAR JAKAC	50	50		100
45	LUKA PARMA	OŠ MAJDE VRHOVNIK	40	50		90
45	JURE SVETELJ	OŠ T. BREJCA KAMNIK	40	50		90
47	ROBI MOJŠKRC	OŠ POLJE	0	80		80
47	ROK MOHAR	OŠ FRANCETA BEVKA	0	80		80
49	ANDRAŽ KRŠIN	OŠ N.H. HRASTNIK	20	20		40
50	MATIC KUCHAR	OŠ POLJE	20	10		30
51	URBAN BRAUNE	OŠ VENCLJA PERKA	0	0		0

**C6.2 TEKMOVANJE Z LADIJSKIMI MODELI MC2**

	<i>Ime in priimek</i>	<i>OŠ</i>	<i>1. tek</i>	<i>2. tek</i>	<i>3. tek</i>	<i>Rezultat</i>
1	JAKA JAVH	OŠ FRANCETA BEVKA	4,53	4,00	3,90	7,90
2	ALY MUNIBARI	OŠ MAJDE VRHOVNIK	4,90	4,50	4,65	9,15
3	PETER KOČAR	OŠ FRANCETA BEVKA	5,70	4,83	4,60	9,43
4	DAVOR RIŽNER	OŠ N.H. HRASTNIK	5,54	5,50	5,40	10,90
5	JANEZ LIPOVŠEK	OŠ N.H. HRASTNIK	0,00	5,80	5,65	11,45
6	MIHA GODEC	OŠ FRANCETA BEVKA	6,00	6,14	6,00	12,00
7	MATJAŽ STRNIŠA	OŠ N.H. HRASTNIK	6,37	6,40	6,40	12,77
8	LUKA PARMA	OŠ MAJDE VRHOVNIK	0,00	0,00	0,00	0,00
8	SAMO NIKOLIČ	OŠ FRANCETA BEVKA	0,00	0,00	0,00	0,00

C6.3 TEKMOVANJE Z LADIJSKIMI MODELI MC3						
	Ime in priimek	OŠ	REZULTATI			Skupaj
1	ROK GILLY	OŠ MAJDE VRHOVNIK 1	100 100 70	90	100 70 100	1420
	TOM ŠULIGOJ	OŠ MAJDE VRHOVNIK	100 60 70	90	80 100 100	
	MARK SEPIN	OŠ MAJDE VRHOVNIK	90 100			
2	TIMOTEJ LESKOVŠEK	OŠ N.H. HRASTNIK	50 30 90	100	80 20 90	1280
	LUKA PARMA	OŠ MAJDE VRHOVNIK 2	40 90 90	100	80 70 90	
	ALY MUNIBARI	ŠCPET	80 100 80			
3	URBAN DORMIŠ	OŠ FRANCETA BEVKA 4	80 80 80	80	100 90 80	1280
	MIHA GODEC	OŠ FRANCETA BEVKA	80 90 80	90	90 80 90	
	BLAŽ GODEC	OŠ FRANCETA BEVKA	90			
4	TOMAŽ LEONARDIS	OŠ FRANCETA BEVKA 1	70 100 70	100	100 40 100	1250
	ROK JAGODIČ	OŠ FRANCETA BEVKA	90 100 70	70	70 60 80	
	MATJAŽ LEONARDIS	OŠ FRANCETA BEVKA	90 40			
5	PETER KOČAR	OŠ FRANCETA BEVKA 6	70 100 100	70	60 80 90	1220
	NIKI VUJIČ	OŠ FRANCETA BEVKA	50 80 70	90	60 70 50	
	TADEJ MULEJ	OŠ FRANCETA BEVKA	90 90			
6	SANDI BABIČ	OŠ FRANCETA BEVKA 2	90 90 50	70	90 100 60	1060
	GAŠPER ŽAGAR	OŠ FRANCETA BEVKA	90 60 20	70	60 90 90	
	ALEX FRIEDL	OŠ FRANCETA BEVKA	30			
6	ERIK ZATLE	OŠ FRANCETA BEVKA 8	80 100 70	60	80 50 80	1060
	ANDRAŽ R. VRHOVŠEK	OŠ FRANCETA BEVKA	80 80 70	100	20 80 80	
	JURE DOLENC	OŠ FRANCETA BEVKA	30			
6	JANEZ LIPOVŠEK	OŠ N.H. HRASTNIK	50 100 100	80	80 90 20	1060
	MATJAŽ STRNIŠA	OŠ N.H. HRASTNIK	80 70 20	100	100 60 50	
	DARJAN POVH	OŠ N.H. HRASTNIK	60			
9	JAKA JAVH	OŠ FRANCETA BEVKA 3	50 80 80	60	80 80 70	1020
	SAMO NIKOLIČ	OŠ FRANCETA BEVKA	90 90 80	80	80 100	
	MARK HUDEJ	OŠ FRANCETA BEVKA				
10	URBAN BRAUNE	OŠ VENCLJA PERKA	40 100 80	100	50 50 100	980
	LUKA FERLAN	OŠ VENCLJA PERKA	60 80 90	60	80 10 80	
	JURE CERAR	OŠ VENCLJA PERKA				
11	MICHEL ADAMIČ	OŠ FRANCETA BEVKA 5	80 70 30	50	80 50 60	960
	GORAZD GROŠELJ	OŠ FRANCETA BEVKA	40 80 40	90	70 90 40	
	GREGOR BALKOVEC	OŠ FRANCETA BEVKA	40 50			
12	PIKA BAVDAŽ	OŠ FRANCETA BEVKA 7	60 70 20	90	40 50 10	620
	MAŠA JUVANC	OŠ FRANCETA BEVKA	60 30 90	10	40 10 40	
	SARA KOČAR	OŠ FRANCETA BEVKA				
13	ROK VOGRIN	OŠ FRANCETA BEVKA 9	40 90 60	80	50 10 10	340

JAKA TOMC	OŠ FRANCETA BEVKA	
ROK MOHAR	OŠ FRANCETA BEVKA	

**C7.1 TEKMOVANJE Z MODELI JADRNIC P**

			finale							
	Ime in priimek	OŠ	1.pl	2.pl	3.pl	4.pl	5.pl	6.pl	7.pl	skupaj
1	ŽIGA MATJAŠEC	OŠ RIHARDA JAKOPIČA	5	3	3	5	0			16
2	LUKA PARMA	OŠ MAJDE VRHOVNIK	0	4	4	4	0			12
3	LUKA FERLAN	OŠ VENCLJA PERKA	0	5	2	0	4			11
4	GREGOR GAJIČ	OŠ MAJDE VRHOVNIK	0	0	5	3	0			8
5	ROK GILLY	OŠ MAJDE VRHOVNIK	0	0	0	2	5			7

**C7.2 TEKMOVANJE Z MODELI JADRNIC G**

			kvalifikacije - skupina 1							
	Ime in priimek	OŠ	1.pl	2.pl	3.pl	4.pl	5.pl	6.pl	skupaj	
1	ROK GILLY	OŠ MAJDE VRHOVNIK	4	5	0	4			13	
2	TANIS KODRUN	OŠ N.H. HRASTNIK	2	4	4	2			12	
3	ŽIGA MATJAŠEC	OŠ RIHARDA JAKOPIČA	0	0	3	3			6	
4	JANEZ LIPOVŠEK	OŠ N.H. HRASTNIK	3	3	0	0			6	
			kvalifikacije - skupina 2							
	Ime in priimek	OŠ	1.pl	2.pl	3.pl	4.pl	5.pl	6.pl	skupaj	
1	PRIMOŽ DERNULOVEC	OŠ MARIJE VERE KAMNIK	2	1	4	4			11	
2	ANŽE GORTNER	OŠ MAJDE VRHOVNIK	4	4	2	0			10	
3	TOM ŠULIGOJ	OŠ MAJDE VRHOVNIK	1	3	3	0			7	
4	MARK SEPIN	OŠ MAJDE VRHOVNIK	3	2	0	0			5	
			kvalifikacije - skupina 3							
	Ime in priimek	OŠ	1.pl	2.pl	3.pl	4.pl	5.pl	6.pl	skupaj	
1	LUKA PARMA	OŠ MAJDE VRHOVNIK	3	3	3				9	
2	DARJAN POUH	OŠ N.H. HRASTNIK	0	2	2				4	
3	GREGOR GAJIČ	OŠ MAJDE VRHOVNIK	2	0	0				2	
			finale							
	Ime in priimek	OŠ	1.pl	2.pl	3.pl	4.pl	5.pl	6.pl	7.pl	skupaj
1	ROK GILLY	OŠ MAJDE VRHOVNIK	0	5	5	6	0	5		21
2	ANŽE GORTNER	OŠ MAJDE VRHOVNIK	6	4	0	3	5	0		18
3	LUKA PARMA	OŠ MAJDE VRHOVNIK	0	6	0	5	6	0		17
4	TANIS KODRUN	OŠ N.H. HRASTNIK	0	3	4	4	0	6		17
5	PRIMOŽ DERNULOVEC	OŠ MARIJE VERE KAMNIK	0	2	6	0	0	0		8
6	DARJAN POUH	OŠ N.H. HRASTNIK	0	1	0	0	0	0		1

**C9 RV AVTOMOBILI**

Mesto	Ime in priimek	OŠ	OC1	OC2	SKUPAJ
1	Nejc Mihelič	OŠ SOSTRO		0	100
2	Matic Erklavec	OŠ POLJANE		20	90
3	Aly Munibari	OŠ MAJDE VRHOVNIK		35	80
4	Luka Parma	OŠ MAJDE VRHOVNIK		40	70
5	Tom Šuligoj	OŠ MAJDE VRHOVNIK		45	60

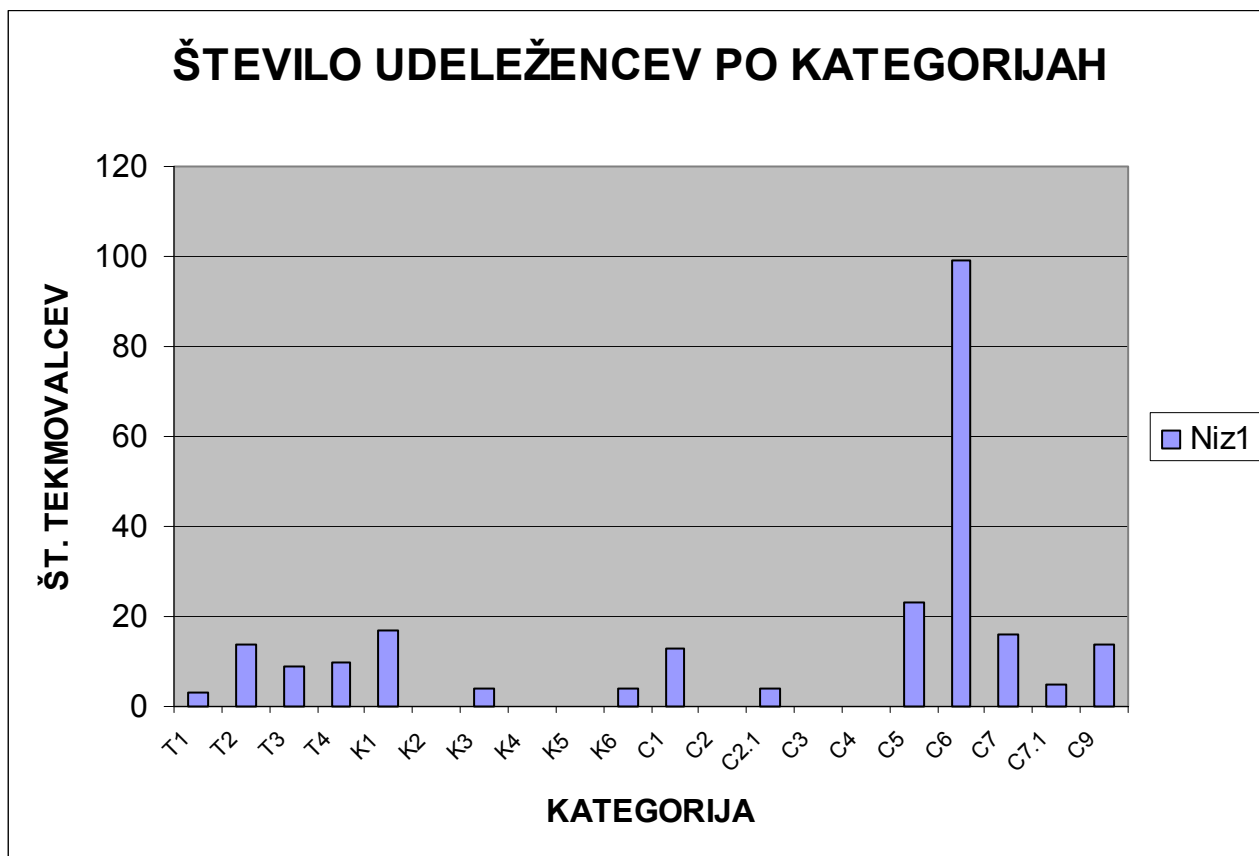
<b>C10 SPRETNOSTNA VOŽNJA RV ČOLNOV - JUNIORJI</b>								
	<i>Ime in priimek</i>	<i>OŠ</i>	<i>I</i>	<i>čas</i>	<i>II</i>	<i>čas</i>	<i>točk</i>	<i>čas</i>
1	JAN GOGALA	DML	80	128	80	138	160	266
2	MIHA ŠTAMPEK	OŠ MAKS PEČAR	68	149	70	60	138	209
3	DAVOR PEČOVNIK	DM VUZENICA	54	97	80	109	134	206
4	ŽIGA MATJAŠEC	OŠ RIHARD JAKOPIČ	74	174	50	169	124	343
5	ROK MOHAR	DML	56	97	62	81	118	178
6	MARK SEPIN	OŠ MAJDE VRHOVNIK	47	116	70	98	117	214
7	GREGOR GAJIČ	OŠ MAJDE VRHOVNIK	48	113	60	107	108	220
8	LUKA PARMA	OŠ MAJDE VRHOVNIK	45	117	0	0	45	117
9	TANIS KODRUN	OŠ N.H. RAJKA HRASTNIK	0	0	0	0	0	0
9	JANEZ LIPOVŠEK	OŠ N.H. RAJKA HRASTNIK	0	0	0	0	0	0
9	DARJAN POUH	OŠ N.H. RAJKA HRASTNIK	0	0	0	0	0	0
9	ANDRAŽ SIMČIČ	OŠ PREŽIHOV VORANC	0	0	0	0	0	0
9	FILIP JAKOPEC	MTC	0	0	0	0	0	0

<b>S3B RAKETNO MODELARSTVO - nacional</b>						
	<i>Tekmovalec</i>	<i>Klub</i>	<i>1.</i>	<i>2.</i>	<i>3.</i>	<i>Skupaj</i>
1.	Luka Pavko	OŠ V. Vodnika	181	300	85	566
2.	Matija Sax	OŠ Vič	300	90	82	472
3.	Vid Rijavec	OŠ Hinko Smrekar	62	243	94	399
4.	Anže Mihelčič	MTC	48	110	76	234


**ANALIZA SREČANJA MLADIH TEHNIKOV**  
**Število sodelujočih učencev po kategorijah 2006**

Kategorija	Oznaka	Št. učencev 2006
IZDELKI IZ PAPIRJA	T1	3
IZDELKI IZ LESA	T2	14
IZDELKI IZ UMETNE MASE	T3	9
IZDELKI IZ KOVINE	T4	10
KONSTRUIRANJE Z LEGO GRADNIKI	K1	17
KONSTRUIRANJE Z ZBIRKO LEGO DACTA	K2	0
REŠEVANJE PROBLEMA S KONST.ZBIRKO ( Fischer, Lego,...)	K3	4
REŠEVANJE PROBLEMA Z ELEKTRONSKO ZBIRKO	K4	0
IZDELAVA TEHNIČNE IN TEHNOLOŠKE DOKUMENTACIJE s programom CiciCAD	K5	0
REŠEVANJE PROBLEMA S PODROČJA ROBOTIKE	K6	4
TEKMOVANJE AVTOMOBILOV NA ELEKTRIČNI POGON- PROSTA VOŽNJA V CILJ	C1	13
TEKMOVANJE Z MODELI RAKET S PADALOM S3	C2	
TEKMOVANJE Z MODELI RAKET S3-NACIONAL	C2.1	4
TEKMOVANJE Z RAKETOPLANI – KATEGORIJA S4	C3	
TEKMOVANJE S PROSTOLETEČIMI JADRALNIMI MODELI F1H (A1)	C4	
TEKMOVANJE Z MODELARSKIMI ZMAJI – PLOŠČATI, ŠKATLASTI	C5	23
TEKMOVANJE Z LADIJSKIMI MODELI MČ1, MČ2, MČ3, - tekmovanje modelov v cilj,	C6	99
TEKMOVANJE Z MODELI JADRNIC P IN G	C7	16
TEKMOVAJE Z MODELI RV JADRNIC – RAZED F5G	C7.1	5
TEKMOVANJE RADIJSKO VODENIH AVTOMOBILOV, HITROSTNA IN SPRETNOSTNA V.	C9	14
<b>Skupaj</b>		<b>235</b>

Skupaj nastopajočih šol je bilo 32. Njih je zastopalo več kot 235 učencev. Natančno število ni znano, ker učenci, ki so pripravili izdelke za razstavo, niso navedeni v prijavnica.





## NEKAJ UTRINKOV S SREČANJA

### IZ RAZSTAVE



### Utrinki iz posameznih tekmovanj



Sestavljanje FISCHER



Izdelki iz lesa



Izdelki iz kovine



Tekmovanje v ciciCADu



Izdelki iz papirja in tekmovanje RV avtomobilov