

## Rezultati 24. srečanja mladih raziskovalcev srednjih in osnovnih šol Gorenjske (2. april 2015)

### 1. Astronomija ali fizika

#### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	<b>94</b>	<i>Elektromagnetno sevanje v naši šoli</i>	OŠ Tržič	DA

#### Srednja šola

1.	1.	<b>97</b>	<i>Kako temperaturna sprememba vpliva na uglasitev kitare?</i>	Gimnazija Kranj	DA
----	----	-----------	--	-----------------	----

### 2. Biologija

#### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	94	<i>Ptice medvoške okolice</i>	OŠ Preska	DA
2.	2.	78	<i>Tujke v Škofji Loki in okolici</i>	OŠ Škofja Loka-Mesto	NE
3.	3.	56	<i>Pljučna tuberkuloza nekoč in danes</i>	OŠ Simona Jenka Kranj	NE

#### Srednja šola

1.	1.	96	<i>Fitoremediacijska zmogljivost slovenskih avtohtonih sort obogatenih z dodatkom melatonina</i>	Gimnazija Kranj	DA
2.	2.	93	<i>Antibiotični učinki eteričnih olj na rast patogenih kožnih bakterij vrste Staphylococcus epidermidis</i>	Biotehniški center Naklo, Srednja šola	DA

### 3. Ekologija z varstvom okolja

#### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	85	<i>Vrtičkarstvo v občini Gorenja vas-Poljane</i>	Osnovna šola Ivana Tavčarja Gorenja vas	DA
2.	2.	74	<i>Divjad v Poljanski dolini</i>	Osnovna šola Poljane	NE
3.	3.	64	<i>Hrana, zavržena priložnost</i>	Osnovna šola Ivana Tavčarja Gorenja vas	NE
4.	3.	64	<i>Mačji dol-druga priložnost</i>	Osnovna šola Žiri	NE

### 4. Matematika ali logika

#### Srednja šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	100	<i>Razmerja med Penroseovimi ploščicami</i>	Gimnazija Kranj	DA

### 5. Kemija ali kemijska tehnologija

#### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	94	<i>Čudežna molekula resveratrol</i>	Osnovna šola Križe	DA
2.	2.	93	<i>Zobna pasta</i>	Osnovna šola Cvetka Golarja Škofja Loka	NE

## 6. Psihologija ali pedagogika

### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	100	<i>Stres pri gasilcih</i>	Osnovna šola Žiri	DA
2.	2.	83	<i>Zlo ali užitek</i>	Osnovna šola Žiri	NE

### Srednja šola

1.	1.	100	<i>Odnos do priseljencev</i>	Biotehniški center Naklo, Srednja šola	DA
2.	2.	91	<i>Strahovi in fobije med mladimi</i>	Biotehniški center Naklo, Srednja šola	NE
3.	3.	84	<i>Problematika učenja fizike in odnos dijakov do pouka fizike v gimnaziji</i>	Gimnazija Kranj	NE

## 7. Ekonomija ali turizem

### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	85	<i>Obudimo pozabljene gradove - OŠ Križe 2015</i>	Osnovna šola Križe	DA

### Srednja šola

1.	1.	84	<i>Kickstarter</i>	Šolski center Kranj	DA
2.	2.	65	<i>Vrtec Srček d.o.o.</i>	Gimnazija Franceta Prešerna	NE
3.	3.	59	<i>Prešerno o Prešernu</i>	Gimnazija Franceta Prešerna	NE

## 8. Geografija ali geologija

### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	100	<i>Naselje Bistrica nekoč in danes</i>	Osnovna šola Bistrica	DA
2.	2.	77	<i>Polikarpova dežela</i>	Osnovna šola Poljane	NE

### Srednja šola

1.	1	72	<i>Med dvema domovinama</i>	Gimnazija Franceta Prešerna	DA
----	---	----	-----------------------------	-----------------------------	----

## 9. Slovenski jezik ali književnost

### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	99	<i>Ljudske pripovedi šolskega okoliša osnovne šole Ivana Tavčarja Gorenja vas</i>	Osnovna šola Ivana Tavčarja Gorenja vas	DA
2.	2.	90	<i>William Shakespeare – kako ga poznajo učenci</i>	Osnovna šola Poljane	NE
3.	3.	83	<i>Luč knjig nikoli ne ugasne ...</i>	Osnovna šola Žiri	NE

## 10. Sociologija

### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	93	<i>Idealno preživljanje popoldneva skozi oči najstnika</i>	Osnovna šola Ivana Tavčarja Gorenja vas	DA
2.	2.	83	<i>Skrite pasti koristne miške</i>	Osnovna šola Šenčur	NE
3.	3.	67	<i>Okolje in tuji jeziki</i>	Osnovna šola Poljane	NE
4.	4.	62	<i>Prehod iz osnovne v srednjo šolo</i>	Osnovna šola Poljane	NE

### Srednja šola

1.	1.	95	<i>Mladinske subkulture na Gimnaziji Kranj</i>	Gimnazija Kranj	DA
2.	2.	77	<i>Načini preživljanja prostega časa dijakov na deželi in v mestu</i>	Biotehniški center Naklo, Srednja šola	NE
3.	3.	76	<i>Salsa na slovenskem ozemlju: Spolna vloga ženske na plesišču</i>	Gimnazija Kranj	NE

### 11. Zgodovina ali umetnostna zgodovina

#### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	75	<i>Dediščina Nemcev v Poljanski dolini</i>	Osnovna šola Ivana Tavčarja Gorenja vas	DA
2.	2.	54	<i>"Stoji učilna zidana"</i>	Osnovna šola Žiri	NE
3.	3.	34	<i>1. in 2. svetovna vojna v Poljanah in okolici</i>	Osnovna šola Poljane	NE
4.	4.	31	<i>Mumificiranje v starem Egiptu</i>	Osnovna šola Ivana Tavčarja Gorenja vas	NE
5.	5.	25	<i>Moda skozi čas</i>	Osnovna šola Žiri	NE

#### Srednja šola

1.	1	69	<i>Položaj žensk na Slovenskem v času prve svetovne vojne</i>	Gimnazija Kranj	DA
----	---	----	---	-----------------	----

### 12. Interdisciplinarna področja

#### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	97	<i>Invazivne tujerodne rastline</i>	Osnovna šola Orehek Kranj	DA
2.	2.	86	<i>Izdelava lastnega glasbila</i>	Osnovna šola Poljane	DA (dodatno mesto za Gorenjsko zaradi lanskega 1. mesta)
4.	3.	76	<i>Rokovnjači in Kriva jelka nekoč in danes</i>	Osnovna šola Naklo	NE
4.	4.	70	<i>Pošten poskus iz domače kuhinje</i>	Osnovna šola Tržič	NE

### Srednja šola

1.	1.	79	<i>Točila za med</i>	Šolski center Škofja Loka, Srednja šola za lesarstvo	DA
2.	2.	78	<i>Obodne škatlice</i>	Šolski center Škofja Loka, Srednja šola za lesarstvo	NE

## 13. DRUGA PODROČJA (kmetijstvo, biotehnologija in prehrana)

### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	89	<i>Lokalno pridelana hrana na Škofjeloškem-Ali znamo izkoristiti njene prednosti?</i>	Osnovna šola Ivana Groharja	DA
2.	2.	71	<i>Prehrana nekoč in danes</i>	Osnovna šola Matije Valjavca Preddvor	NE

### Srednja šola

1.	1.	80	<i>Ekstrakcija fikocianina iz spiruline</i>	Biotehniški center Naklo, Srednja šola	DA
2.	2.	53	<i>Družinska kmetija Matijovc</i>	Gimnazija Franceta Prešerna	NE

## 14. Elektrotehnika, elektronika in robotika

### Srednja šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1		<i>Sistem za hitro speljevanje Dragsterja (drag race dirkalnik)</i>	Šolski center Kranj	DA

## 15. Arhitektura ali gradbeništvo

### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	50	<i>Okrasni vrt v Žireh</i>	Osnovna šola Žiri	DA

### Srednja šola

2.	1.	88	<i>Hermanova utrdba</i>	Gimnazija Kranj	DA
----	----	----	-------------------------	-----------------	----

## 16. Računalništvo ali telekomunikacije

### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	95	<i>Pagina Rasa ali programiranje urejevalnika besedil</i>	Osnovna šola Križe	DA
2.	2.	88	<i>Ali sem pripravljen na uporabo Office 365?</i>	Osnovna šola Ivana Groharja	DA

## 17. Tehnika ali tehnologija (tekstil, lesarstvo, strojništvo idr.)

### Srednja šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	65	<i>Krmiljenje objektov z mislimi</i>	Šolski center Kranj	DA

## 18. Varnost v cestnem prometu

### Srednja šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	98	<i>Varna kolesarska pot na relaciji Kranj - Škofja Loka</i>	Gimnazija Škofja Loka	DA

## 19. Aplikativni inovacijski predlogi in projekti

### Osnovna šola

	Mesto	Točke	Naslov naloge	Šola	Uvrstitev na državno srečanje
1.	1.	90	<i>Ko zgodbe zaživijo</i>	OŠ dr. Janeza Mencingerja Bohinjska Bistrica	DA

**Srednja šola**

1.	1	80	Projekt 352	Šolski center Kranj	DA
----	---	----	-------------	------------------------	----

**Andraž Kalamar,**  
koordinator srečanja

**Andreja Ahčin,**  
ravnateljica