



REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA

GRAD RIJEKA

Gradonačelnik

KLASA: 023-01/13-04/80-9

URBROJ: 2170/01-15-00-13-29

Rijeka, 29. 10. 2013.

Gradonačelnik je 29. listopada 2013. godine donio sljedeći

z a k l j u č a k

1. Grad Rijeka će u školskoj 2013./2014. godini nastaviti financiranje programa za darovite učenike osnovnih škola s ukupnim iznosom od 128.900,00 kn, u dvije osnovne škole, i to:

- OŠ Gornja Vežica - program "E-matematička učionica" s iznosom od 62.200,00 kn,

- OŠ-SE San Nicolo - program "LIADO" s iznosom od 66.700,00 kn.

2. Sredstvima iz točke 1. ovoga zaključka financirat će se programi za darovite učenike, i to:

- program "E-matematička učionica" - za 8 skupina (najmanje 10 učenika po skupini) po 2 sata tjedno i materijalne troškove u iznosu od 8.000,00 kn,

- program "LIADO" - za 4 skupine (najmanje 10 učenika po skupini) po 4 sata nastave tjedno i materijalne troškove u iznosu od 12.500,00 kn.

Poslovi 2 voditelja vrednuju se s ukupno 3 sata mjesečno (ukupno 60 sati za oba programa), a cijena sata neposrednog rada s učenicima i cijena sata za obavljanje poslova voditelja je 100,00 kn bruto.

3. Sredstva za financiranje programa iz točke 1. ovog zaključka u 2013. godini u ukupnom iznosu od 39.600,00 kn osigurana su u Proračunu Grada Rijeke za 2013. godini, Razdjelu 004 - Odjel gradske uprave za odgoj i školstvo, Glavi 00404 - Osnovno školstvo, Programu: Program standarda iznad državnog standarda - šire javne potrebe, Aktivnosti: Program rada s darovitim učenicima na pozicijama od 376 do 382.

3. Zadužuje se Odjel gradske uprave za odgoj i školstvo da u Proračunu Grada Rijeke za 2014. godinu planira sredstva u iznosu od 89.300,00 kn za nastavak financiranja programa iz točke 1. ovog zaključka u drugom polugodištu školske 2013./2014. godine.

5. Zadužuje se Odjel gradske uprave za odgoj i školstvo da sa osnovnim školama iz točke 1. ovog Zaključka zaključi Ugovore o financiranju oba Programa za školsku 2013./2014. godinu. Sredstva će se isplaćivati na žiro račune osnovnih škola prema nalogu pročelnice Odjela gradske uprave za odgoj i školstvo.



GRADONAČELNIK

mr. s.  Vojko OBERSNEL

Dostaviti:

1. Odjel gradske uprave za odgoj i školstvo,
n/r Sande Sušanj, Marine Peranić-Ševeljević
2. Odjel gradske uprave za financije, 2X
3. Ured za financijsko upravljanje i kontrole,
n/r Nade Gunjača

Tablica 1.

Planiranje financiranja programa "LIADO" i "E-matematička učionica" za darovite učenike osnovnih škola u školskoj 2013./2014. godini

Projekcija za prvo polugodište školske 2013./2014. godine (listopad – studeni 2013. godine)
Na bazi realizacije **9** tjedana nastave:

Program	Broj skupina	Broj sati					Iznos sredstava / kn		
		Po skupini sati tjedno	Tjedno za skupine	Za 9 tjedana	Za voditelja (za 3 mjeseca)	Sati ukupno	Za satove brutto	Materij. troškovi	Ukupno
		1	2	3	4	5 (3+4)	6 (5x100,00 kn)	7	8
"LIADO"	4	4	16	144	9	153	15.300,00	5.000,00	20.300,00
"E-matematička učionica"	8	2	16	144	9	153	15.300,00	4.000,00	19.300,00
Ukupno :			32	288	18	306	30.600,00	9.000,00	39.600,00

Projekcija za drugo polugodište školske 2013./2014. godine (prosinac 2013. – lipanj 2014.)
Na bazi realizacije **23** tjedana nastave:

Program	Broj skupina	Broj sati					Iznos sredstava / kn		
		Po skupini	Tjedno za skupine	Za 23 tjedana	Za voditelja (za 7 mjeseci)	Sati ukupno	Za satove brutto	Materij. troškovi	Ukupno
		1	2	3	4	5 (3+4)	6 (5x100,00 kn)	7	8
"LIADO"	4	4	16	368	21	389	38.900,00	7.500,00	46.400,00
"E-matematička učionica"	8	2	16	368	21	389	38.900,00	4.000,00	42.900,00
Ukupno :			32	736	42	778	77.800,00	11.500,00	89.300,00

UKUPNO školske 2013./2014. godine - 32 tjedna nastave:

Program	Broj skupina	Broj sati					Iznos sredstava / kn		
		Po skupini	Tjedno za skupine	Za 32 tjedana	Za voditelja (za 10 mjeseci)	Sati ukupno	Za satove brutto	Materij. troškovi	Ukupno
		1	2	3	4	5 (3+4)	6 (5x100,00kn)	7	8
"LIADO"	4	4	16	512	30	542	54.200,00	12.500,00	66.700,00
"E-matematička učionica"	8	2	16	512	30	542	54.200,00	8.000,00	62.200,00
Ukupno :			32	1024	60	1084	108.400,00	20.500,00	128.900,00

Tablica 2.:

Financiranje programa rada s darovitim učenicima Grada Rijeke u školskoj 2013./2014. godini u OŠ Gornja Vežica i OŠ San Nicolo

Red. br.	NAZIV ŠKOLE	Program rada s darovitim učenicima	Plan 2013. godina (1. polugodište) listopad – studeni 2013. godine	Plan 2014. godina (2. polugodište) prosinac 2013. – lipanj 2014.	Sveukupno
1.	OŠ-SE "San Nicolo"	"LIADO"	20.300,00	46.400,00	66.700,00
2.	OŠ "Gornja Vežica"	"E-matematička učionica"	19.300,00	42.900,00	62.200,00
Sveukupno plan za školsku 2013./2014. godinu			39.600,00	89.300,00	128.900,00



REPUBLIKA HRVATSKA
PRIMORSKO-GORANSKA ŽUPANIJA
GRAD RIJEKA

Odjel gradske uprave za odgoj i školstvo

KLASA: 600-01/13-05/55

URBROJ: 2170/01-04-00-13-1

Rijeka, 23.10.2013.

GRADONAČELNIKU GRADA RIJEKE
mr. sc. Vojku Obersnelu

Predmet: **PRIJEDLOG ZAKLJUČKA O FINANCIRANJU PROGRAMA LIADO I
E-MATEMATIČKE UČIONICE ZA DAROVITE UČENIKE RIJEČKIH
OSNOVNIH ŠKOLA U ŠKOLSKOJ 2013./2014. GODINI**

Pročelnica
Sanda Sušanj



Materijal pripremila:
Marina Peranić-Ševeljević, prof.

UVOD

Grad Rijeka raznim programima već niz godina prati i potiče napredovanje darovitih učenika i mladih. U tom smislu Grad stipendira darovite učenike i studente, te sufinancira razne programe i projekte u kojima sudjeluju daroviti učenici i mladi, a čiji je osnovni cilj poticanje darovitosti.

Tako već više od 20 godina Grad Rijeka financira dva vannastavna programa za darovite učenike osnovnih škola grada Rijeke: program za likovno darovite učenike "Likovni istraživački atelje darovitih osnovnoškolca" ("LIADO") i program za darovite učenike-matematičare "E-matematička učionica".

U školskoj 2013./2014. godini predlaže se nastavak financiranja ovih programa, i to:

I. Program "E-matematička učionica" za darovite mlade matematičare

Ovo je oblik vannastavnog rada sa skupinama darovitih učenika po prilagođenim naprednim programima. Polaznici su učenici svih riječkih osnovnih škola, uzrasta od četvrtog do osmog razreda.

Nositelj Programa je OŠ Gornja Vežica, a njegova voditeljica je Alena Dika, prof.

U program "E-matematička učionica" godišnje je uključeno oko 80 učenika, a s njima radi 25 učitelja.

Ciljevi E matematičke učionice su razvijati darovitost na polju matematike, kreativnost, samoinicijativnost i kritičko mišljenje, razvijati analitički pristup rješavanja problema kroz samostalni rad, te poticati i stvarati princip individualnog pristupa u poučavanju.

Namjena programa je omogućiti učenicima dodatno vrijeme izvan nastave za bavljenje matematičkim sadržajima, proširiti bazu znanja i interes za nove teme i sadržaje, te potaknuti učenike na sudjelovanje na natjecanjima, smotrama, izložbama i znanstvenim festivalima.

U školskoj 2012./2013. godini plan i program E matematičke učionice ostvaren je i realiziran u potpunosti. Radionicu je pohađalo 70-ak učenika od 4.-8. razreda. Suvremene i raznolike metode i oblike rada s darovitim matematičarima ostvarivalo je 25 mentora predavača. Predavači su bili 2 sveučilišna profesora, 4 profesora riječkih gimnazija te učitelji osnovnih škola Primorsko-goranske županije.

Učenici su se u rad E učionice uključili temeljem nominacije (izbora) njihovih učitelja i mentora.

Svake školske godine polaznici E matematičke učionice sudjeluju na svim natjecanjima počevši od školskog, preko županijskog do državnog i regionalnog natjecanja. Na školskim natjecanjima veći broj polaznika plasira se na županijska natjecanja na kojima postižu zapažene rezultate. Najuspješniji na županijskim natjecanjima sudjelovali su na državnim natjecanjima, a učenici od 4.-6. razreda na regionalnim natjecanjima, gdje su također bili uspješni i osvajali prva mjesta u državi i regiji, nagrade i pohvale.

Veći broj učenika-polaznika Učionice „E“ nastavilo je sa školovanjem u gimnazijama smjer prirodoslovno-matematički gdje su i dalje nastavili s radom i sudjelovali u svim razinama natjecanja u srednjoj školi i postizali dobre rezultate, a najuspješniji sudjelovali su i na olimpijadi.

Tijekom školske 2012./2013. godine provedeno je istraživanje s ciljem da se utvrde stavovi učenika, mentora i roditelja kao prvotnih korisnika programa E - matematičke učionice. Istraživanje su provele studentice diplomskog studija pedagogije, sveučilišta u Rijeci, u suradnji s Odjelom za školstvo - Rijeka i mentoricom dr.sc. Vesnom Kovač. Rezultati ovog istraživanja pokazuju da su učenici, mentori i roditelji iskazali zadovoljstvo provođenjem programa E-matematičke učionice, te procijenili vrlo visokim vrijednostima cjelokupni rad ove učionice. Učenici, roditelji i mentori dali su brojne komentare i prijedloge za poboljšanje projekta što će se prilikom planiranja nastavka ovog programa razmotriti s ciljem njegova unapređenja. Možemo zaključiti kako je iz perspektive učenika, roditelja i mentora projekt E-matematička učionica uspješno implementiran. Velik postotak

njih smatra da je ovaj projekt vrijedan ulaganja dodatnog truda što može biti motivacija za unaprjeđivanje samog projekta kao i rada učitelja.

II. Program "LIADO" - "Likovni istraživački atelje darovitih osnovnoškolca"

Ovaj program okuplja učenike od petog do osmog razreda svih osnovnih škola grada Rijeke. Cilj programa je sustavno razvijati i individualno poticati kreativnost djece, osposobljavajući ih da daljnjim radom pozitivno utječu na okruženje u smislu dizajna i kulturne svijesti.

Nositelj Programa je OŠ-SE San Nicolo, a njegova voditeljica je Laura Varljen-Herceg, mag.educ.art.

U program "LIADO" godišnje je uključeno oko 75 učenika, a s njima radi 5 učitelja.

U više od dva desetljeća djelovanja "LIADO-a" kroz radionice atelier-a, prošao je veliki broj darovitih riječkih osnovnoškolaca, čiju je budućnost nerijetko odredilo baš pohađanje "LIADO-a", jer su svoje daljnje obrazovanje nastavili upravo u umjetničkim školama i fakultetima. Svake subote u ugodnom društvu, okruženi kistovima, bojama i svim mogućim alatima koji im služe kako bi izrazili svoje umjetničke sposobnosti i zadovoljili nemiran stvaralački duh, riječki osnovnoškolci, pod vodstvom mentora, daju oduška svojoj kreativnosti. Rezultat svega toga sudjelovanje je polaznika "LIADO-a" na nizu izložbi ne samo u Hrvatskoj, već i šire, ali i izvrsni rezultati te osvajanje nagrada na raznim natjecanjima.

Da bi se ušlo u tim "LIADO-a" potrebno je zadovoljiti određene kriterije, pa tako svaki polaznik mora proći testiranje, a ključ ulaska je uspješno položen test iz opće kreativnosti, likovne kreativnosti, crtanja i slikanja, ali i razgovor s potencijalnim polaznicima o interesu za likovno područje. Tek kada uspješno prijeđu sve te prepreke izabrani riječki osnovnoškolci postaju polaznici Atelier-a.

Tijekom školske 2012./2013. godine učenici polaznici LIADO-a, radili su po ustaljenom programu koji je u potpunosti realiziran, vodeći računa o individualnim kreativnim sposobnostima učenika. Kako je predviđeno programom, neke su se nastavne jedinice održale izvan školskog prostora: u Muzeju moderne i suvremene umjetnosti, u prostorima Škole za primijenjenu umjetnost kao i na otvorenom.

Najvažniji uspjeh u provedenom programu ogleda se u redovitosti rada kroz više od 20 godina, pozitivna mišljenja o LIADO-u koja iskazuju bivši polaznici, a sada akademski slikari, arhitekti ili diplomanti na raznim fakultetima, govori o uspješnosti i vrijednosti ovog programa.

III. PRIJEDLOG ZAKLJUČKA O FINANCIRANJU PROGRAMA "LIADO" I "E- MATEMATIČKA UČIONICA" U ŠKOLSKOJ 2013./2014. GODINI

Za program "E-matematička učionica" predlaže se financiranje 2 školska sata tjedno po skupini (8 skupina od najmanje 10 učenika), a za program "LIADO" predlaže se financiranje 4 školska sata tjedno po skupini (4 skupine od najmanje 10 učenika). Poslovi voditelja vrednovat će se sa 3 sata mjesečno. Programi će se financirati unatrag za protekli mjesec, sukladno iskazu škola o broju ostvarenih sati, s iznosom od 100,00 kn brutto po ostvarenom satu neposrednog rada s učenicima, uključujući i poslove voditelja.

Materijalni troškovi programa "E-matematičke učionice" financirat će se do najviše s iznosom 8.000,00 kn, a programa "LIADO" financirat će se do najviše s iznosom 12.500,00 kn, temeljem specificiranih zahtjeva škola.

Sa školama će se potpisati Ugovori o financiranju kojima će se sukladno navedenim elementima utvrditi uvjeti financiranja u školskoj 2013./2014. godine.

Voditelji programa će Odjelu gradske uprave za odgoj i školstvo dostavljati sljedeća izvješća:

- izvješće za protekli mjesec do 05. u tekućem mjesecu, temeljem kojeg će se vršiti isplata sredstava,
- cjelovito izvješće na kraju školske godine o realizaciji programa, aktivnostima, postignutim rezultatima, a koje će uključivati i financijsko poslovanje programa.

Posebnost kod sufinanciranja svih programa školstva predstavlja povezanost uz školsku godinu, koja se proteže kroz dvije kalendarske godine. Iz tog razloga, ako se želi očuvati kontinuitet održavanja programa, planiranje nužno obuhvaća dvije proračunske godine.

Sveukupno za financiranje navednih programa u školskoj 2013./2014. godini osigurat će se proračunska sredstva u iznosu od 128.900,00 kn, i to u ukupnom iznosu od:

- **39.600,00 kn** u Proračunu Grada Rijeke za 2013. godinu za sufinanciranje u I. polugodištu tekuće školske godine (listopad - studeni 2013.),
- **89.300,00 kn** u Proračunu Grada Rijeke za 2014. godinu planirat će se za nastavak sufinanciranja u II. polugodištu tekuće školske godine (prosinac 2013. – lipanj 2014.).

Planiranje financiranja programa "LIADO" i "E-matematička učionica" za darovite učenike osnovnih škola u školskoj 2013./2014. godini dat je u privitku u Tablici 1. i 2.

**Slijedom iznesenog, predlaže se Gradonačelniku Grada Rijeke donošenje sljedećeg
ZAKLJUČKA**

1. Grad Rijeka će u školskoj 2013./2014. godini nastaviti financiranje programa za darovite učenike osnovnih škola s ukupnim iznosom od 128.900,00 kn, u dvije osnovne škole, i to:

- OŠ Gornja Vežica - program "E-matematička učionica" s iznosom od 62.200,00 kn,
- OŠ-SE San Nicolo - program "LIADO" s iznosom od 66.700,00 kn.

2. Sredstvima iz točke 1. ovoga zaključka financirat će se programi za darovite učenike, i to:

- program "E-matematička učionica" - za 8 skupina (najmanje 10 učenika po skupini) po 2 sata tjedno i materijalne troškove u iznosu od 8.000,00 kn,
- program "LIADO" - za 4 skupine (najmanje 10 učenika po skupini) po 4 sata nastave tjedno i materijalne troškove u iznosu od 12.500,00 kn.

Poslovi 2 voditelja vrednuju se s ukupno 3 sata mjesečno (ukupno 60 sati za oba programa), a cijena sata neposrednog rada s učenicima i cijena sata za obavljanje poslova voditelja je 100,00 kn bruto.

3. Sredstva za financiranje programa iz točke 1. ovog zaključka u 2013. godini u ukupnom iznosu od 39.600,00 kn osigurana su u Proračunu Grada Rijeke za 2013. godini, Razdjelu 004 - Odjel gradske uprave za odgoj i školstvo, Glavi 00404 - Osnovno školstvo, Programu: Program standarda iznad državnog standarda - šire javne potrebe, Aktivnosti: Program rada s darovitim učenicima na pozicijama od 376 do 382.

3. Zadužuje se Odjel gradske uprave za odgoj i školstvo da u Proračunu Grada Rijeke za 2014. godinu planira sredstva u iznosu od 89.300,00 kn za nastavak financiranja programa iz točke 1. ovog zaključka u drugom polugodištu školske 2013./2014. godine.

4. Zadužuje se Odjel gradske uprave za odgoj i školstvo da sa osnovnim školama iz točke 1. ovog Zaključka zaključi Ugovore o financiranju oba Programa za školsku 2013./2014. godinu. Sredstva će se isplaćivati na žiro račune osnovnih škola prema nalogu pročelnice Odjela gradske uprave za odgoj i školstvo.

Tablica 1.: Planiranje financiranja programa "LIADO" i "E-matematička učionica" za darovite učenike osnovnih škola u školskoj 2013./2014. godini

Projekcija za prvo polugodište školske 2013./2014. godine (listopad – studeni 2013. godine)
Na bazi realizacije 9 tjedana nastave:

Program	Broj skupina	Broj sati					Iznos sredstava / kn		
		Po skupini sati tjedno	Tjedno za skupine	Za 9 tjedana	Za voditelja (za 3 mjeseca)	Sati ukupno	Za satove brutto	Materij. troškovi	Ukupno
		1	2	3	4	5 (3+4)	6 (5x100,00 kn)	7	8
"LIADO"	4	4	16	144	9	153	15.300,00	5.000,00	20.300,00
"E-matematička učionica"	8	2	16	144	9	153	15.300,00	4.000,00	19.300,00
Ukupno :			32	288	18	306	30.600,00	9.000,00	39.600,00

Projekcija za drugo polugodište školske 2013./2014. godine (prosinac 2013. – lipanj 2014.)
Na bazi realizacije 23 tjedana nastave:

Program	Broj skupina	Broj sati					Iznos sredstava / kn		
		Po skupini	Tjedno za skupine	Za 23 tjedana	Za voditelja (za 7 mjeseci)	Sati ukupno	Za satove brutto	Materij. troškovi	Ukupno
		1	2	3	4	5 (3+4)	6 (5x100,00 kn)	7	8
"LIADO"	4	4	16	368	21	389	38.900,00	7.500,00	46.400,00
"E-matematička učionica"	8	2	16	368	21	389	38.900,00	4.000,00	42.900,00
Ukupno :			32	736	42	778	77.800,00	11.500,00	89.300,00

UKUPNO školske 2013./2014. godine - 32 tjedna nastave:

Program	Broj skupina	Broj sati					Iznos sredstava / kn		
		Po skupini	Tjedno za skupine	Za 32 tjedana	Za voditelja (za 10 mjeseci)	Sati ukupno	Za satove brutto	Materij. troškovi	Ukupno
		1	2	3	4	5 (3+4)	6 (5x100,00kn)	7	8
"LIADO"	4	4	16	512	30	542	54.200,00	12.500,00	66.700,00
"E-matematička učionica"	8	2	16	512	30	542	54.200,00	8.000,00	62.200,00
Ukupno :			32	1024	60	1084	108.400,00	20.500,00	128.900,00

Tablica 2.: Financiranje programa rada s darovitim učenicima Grada Rijeke u školskoj 2013./2014. godini u OŠ Gornja Vežica i OŠ San Nicolo

Red. br.	NAZIV ŠKOLE	Program rada s darovitim učenicima	Plan 2013. godina (1. polugodište) listopad – studeni 2013. godine	Plan 2014. godina (2. polugodište) prosinac 2013. – lipanj 2014.	Sveukupno
1.	OŠ-SE "San Nicolo"	"LIADO"	20.300,00	46.400,00	66.700,00
2.	OŠ "Gornja Vežica"	"E-matematička učionica"	19.300,00	42.900,00	62.200,00
Sveukupno plan za školsku 2013./2014. godinu			39.600,00	89.300,00	128.900,00