

## ПРИЈАВА ЗА ФИНАНСИЈСКУ ПОДРШКУ ПРОЈЕКТИМА ПРОМОЦИЈЕ И ПОПУЛАРИЗАЦИЈЕ НАУКЕ У 2016. ГОДИНИ

### ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ПОДНОСИОЦУ ПРИЈАВЕ

**Електронска пошта коришћена за регистравање:** rcp12@kanjiza.rs

**Научни клуб у коме се реализује пројекат:** Кањижа

**Одговорно лице пројекта (координатор пројекта, односно лице задужено за контакт)**

**Име и презиме:** Беата Гулачи

**Занимање:** учитељ - мастер

**Мобилни телефон:** 062 84 89 522

**Електронска пошта:** rcp12@kanjiza.rs

**Стручна биографија:**

Беата Гулачи - мастер учитељ, стекла је велико искуство у организовању и реализацији најразличитијих облика у раду са децом још као студент. Као активан члан разних удружења, НВО Студентске самоуправе Учитељског факултета у Суботици, итд. учествовала је у осмишљавању и извођењу разних добротворних акција, фестивала, јавних часова, дејих дана, летњих и зимских кампова за децу, итд. Још као студент, радила је при локалној и регионалној радио станици као водитељ и уредник, објављивала текстове у штампаним медијима. Након стицања мастер дипломе, запослила се у основној школи "Ј.Ј.Змај" у Кањижи као васпитач у дневном боравку, а сада је на пословим библиотекарка. Радила је пре тога као наставник више наставних предмета на специјалним одељењима, стекла искуство у раду са ромском децом. 2012. године са Бисак Лилом оснивају НВО "Кутак", у оквиру које се баве креативним радом са децом. Сарадња две младе учитељице са Регионалним центром Кањижа започела је 2010. године, док су још биле студенткиње и од тада траје без прекида. Тада су се новооснованој установи обратиле са жељом да раде са децом нешто несвакидашње, интересантно и креативно. Њихове идеје и жеља за стварањем наишле су на разумевање у Регионалном центру и несмањеним полетом, већ пету годину раде, осмишљавају и воде програме за децу. Бити члан "Кутка" постала је ствар "престижа" међу основношколском децом Кањиже.

### ОПШТИ ПОДАЦИ О ПРОЈЕКТУ

**Назив пројекта:** ДЕЦА У ЧУДЕСНОМ СВЕТУ НАУКЕ

**Кључне речи пројекта (највише 4 кључне речи):** знање=капитал, наука, експлоративно учење, дружење

**Научне области које се промовишу пројектом:** природне науке, техничке, мултидисциплинарне;

**Трајање пројекта**

Почетак спровођења: 01.09.2016.

Крај спровођења: 15.12.2016.

**Апстракт пројекта:**

Деца креативна радионица „Кутак“ већ четири године окупља децу нижих разреда основне школе у РЦ, недељно једанпут. Радионицама руководе две младе учитељице којима је мотивација за овај вид рада био изазов да деци представе науку и научна достигнућа на занимљив и креативан начин. Циљ ових радионица је да се деци приближе научни садржаји кроз игру и заједничке активности, пропраћене забавним садржајима, дружењем и формирањем деце колектива на принципима узајамног уважавања, пружања помоћи и кооперативности у раду. Након обрађених тематских целина организују се квизови знања и такмичења. Тематске области око којих се групишу активности су следеће: физика (светлост, дуга, звук, мерење времена, итд.), астрономија (планете, висиона, итд.), биологија (настанак живог света, кружење воде, диносауруси, итд.), хемија (експерименти са ваздухом, водом, звуком, светлошћу) зоологија, правилна исхрана – значај и особности, географија (особности појединих делова земљине кугле), информатика (основе информатичке науке, учење уз интернет) итд. На основу досадашњег искуства констатујемо да је мотивисаност и заинтересованост деце за овакав вид рада веома изражена. Након оформљења Научног клуба у РЦ сигурни смо да ће овај вид рада добити много квалитетније димензије.

**Циљеви пројекта:**

Популарисање науке и научних достигнућа. Приближавање научних сазнања деци примерено сазнајним капацитетима њиховог узраста. Коришћење методе демонстрације као значајне дидактичке методе у процесу стицања знања уз помоћ средстава и уређаја на којима деца конкретно могу испробати научно. Формирање свести о значају стицања знања. Један од значајних циљева овог пројекта је оснаживање деце у самом процесу стицања знања: упућеност у коришћење одређених средстава која ће бити доступна у Научном клубу, руковање са истима и тумачење извршених операција и радњи. Деца ће бити оснажена и „верзирана“ у извођењу експеримената, што ће резултирати позитивним добитима у њиховом будућем школовању. Популарисање науке међу одраслима – грађанством наше општине, путем јавних часова, промоција и презентација.

### РЕАЛИЗАЦИЈА ПРОЈЕКТА

**План рада по активностима**

Редни број	Активност	Од	До
0.	радионица "Боје светлости и дуге"	15.09.2016.	15.09.2016.
1.	радионица "Звук"	22.09.2016.	22.09.2016.
2.	радионица "Планете"	29.09.2016.	29.09.2016.
3.	радионица "Планета Земља"	06.10.2016.	06.10.2016.
4.	радионица "Кружење воде у природи"	13.10.2016.	13.10.2016.
5.	радионица "Дивље животиње у граду"	20.10.2016.	20.10.2016.
6.	Квиз знања	27.10.2016.	20.10.2016.
7.	радионица "Шта је потребно за експеримент"	03.11.2016.	03.11.2016.
8.	радионица "Правилна исхрана"	10.11.2016.	10.11.2016.
9.	радионица "Лековита својства меда"	17.11.2016.	17.11.2016.
10.	радионица "Учење уз интернет"	24.11.2016.	24.11.2016.
11.	радионица "Северни пол"	01.12.2016.	01.12.2016.
12.	радионица "Математичке игре"	08.12.2016.	08.12.2016.
13.	Експерименти са водом, ваздухом, звуком и светлошћу	15.12.2016.	15.12.2016.
14.	Предавање и филм о диносаурусима	15.12.2016.	15.12.2016.

**Име и презиме, занимање, контакт и кратку стручну биографију за сваког од учесника пројекта**

Беата Гулачи - мастер учитељ :062 84 89 522 ; gbeata05@gmail.com стекла је велико искуство у организовању и реализацији најразличитијих облика у раду са децом још као студент. Као активан члан разних удружења, НВО Студентске самоуправе Учитељског факултета у Суботици, итд. учествовала је у осмишљавању и извођењу разних добротворних акција, фестивала, јавних часова, дејих дана, летњих и зимских кампова за децу, итд. Још као студент, радила је при локалној и регионалној радио станици као водитељ и уредник, објављивала текстове у штампаним медијима. Након стицања мастер дипломе, запослила се у основној школи "Ј.Ј.Змај" у Кањижи као васпитач у дневном боравку, а сада је на пословим библиотекарка. Радила је пре тога као наставник више наставних предмета на специјалним одељењима, стекла искуство у раду са ромском децом. 2012. године са Бисак Лилом оснивају НВО "Кутак", у оквиру које се баве креативним радом са децом. Сарадња две младе учитељице са Регионалним центром Кањижа започела је 2010. године, док су још биле студенткиње и од тада траје без прекида. Тада су се новооснованој установи обратиле са жељом да раде са децом нешто несвакидашње, интересантно и креативно. Њихове идеје и жеља за стварањем наишле су на разумевање у Регионалном центру и несмањеним полетом, већ пету годину раде, осмишљавају и воде програме за децу. Бити члан "Кутка" постала је ствар "престижа" међу основношколском децом Кањиже. Лила Бисак - мастер учитељ ; 062 489 421 ; lilletta77@gmail.com, искуство у комуникацији са децом почела је стицати у најранијем детињству, захваљујући између осталог, мајци која је такође учитељица. Као активан члан извиђачке организације, спортских клубова, хуманитарних и струковних удружења, стекла је искуство у организацији и реализацији најразличитијих облика рада са децом. Као водитељ радионица, аниматор и едукатор учествовала је у раду летњих и зимских дејих кампова, стекла искуство у раду са децом са посебним потребама, волонтирала. Тренутно је запослена као наставник биологије и изборног предмета "Чувари природе" у основној школи "Ј.Ј. Змај" у Кањижи.

### УТИЦАЈНОСТ ПРЕДЛОЖЕНОГ ПРОЈЕКТА

**Циљна група и очекивани резултати**

ЦИЉНЕ ГРУПЕ: - ПРИМАРНА: деца нижих разреда основне школе – чланови секције „Кутак“, која недељно једанпут учествују у раду Научног клуба у РЦ. - СЕКУНДАРНА: ученици виших разреда основне школе, који су били чланови „Кутка“ а сада већ учествују у његовом раду у оквиру Научног клуба као „асистенти“ –помажу млађима, усмеравају их и мотивишу, сарађују са учитељицама – водитељицама секције, помажући им у раду. - ТЕРЦИЈАЛНА: сва деца наше општине од предшколског до средњошколског узраста. - ЦИЉНА ГРУПА ШИРЕГ ОПСЕГА: родитељи и читао грађанство наше општине – путем промоција, јавних часова, публикација о раду Научног клуба. ОЧЕКИВАНИ РЕЗУЛТАТИ: - стицање знања оснажено методом демонстрације – дидактичке методе која значајно допринио квалитету усвајања знања, - навикавање деце на учење помоћу методе експлорације, - деца оснажени когнитивних функција у процесу стицања знања, - стицање свести о потреби сазнавања, - развијање радних навика, - популаризација стицања и обогачивања знања, - освећивање потребе целоживотног учења, - популаризација науке и научних достигнућа у опсегу читавог грађанства наше општине.

### ПЛАНИРАНИ УКУПНИ БУЏЕТ

**Извори финансијских средстава потребних за спровођење пројекта**

Извор	Потребна средства
Центар за промоцију науке	100000
Сопствена средства	50000
Домаћи приватни капитал	0
Међународни извори	0
Остало	0
<b>Укупни буџет</b>	<b>150000</b>

*Сви износи су приказани са урачунатим ПДВ-ом.*

**Финансијски предрачун трошкова по активностима**

Редни број	Активност	Износ
1.	радионица "Боје светлости и дуге"	11250
2.	радионица "Звук"	11250
3.	радионица "Планете"	11250
4.	радионица "Планета Земља"	11250
5.	радионица "Кружење воде у природи"	11250
6.	радионица "Дивље животиње у граду"	11250
7.	Квиз знања	5000
8.	радионица "Шта је потребно за експеримент"	11250
9.	радионица "Правилна исхрана"	11250
10.	радионица "Лековита својства меда"	11250
11.	радионица "Учење уз интернет"	11250
12.	радионица "Северни пол"	11250
13.	радионица "Математичке игре"	11250
14.	Експерименти са водом, ваздухом, звуком и светлошћу	5000
15.	Предавање и филм о диносаурусима	5000
	<b>Укупно</b>	<b>150000</b>

*Сви износи су приказани са урачунатим ПДВ-ом.*