

Пријава [172-2019-kategorija-2]

Подаци о пројекту

Назив пројекта	Физи Бизи Фест 9
Кључне речи	физи бизи, фестивал науке, промоција науке, популаризација науке
Спровођење пројекта	01.08.2019. - 01.12.2019.
Научне Области	<ul style="list-style-type: none">• мултидисциплинарне
Апстракт пројекта	<p>Физи Бизи Фест (ФБФ 9) је традиционални научно-популарни догађај који већ осам година уназпромовише науку међу децом и младима. ФБФ 9 подразумева један од најважнијих образовних догађаја у граду који промовише бављење науком, он је место окупљања талентоване деце и младих, као и стручњака који се активно баве (фундаменталном или примењеном) науком, те је исти јединствена прилика да се сви они окупе на једном месту. ФБФ 9 обухвата две целине: научно-експерименталне поставке (где деца и млади презентују науку својим вршњацима и код њих развијају интересовање и љубав према науци) и научно-популарна предавања намењена различитим узрастима. Програм ФБФ 9 има за циљ развијање интересовања и љубави према науци, квалитетно провођење слободног времена уз активно учење природних наука, подизање нивоа научне писмености и свести о значају науке у савременом друштву. Фестивал има осмогодишњу традицију и привлачи све више учесника и посетилаца. Од 2017. године прераста на међународни ниво.</p>
Опис пројекта	<p>Сваки Фестивал науке, па и Физи Бизи жели да приближи науку "обичним" људима тј. да нешто што деца и млади перципирају као тешко, неразумљиво и недостижно учини управо супротним – лако разумљивим, занимљивим, и поврх свега неопходним како за њихов свакодневни живот, тако и за напредак друштва у целини. У мањим срединама, попут Сомбора, Фестивал је прилика да се подрже талентована деца и млади са склоностима ка бављењу науком, да се исти повежу са вршњацима сличних интересовања, да им се омогући квалитетније слободно време али и да се исти афирмишу и оснажују као популаризатори науке. Оваква искуства у детињству и младости имају утицаја на свеукупни позитиван развој личности деце и младих и</p>

позитиван однос према науци која ће им можда и бити будући животни позив. Својим квалитетом тј. понудом садржаја у виду мноштва научно-популарних радионица и предавања, Фестивал представља једини догађај овог типа у граду односно једина прилика сомборцима да присуствују оваквом догађају, и то бесплатно.

Циљна група

- основна школа
- средња школа
- студенти
- шира јавност

Циљеви пројекта

Општи циљ пројекта је промоција и популаризација науке међу децом и младима на Фестивалу науке у Сомбору у циљу развоја љубави према науци и информисања о важности науке у савременом друштву. Специфични циљеви: 1. Организовање Фестивала науке на коме би било приказано мин. 50 научно-едукативних поставки, а у чију реализацију се укључују сомборски основци и средњошколци, гимназијалци из региона (Хрватска, Мађарска, Република Српска, Босна и Херцеговина, Словенија), студенти Педагошког факултета у Сомбору, као и других заинтересованих организација и установа; 2) Реализација од 5 до 10 научно-популарних предавања за различите узрасте; 3) Организовање научно-популарне волонтерске акција „Наука на улици“ – обележавање Светског дана науке 10. новембар; 4) Припрема перформанса за свечано отварање и затварање Фестивала; 5) Отварање конкурса „Физи“ – идејно решење за изглед маскоте Фестивала; 6) Организовање „Science trasure hunt“ догађаја у две категорије: основношколци и средњошколци; 7) отварање конкурса за научно-истраживачке радове младих у три категорије (основци, средњошколци, студенти)

Циљеви из програма промоције науке у које се пројекат уклапа

- Развој различитих програма промоције науке заснованих на научној култури и научној писмености код свих грађана Републике Србије

Процена броја посетилаца

Између 2000-3000 посетилаца различитих узраста

Одговорно лице (лице задужено за контакт)

Име и презиме

Ена Хорват

Занимање	дипл. професор биологије мастер
Телефон	0642786004
Имејл	enahorvat@gmail.com
Биографија	<p>Дипломирала на ПМФ-у у Новом Саду 2012. године. Од 2013. до данас ради у ОШ "Никола Вукићевић" у Сомбору као наставник биологије. Председница је Центра за развој образовања "Планета" где се бави пројектним менаџментом и едукацијом. Још за време студија била је стипендиста Фонда за младе таленте, а од првог запослења 2013. до данас награђивана је за свој едукативни рад и активизам са три признања "Зелени активиста", "Најбољи едукатори Србије" и "Медаља за допринос промоцији науке". Иза себе има преко 30 реализованих пројеката од којих се највише истичу Физи Бизи Фест 5, 6, 7 и 8, Дечји научни клуб 1, 2 и 3, Опланети се, сачувај планету, Планета без граница, Еразмус + пројекат "Open mind knows no borders" итд. Сарадник је WWF-а (Светског фонда за природу) на пројекту Академија за природу 2016-2019. Аутор је уџбеника из биологије за 5. разред основне школе за Издавачку кућу "Клет". Више информација може се пронаћи на њеном порфолиу: http://enaportfolio.wix.com/enahorvat</p>

Подаци о институцији

Назив институције	Центар за развој образовања "Планета"
Седиште	Стевана Бељанског 29, 25000 Сомбор
ПИБ	109387501
Матични број	28195338
Одговорно лице	Ена Хорват
Веб сајт	www.centarplaneta.org
Имејл	centar.planeta@gmail.com

Пројектни тим

Име и	Сања Балаћ
--------------	------------

презиме

Занимање дипл. професор физике

Имејл sanjabalac@gmail.com

Биографија Професорка физике са више од 20 година радног искуства. Од 2012. до 2018. радила је као наставница физике у ОШ "Иво Лола Рибар" у Сомбору. Од 2019. запослена на Педагошком факултету у Сомбору. Пројекти: „Green wave”, („Рука у тесту“) (2011); „Живети са Сунцем”, („Рука у тесту“) (2010), "Школски фестивал науке Физи Бизи Фест" (2011-2014); „Физи Бизи Фест-бирам знање, бирам занимање" (2015); „Дечји научни клуб", (2016); „Физи Бизи Фест 6, 7, 8" (2016-2018); „Опланети се, сачувај планету" (2017); Дечји научни клуб 2 (2017); Планета без граница (2018). Радови: ЗАЈЕДНИЧКИ ПОЈМОВИ ИЗ ФИЗИКЕ И ХЕМИЈЕ У 7. РАЗРЕДУ ОСНОВНЕ ШКОЛЕ, Креативна школа, аутор (2014.); ЗАШТО ЉУДИ НОСЕ НАОЧАРЕ, Креативна школа, аутор (2013.); POPULARIZATION OF INQUIRY-BASED SCIENCE EDUCATION AND ITS APPLICATION IN WEST BAČKA DISTRICT, зборнику радова ISDET 2013, коаутор (2013). Блог Физи Бизи <http://www.fizibizi.com/>

Име и презиме Александар Брзаковић

Занимање дипл. професор математике

Имејл brzakovica@gmail.com

Биографија Професор математике са 12 година радног искуства. Од 2011. одине ради као наставник математике у ОШ "Иво Лола Рибар" у Сомбору. Учесник међународне конференције младих математичара „Euromat" 2011., 2012. и 2015. године; Сарадник Центра за таленте Бор (2011); Сарадник Центра за промоцију науке и покретач манифестације „Мај месец математике М3" у Сомбору (2012); Сарадник и реализатор међународног пројекта „Sierpinski carpet" у организацији шпанског математичког факултета у Алмерији (2015); Сарадник и учесник у организацији фестивала науке „Физи бизи" у Сомбору (2015); Координатор тима за професионалну оријентацију (ПО) у школи и реализатор реалних сусрета у оквиру ПО (2012-2017); Ментор студентима математике у реализацији наставне праксе у основној школи (2015-2017). Сарадник Центра за развој образовања "Планета" на програмима популаризације науке Дечји научни клуб (2016. и 2017. и 2018.) и Физи Бизи Фест (2015-2018.).

Партнери

Да ли се пројекат спроводи са другим организацијама?

Да

Партнерске институције

Подаци о институцији

Назив институције	Гимназија "Вељко Петровић"
Седиште	Доситеја Обрадовића 2, Сомбор
ПИБ	101837740
Матични број	08162735
Одговорно лице	др Ладислав Фекете, директор
Веб сајт	http://www.gimnazijaso.edu.rs/
Имејл	direktor.gimso@mts.rs

Пројектни тим

Име и презиме	Фекете Ладислав
Занимање	др хемије
Имејл	direktor.gimso@mts.rs

Биографија Доктор природних наука из подручја хемије, директор, Гимназија „Вељко Петровић”, Сомбор. Радно искуство: Институт „Руђер Бошковић”, Загреб, асистент (1978–1982); Хемијска индустрија „Хипол”, Оџаци, заменик директора, научни саветник (1983–2012); Гимназија „Вељко Петровић”, Сомбор, директор (од 2015). Аутор и коаутор великог броја научних чланака у области хемије.

Имплементација пројекта

Активност	Од	До
-----------	----	----

Промоција Фестивала и израда визуелног идентитета Визи Бизи Фест 9 (лого, постер, флајер и други промо материјал, банер, видео-клип и др.).

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
25000	0	0	28000	0	53000

Активност	Од	До
-----------	----	----

Успостављање сарадње са средњим школама у Сомбору, Педагошким факултетом и гимназијама у Баји, Осијеку и Бања Луци у циљу учешћа на Фестивалу, као и другим установама и организацијама.

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
0	0	0	2000	0	2000

Активност	Од	До
-----------	----	----

Успостављање сарадње са предавачима научно-популарних предавања на Фестивалу

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
0	0	0	0	0	0

Активност	Од	До
-----------	----	----

Припрема и планирање Фестивалских активности

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
0	0	0	0	0	0

Активност	Од	До
-----------	----	----

Отварање позива за волонтирање на Фестивалу, селекција волонтера и припремна радионица са волонтерима

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир

0 0 0 0 0 0

Активност						Од	До
Јавна акција обележавања Светског дана науке "Наука на улици"						10.11.2019.	10.11.2019.
људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир		
0	0	0	0	0	0		

Активност						Од	До
Отварање наградног конкурса „Физи“ за најбоље идејно решење за изглед мастоке Физи Бизи фестивала						01.09.2019.	30.09.2019.
људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир		
0	0	0	0	0	0		

Активност						Од	До
Организација и реализација Фестивала науке 'Физи Бизи Фест 8"						01.08.2019.	15.11.2019.
људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир		
10000	0	0	50000	32000	92000		

Активност						Од	До
Отварање конкурса за научно истраживачке радове младих						01.08.2019.	31.10.2019.
људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир		
0	0	0	0	0	0		

Активност						Од	До
Завршна радионица са волонтерима, додела захвалница и потврда о волонтирању, премијера Физи Бизи видеа.						30.11.2019.	30.11.2019.
људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир		
0	0	0	0	0	0		

Активност						Од	До
------------------	--	--	--	--	--	-----------	-----------

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
50000	0	0	0	3000	53000

Укупно: 200000

Одлука о учешћу

Гимназија "Вељко Петровић"

- [Odluka o učešću_Gimnazija.pdf \(688 KB\)](#)

Додатни документ

- [Detaljan plan budžeta Fizi Bizi Fest 9.pdf \(395 KB\)](#)
- [Sporazum o partnerstvu Gimnazija "Veljko Petrović" Sombor.pdf \(422 KB\)](#)
- [Odluka o učešću_Planeta.pdf \(578 KB\)](#)
- [Portfolio Planeta.pdf \(2,48 MB\)](#)