

Пријава [860-2020-kategorija-2]

Подаци о пројекту

Назив пројекта	Дан астрономије у Банатским селима
Кључне речи	астрономија, предавање, Банат, деца
Спровођење пројекта	01.09.2020. - 01.04.2021.
Научне Области	<ul style="list-style-type: none">• природне науке• интердисциплинарне
Апстракт пројекта	<p>У Банатским селима, где деца немају прилику да од компетентних стручњака сазнају више о модерним астрономским достигнућима, великанима наше науке и разликама између астрономије и астрологије, односно између науке и квазинауке, организује се Дан астрономије, у основној школи, библиотеци или некој културно-просветној установи. Програм воде три предавача и састоји се од три предавања чији се ниво прилагођава узрасту и нивоу знања слушалаца. Програм се за ученике одвија у току школске године а у библиотекама и другим културно-просветним установама током целе године. По предавању предвиђа се у просеку око 50 -70 слушалаца.</p>
Опис пројекта	<p>У зависности од узраста, нивоа и интересовања слушалаца биће излагане следеће теме које се могу поделити у три групе: 1) Достигнућа астрономије у 21. веку, планете сунчевог система, васиона, њен настанак, развој и будућност, живот у универзуму; 2) астрономија и астрологија, разлика између науке и квазинауке 3) велики српски научници: Милутин Миланковић, Никола Тесла, Михајло Пупин. Сличан пројекат смо код ЦПН имали у 2011, 2012 и 2013, када смо имали и покретни планетаријум Друштва астронома Србије. Првенствено би се трудили да астрономска знања прикажемо ученицима у селима у којима смо Дан астрономије организовали 2011-2013 и касније: Руско село, Банатско Карађорђево, Сутјеска, Сечањ, Мокрин, Војвода Степа, Српска Црња, Меленци, Елемир, Фаркашдин, Сајан, Перлез, Банатска Топола, Наково, Итебеј, Бочар, Башаид, Остојићево, Ново Милошево, Нови Кнежевац.</p>
Циљна група	<ul style="list-style-type: none">• основна школа• шира јавност

Циљеви пројекта	Развој различитих програма промоције науке заснованих на научној култури и научној писмености код свих грађана Републике Србије.
Циљеви из програма промоције науке у које се пројекат уклапа	<ul style="list-style-type: none">Развој различитих програма промоције науке заснованих на научној култури и научној писмености код свих грађана Републике Србије
Процена броја посетилаца	50 - 70 по Дану астрономије, 10-15 акција, укупно 500-1000

Одговорно лице (лице задужено за контакт)

Име и презиме	Владимир Срећковић
Занимање	астрофизичар – научни саветник ИФ
Телефон	063206916
Имејл	vlada@ipb.ac.rs

Биографија Завршио Физички факултет Универзитета у Београду (2003). Магистрирао 2006 године и докторирао 2010 године. Др Владимир Срећковић је запослен од 2003 у Институту за физику у Београду. Др Владимир Срећковић је руководио Лабораторије за астрофизику и физику јоносфере, Института за физику. Члан је Одсека за Астрономију и Астрофизику Друштва физичара Србије. Члан је Међународне Астрономске Уније, Еуро-Азијског астрономског друштва, Друштва астронома Србије, итд. У својој каријери др Владимир Срећковић је објавио и презентовао 200 библиографских јединица тј. научних радова, у часописима од међународног значаја, у домаћим часописима, међународним и домаћим конференцијама. По позиву је одржао већи број предавања на међународним конференцијама и научним школама. Од 2017. члан је редакције тј. Уређивачког одбора часописа Васиона, који издаје друштво астр. Руђер Бошковић у сврху популаризације астрофизике. Као аутор, коаутор, координатор учествује у многим пројектима са циљем унапређења васпитног и образовног рада у школама и популаризације астрофизике. Бави се популаризацијом науке кроз предавања, учешће у радио и ТВ емисијама и писање чланака.

Подаци о институцији

Назив институције	Институт за физику Београд
Седиште	Прегревица 118, 11080 Београд
ПИБ	100105980
Матични број	07018029
Одговорно лице	др Александар Богојевић
Веб сајт	www.ipb.ac.rs
Имејл	info@ipb.ac.rs

Пројектни тим

Име и презиме	Јован Алексић
Занимање	физичар, програмер
Имејл	jaleksic@aob.rs

Биографија Докторант астрофизике. Завршио тренинг-семинаре научне комуникације. Финалиста пројекта "Fame Lab" 2008. Завршио тренинг комуникационих вештина. Бави се популаризацијом науке кроз предавања, учешће у радио и ТВ емисијама и писање чланака. Учествоје на фестивалима науке. Сарадник је АД "Р. Бошковић": као предавач на "Летњим школама астрономије", "Летњим астрономским сусретима", "Београдским астрономским викендима". Предавач у мобилном планетаријуму. Члан Друштва астронома Србије и Друштва физичара Србије. 20 година бављења информационим технологијама, највише из области база података и едукације. Ради на ширењу рачунарске писмености у Србији и сертификавању, као овлашћени испитивач по међународном ECDL програму. Радио у Влади РС (Служба за управљање кадровима) као предавач рачунарства. Сарадник на изради комплета књига "Компјутерска возачка дозвола" за обуку за рад на рачунару. У Јединственом Информатичком Савезу држи обуку за рад на рачунару. Члан удружења "Менса" у коме се бави развојем интелектуалних вештина.

Име и презиме	Милан Димитријевић
Занимање	астроном, Научни саветник Астрономске Опсерваторије Београд
Имејл	mdimitrijevic@aob.rs
Биографија	<p>Дипломирао астрономију (1972) и физику (1973), докторат (1978), научни саветник; директор Астрономске опсерваторије у Београду 1994-2002. Од 2012. у пензији. Главни уредник часописа "Serbian Astronomical Journal" (и његовог претходника) и Публикација Астрономске опсерваторије у Београду 1987-2002, председник Астрономског друштва "Руђер Бошковић" 1982-2004, главни и одговорни уредник часописа за популаризацију астрономије "Васиона" 1985-2004, и од 2018. на даље, председник Друштва астронома Србије 2008-2014. Савезни министар за науку, технологију и развој 1993-94, члан управе Евроазијског астрономског друштва и Европског астрономског друштва, Објавио више од 200 радова у међународним научним часописима и више књига. Коаутор је средњошколског уџбеника астрономије. Снимио десетак научно-популарних телевизијских серија из астрономије. Члан Удружења књижевника. Одржао више стотина научно популарних предавања по школама, библиотекама и културним установама широм Србије. Објавио више стотина научно-популарних чланака у многим новинама и часописима.</p>
Име и презиме	Петар Вуца
Занимање	доктор физике, професор
Имејл	vboba@mts.rs
Биографија	<p>Предавао физику у Гимназији „ Душан Васиљев“ Кикинда, на Педагошкој академији „ Зора Крчалић-Зага „ предавао Аудио визуелна средства, на Високој техничкој школи струковних студија у Зрењанину“ предавао физику, електротехнику и примењену електронику. На филозофском факултету на Палама, предавао методику наставе физике. Био саветник за физику за читав Банат, Председник Друштва физичара Србије подружница у Кикинди, Члан Скупштине ДФС. Учесник годинама на републичким семинарима из Физике са радовима. Организовао и држао многа Популарна предавања из физике и астрономије. Организовао вече астрономије у Кикинди. Био носилац организације за посматрање помрачења сунца.Сада ради у Основној школи „ др Тихомир Остојић“ у Остојићеву где предаје физику.</p>

Партнери

Да ли се пројекат спроводи са другим организацијама?

Не

Имплементација пројекта

Активност						Од	До
Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан						03.09.2020.	03.09.2020.
људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир		
9000	6000	0	0	0	15000		

Активност						Од	До
Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан						10.09.2020.	10.09.2020.
људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир		
9000	6000	0	0	0	15000		

Активност						Од	До
Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан						17.09.2020.	17.09.2020.
људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир		
9000	6000	0	0	0	15000		

Активност						Од	До
Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан						24.09.2020.	24.09.2020.
људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир		
9000	6000	0	0	0	15000		

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

Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан

01.10.2020. 01.10.2020.

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
9000	6000	0	0	0	15000

Активност

Од

До

Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан

08.10.2020. 08.10.2020.

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
9000	6000	0	0	0	15000

Активност

Од

До

Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан

19.11.2020. 19.11.2020.

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
9000	6000	0	0	0	15000

Активност

Од

До

Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан

09.12.2020. 09.12.2020.

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
9000	6000	0	0	0	15000

Активност

Од

До

Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан

18.01.2021. 18.01.2021.

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
9000	6000	0	0	0	15000

Активност

Од

До

Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан

27.01.2021. 27.01.2021.

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
9000	6000	0	0	0	15000

Активност

Од

До

Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан

22.02.2021.

22.02.2021.

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
9000	6000	0	0	0	15000

Активност

Од

До

Дан астрономије у једном селу или месту у Банату, један дан

10.03.2021.

10.03.2021.

људски ресурси	путовање и смештај	опрема	материјал	остали	збир
9000	6000	0	0	0	15000

Укупно: 180000