

ЈАВНИ ПОЗИВ 2017 - КАТЕГОРИЈА 1 - РЕДНИ БРОЈ ПРИЈАВЕ:71

ПОДАЦИ О ПОДНОСИОЦУ ПРИЈАВЕ

Научни клуб у коме се реализује пројекат(максимално 4 научна клуба):krusevac

Одговорно лице пројекта

Име и презиме: Зоран Томић

Занимање: мастер економиста

Мобилни телефон: 0642032417

Електронска пошта: eurekakutak@gmail.com

Стручна биографија:

Зоран Томић рођен је у Крушевцу 23.12.1988. године. Тренутно је на докторским студијама на Економском факултету у Нишу, смер финансије и банкарство, као и апсолвент на ПМФ-у у Нишу, департман за физику. Активно се бави истраживањима у области монетарне економије, јавних финансија и еконофизике. Активан је промотер науке и у Крушевцу је оснивач и председник астрономског удружења "Еурека". Поред Еуреке активан је члан и астрономског друштва "Алфа" из Ниша од 2007. године. Као члан студентског тима учествовао је у реализацији пројекта "Астрономија из фотелје" где је 2012/2013 године направљена астрономска опсерваторија у Нишу. У Крушевцу промоцијом астрономије активно се бави од 2009. године, а 2010. године покренута је прича са Еуреком. Те године добио је и награду публике на такмичењу "Лабораторија славних" као најбољи промотер науке у Србији, по мишљењу публике. Са члановима Еуреке организовао је велики број посматрачких активности из града опремом удружења, као и велики број јавних предавања. Реализовао је велики број пројеката међу којима су: "Јесења школа посматрачке астрономије", "Астрономски Еурека кутак", "Буди и ти астроном" који су реализовани у оквиру програма "Млади су закон" Министарства омладине и спорта, као и пројекат "Небо је граница" који се тренутно реализује у оквиру програма Суперсте. Зоран је национални координатор за Србију у програмима "Светска недеља Свемира" и "Дан астероида". Учествовао је на конференцијама промоције науке и астрономије у Србији и иностранству, а тренутно ради на прикупљању средстава и писању пројекта за изградњу астрономске опсерваторије у Крушевцу.

ЧЛАНОВИ ТИМА

Члан тима

Име и презиме:

Занимање: студент

Мобилни телефон: 0600703196

Електронска пошта: milosstankovic173@gmail.com

Стручна биографија:

Александар Ристић рођен је у Крушевцу где је тренутно студент Високе техничко – технолошке школе струковних студија у Крушевцу на смеру информатика и рачунарство и своју каријеру види у области неформалног образовања, психотерапије или у људским ресурсима. Велики је обожавалац тимског рада, изазовног окружења и међународног окружења. Поред формалног образовања, има тенденцију да унапреди своје знање неформалним образовањем улагањем времена за путовања у иностранство и истраживањем привилегија мултикултурних заједница, па је самим тим завршио сертификовану једногодишњу обуку за омладинског лидера. Активан је у НВО сектору три године и учествовао у бројним народним и међународним активностима (конференције, форуми, кампови, фестивали, тренинг курсеви, омладинске размене...). Активан члан Еуреке постао је 2011. године и са великим ентузијазмом активно ради на промоцији астрономије у граду. Од самог почетка, циљ му је да заједно са колегама и колегиницама направи астрономску опсерваторију у свом родном граду. Један је од организатора посматрачких активности у граду и сам је учесник великог броја астрономских активности. Од кад је у удружењу, испратио је све активности (посматрања, предавања, учешће на пројектима, астрофотографија и сл.). Учесник је бројних пројеката које је удружење реализовало у претходном периоду као што су: „Небо за све“, „Буди и ти астроном“, „Јесења школа посматрачке астрономије“. Активан је у посматрачкој астрономији и током реализације активности углавном је задужен за припрему посматрачких догађаја и њихову реализацију. У 2016. години по регистрацији удружења изабран је за потпредседника астрономског удружења „Еурека“. Тренутно је ангажован и на Српској научној телевизији као дописник/сарадник.

Члан тима

Име и презиме:

Занимање: студент

Мобилни телефон: 0655265020

Електронска пошта: rista95@gmail.com

Стручна биографија:

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПРОЈЕКТУ

Назив пројекта: Курс посматрачке астрономије

Кључне речи пројекта (највише 4 кључне речи): Астрономија, телескоп, посматрање, сазвезђа

Научне области које се промовишу пројектом: природне науке.

Трајање пројекта

Почетак спровођења: 01.08.2017.

Крај спровођења: 31.10.2017.

Апстракт пројекта:

У Крушевцу 2010. године успешно се промовише астрономија. На основу остварених резултата кроз спроведене активности као што су посматрања и предавања показало се да влада велико интересовање за астрономијом у граду. Астрономија је такође и наука која пружа могућност млађој популацији да се заинтересује и за друге области науке. Научни клуб у Крушевцу поседује свој телескоп који је одличних перформанси, али због недостатка знања и искуства волонтера, нису у могућности да телескоп често користе за своје активности. Због тога овим пројектом жели се решити проблем и обући 40 волонтера Научног клуба у Крушевцу за рад на телескопу, али такође и процедуре како се организују астрономске активности, њихово планирање, реализације, као и промоција истих, као и за рад на телескопу и познавање објеката на ноћном небу. Такође пројектом ће 40 волонтера проћи обуку за јавни наступ и говорништво, како би активности које реализују биле занимљиве грађанима и привукли их да их што више прате.

Опис пројекта:

Пројекат "Курс посматрачке астрономије" је пројекат који ће се реализовати у периоду од 1. августа до 31. октобра 2017. године. Циљ пројекта је да 40 волонтера Научног клуба Крушевац прођу интензивну обуку и тренинг за рад на телескопу и организацију астрономских активности у Крушевцу. Пројектом је предвиђено да се у августу месецу реализују промотивне активности на пројекту где би телескопом клуба, али и опремом АУ "Еурека" била организована јавна посматрања на Багдали, као и предавања у клубу за љубитеље астрономије (минимум три у том периоду). На основу онлајн пријавног формулара до 31. августа би била извршена селекција 40 волонтера који ће започети обуку од 1. септембра у клубу, сваке суботе и недеље до 31. октобра. Викендима биће организована двочасовна предавања на следеће теме: Ноћно небо, сазвежђа, галаксије, Сунчев систем, телескопи, план и организација јавних посматрања, јавни наступ и говорништво у сврху промоције науке (које би одржао члан Клуба Успешних), примена виртуелних планетаријума за припрему астрономских активности, као и два стручна предавања из астрономије (које би одржали чланови АД Алфа из Ниша и АД Руђер Бошковић из Београда), у циљу демонстрације како треба реализовати астрономске активности. Током овог периода била би реализована минимум три посматрања у граду где би волонтери имали практичну обуку рада са телескопом на терену, као и реализације астрономског посматрања, док би на крају пројекта, као завршни испит група имала задатак да сама изврши припрему јавног посматрања, њену промоцију и реализацију исте. Учесници пројекта добили би сертификате и планисфере којима се потврђује да су успешно завршили обуку за организаторе астрономских посматрачких активности и у будућности, као елемент одрживости заједно са члановима АУ "Еурека" би реализовали посматрачке активности у граду. Овим пројектом би била направљена одлична основа у смислу људства за изградњу и отварање астрономске опсерваторије у Крушевцу, на чему Еурека већ увелико ради. Опрему за реализацију пројекта обезбедили би Научни клуб и АУ "Еурека", као и стручну литературу коју волонтери могу користити. У самом пројекту активно би били укључени и партнери из АД Алфа из Ниша, АД Руђер Бошковић, Менсе Србије и Клуба Успешних са којима Еурека годинама уназад сарађује.

Циљна група:

Директни корисници пројекта су 40 волонтера Научног клуба Крушевац који су ученици средњих школа, студенти или пак наставници физике и географије. Пројектом биће обухваћени и индиректни корисници кроз организацију јавних посматрања у периоду трајања пројекта, њих око 500 минимум.

Циљеви пројекта:

- Организација три промотивна предавања у августу и три посматрачке активности, као део промоције пројекта. - 40 волонтера Научног клуба прошло обуку за организацију астрономских активности и рад на телескопу - Организована три посматрања током обуке волонтера научног клуба - Одржана три стручна предавања из астрономије од стране гостију из АД Алфа из Ниша, АД Руђер Бошковић из Београда и Клуба Успешних - Минимум 500 суграђана је учествовало на посматрачким активностима током трајања пројекта.

У које се циљеве из Програма промоције науке, научно-технолошких резултата и достигнућа пројекат уклапа?

4

ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА ПРОЈЕКТА

План рада по активностима за први Научни клуб

Редни број	Активност	Од	До
0.	Промоција пројекта	01.08.2017.	31.10.2017.
1.	Позив за учеснике и селекција учесника	20.08.2017.	31.08.2017.
2.	Обука волонтера (свака субота и недеља)	02.09.2017.	27.10.2017.
3.	Јавно посматрање за грађане (завршни испит)	28.10.2017.	31.10.2017.
4.	Стручна предавања представника партнерских организација	02.09.2017.	21.10.2017.
5.	Додела захвалница волонтерима	31.10.2017.	31.10.2017.

ПЛАНИРАНИ УКУПНИ БУЏЕТ

План рада по активностима за први Научни клуб

Редни број	Активност	Трошкови за људске ресурсе:	Трошкови за путовања и смештај:	Трошкови за опрему:	Трошкови за материјал:	Остали трошкови:
1.	Промоција пројекта	0	0	0	0	3000

2.	Позив за учеснике и селекција учесника	00	00	00	00	00
3.	Обука волонтера (свака субота и недеља)	0	0	40000	0	0
4.	Јавно посматрање за грађане (завршни испит)	0	0	0	0	0
5.	Стручна предавања представника партнерских организација	55000	0	0	0	0
6.	Додела захвалница волонтерима	0	0	0	2000	0
	Укупно	100000				