

ПОДАЦИ О ПОДНОСИОЦУ ПРИЈАВЕ

Одговорно лице пројекта (лице задужено за контакт)

Име и презиме: Еди Бон

Занимање: др. астрофизике, научни сарадник на Астрономској опсерваторији у Београду

Мобилни телефон: 0603511399

Електронска пошта: edibon@gmail.com

Стручна биографија: Др Еди Бон (09.28.1970., У Београду), истраживач сарадник Астрономске опсерваторије у Београду (Србија). Дипломирао је на Катедри за астрономију Математичког факултета Универзитета у Београду 1997. године. Од 1997. године ради на Астрономске опсерваторије у Београду и од тада је у разним домаћим и међународним часописима објавио више десетина научних радова (преко 360 цитата), а такође је учествовао у неколико уметничких пројеката (активни члан групе Мистакемистаке). Од 2007. године ради на Астрономске опсерваторије у Београду, где је ангажован у истраживању активних галактичких језгара. Од 2011. је у звању Научни сарадник. У 2014. је именован за члана Управног одбора Астрономске опсерваторије у Београду. Он је члан Друштва астронома Србије, Међународне астрономске уније, Европске астрономског друштва и Евроазијског астрономског друштва. Добитник је годишње награде за младе истраживаче Астрономске опсерваторије. Учествовао је у организовању више од двадесет међународних и домаћих конференција. Такође, он је учествовао и радове представио на више од тридесет скупова у земљи и иностранству. Снимио је више прилога у емисијама научно-образовног програма на РТС-у. Учествовао је у неколико пројеката у Астрономске опсерваторије и велики број међународних пројеката (COST action- "Gravitational waves, black holes and fundamental physics", COST action - "Black Holes", VAMDC, FP7 i FP6 "SEEGREED", "Павле Савић"). Ангажован као уредник у часопису "Milky Way and Galaxies" (Frontiers group)".

Подаци о институцији

Назив институције: Удружење за заштиту живо тне средине ЕСО - TAKE

Седиште: Деспота Стефана Лазаревића бр . 71, Нова Пазова

ПИБ: 109850283

Матични број организације:28219113

Одговорно лице: Соња Керечки

Интернет адреса: <http://www.ecotake.org.rs/>

Електронска пошта: office@ecotake.org.rs

Да ли пројекат има више чланова тима? Да

ПРОЈЕКТНИ ТИМ

Члан тима

Име и презиме: Иван Бон

Занимање: магистар, академски вајар

Електронска пошта: ivanbon@gmail.com

Стручна биографија: Рођен 12.11.1977. у Београду. Факултет ликовних уметности завршио је 2002. године у класи професорке Славољуба Радојчића. На постдипломским студијама код проф. Мрђана Бајића се усмерио ка звучним скултурама и обједињавања звука и скулптуре, што је резултирало магистарском изложбом "звучне скулптуре" у галерији "Збоно" 2005. године. Поред скулптуре које се бави компоновањем и програмирање електронске музике и звука. Оснивач, композитор и извођач музике у групи "Мистејк Мистејк". Од 2000. године активно излаже и до сада је имао десет самосталних изложби, више групних изложби, перформанса, симпозијума и учешћа у радионицама. Значајне изложбе и перформансе: 2017 Самостална изложба "Соундс оф тхе Универсе" Галерија "Дом омладине Београда 2015 Звучна инсталација и перформанс, ликовне колоније Јаловик 2013 Самостална изложба и перформанси за Ноћ музеја, СКЦ, Крагујевац. 2011 Самостална изложба олакшање "Сати", Галерија "Звоно", Београд 2010. Изложба и перформанс "Миксер" фестивал, Београд 2009 Изложба и перформанс фестивал "Саје", Толмин, Словенија 2009 Самостална изложба "Скулптуре за звук" Галерији "у Дому омладине у Београду 2007 Бијенале проширених медија "Оцтопус", Београд 2007 симпозијум "И Цоммонс 07", Дубровник 2006 Самостална изложба "Ворк ин прогресс" Драган Рајшић и Џон Бон Галерија ДОБ 2005. Магистарска изложба "Звук скулптуре" Галерија "Звоно", Београд 2004. "Како да пошаље поруку," Радинић Милица Томић, Београд, Хелсиншки 2004 Југословенски бијенале младих у Вршцу 2003 Симпозијум у камену "Лес Геантс Ду Нидецк" Оберхаслацх, Стразбур, Француска 2003 "нови чланови добили ССП", Београд 2000 "Без наслова" СКЦ, Београд

ПОДАЦИ О ЕКСПОНАТУ

Назив експоната: Звуци Космоса

Кључне речи пројекта (највише 4 кључне речи): телескоп, почетак свемира, радио таласи, астрономија

Научне области које се промовишу пројектом: природне науке. техничке. мултидисциплинарне.

Опис експоната:

Скулптуре које својим обликом подсећају на старе радио телескопе, коришћеним за детекцију позадинског зрачења које потиче из времена Великог праска, тј. насканка свемира пре 14 милијарде год. Направљене су тако да примају радио сигнале са неба пријемником који се налази у њима, затим га емитују и својим обликом акустички модулишу и

тај звук (видети <https://www.youtube.com/watch?v=yKWpm0lP1rc>). Овакве скулптуре могу бити направљене бакрарног или алуминијумског лима и могу бити напајане фотоћелијама (мини соларни панел) уз минималну потрошњу струје (могу да раде и на енергију примљену кроз антену, али да би звук био гласнији, пожељно је и додатно напајање, као на пример мали соларни панел). Звук се емитује кроз мали звучник унутар скулптуре, а пријемник је веома једноставне конструкције и веома отпоран на излагање различитим временским условима као и конструкција скулптуре. Оне су интерактивне, односно могу се усмеравати ка разним деловима неба и кроз њих се може ослушкивати Космос

ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА ПРОЈЕКТА

Предмер материјала и радова

Редни број	Опис	Количина	Јединична вредност	Износ
1.	?????? ? ? ?????? ??????	1	8000	8000
2.	????? ?????????? ? ?????????? ??????? ?????????????	1	9000	9000
3.	????? ?????? ? ????????	1	7000	7000
4.	??? (???????? ? ??????????????)	1	50000	50000
5.	???? ?????? ? ?????????? ??????????	1	10000	10000
6.	?????? ?????????? ????????????? ? ??????????	1	4000	4000
7.	???????? ? ? ????????????? ?????? (?????????, ?? ???????????????? ?????? ?? ????????????? ??????)	1	10000	10000
8.	???????? ??????????	1	2000	2000
	Укупно			