

# Пријава [203-2018-kategorija-1]

## Општи подаци

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Назив пројекта</b>      | Бизика људског ока   |
| <b>Кључне речи</b>         | Сочива, морфологија ока, конструкција лика код сочива, аномалије ока   |
| <b>Спровођење пројекта</b> | 01.05.2018. - 01.05.2019.  |
| <b>Научне Области</b>      | <ul style="list-style-type: none"><li>• природне науке</li><li>• мултидисциплинарне</li><li>• медицинске</li></ul>   |
| <b>Апстракт пројекта</b>   | <p>Реализација школских експеримената у настави је од вишеструког значаја и за циљ има објашњење суштине неког процеса. Директан експерименталан рад је основа правилног усвајања базичних концепата неке природне науке. Пројектом „Бизика људског ока“ ученицима основних школа ће бити приближена и кроз занимљиве садржаје објашњена грађа људског ока, аномалије као и начин на који се зраци преламају у оку уз помоћ презентација, постера и низа занимљивих огледа. Ученици ће ради лакшег спровођења пројекта бити подељени у групе и биће им презентована краћа едукација о људском оку са становишта биологије и физике. Ученици затим имају прилику да учествују у извођењу занимљивих експеримента, за чију реализацију се користи сет који садржи потребан материјал. Последња активност радионице је додала диплома свим учесницима и квиз знања, који садржи питања везана за изложено градиво, а уједно подстиче и такмичарски дух код ученика.</p> |
| <b>Опис пројекта</b>       | <p>Пројекат ученике упознаје са законима геометријке оптике, морфологијом и аномалијама ока кроз низ занимљивих и демонстративних огледа. Кроз кратку презентацију и постере едукатори излажу градиво, а затим се ученици деле у две групе (свака група садржи максимум седам до осам чланова) и прелазе на експериментални део. После поделе материјала и уз помоћ едукатора изводе се следећи огледи: конструкција лика код сабирног и расипног сочива, прављење pinhole наочара; Прављење 3D модела људског ока, где ученицима приказујемо на један сликовит начин функционисања људског ока са становишта биологије и физике. Након тога ученицима се демонстрира кориговање кратковидости и далековидости</p>   |

коришћењем сочива уз пропратни скеч, едукатори наизменично објашњавају поменуте аномалије са становишта физике и биологије. Након извођења експеримената организује се квиз знања. Квиз садржи питања везана за изложено градиво и експерименте. Дипломе након завршеног квиза добијају сви учесници радионице.

---

**Циљна група**

Циљна група овог пројекта су ученици старијих разреда основне школе (од шестог до осмог разреда), јер имају потребно предзнање и разумевање за тему пројекта. Кроз пројекат ће се обрадити и професионална оријентација, значајна за старије основце.

---

**Циљеви пројекта**

Циљ овог пројекта јесте популаризација науке и упознавање ученика са законима геометријске оптике, морфологијом и аномалијама ока кроз низ демонстративних огледа, што ученицима приближава градиво које уче у школи. На овај начин они повезујући раније стечена искуства и знања са новим садржајима развијају моћ запажања. Едукатори користећи могућности и предности савремених наставних технологија постижу најбоље ефекте у процесу преношења и усвајања знања, чинећи наставни процес успешнијим. Такође циљ је да направљени модели након реализације пројекта остатану у научном клубу и буду доступни ђацима и наставницима за коришћење. Кроз квиз, ученици имају прилику да покажу знање које су стекли кроз радионицу, развију такмичарски дух и да буду награђени дипломама мотивационог карактера. Главни циљ је објаснити значај науке и научних достигнућа за свакодневни живот. Развој науке кроз популаризацију утиче на научно описмењавање шире популације и самим тим руши неутемељене страхове ђака.

---

**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
- Јачање ресурса за промоцију науке како би програми били доступнији грађанима

---

## Одговорно лице (лице задужено за контакт)

---

**Име и презиме**

Далибор Рајковић

---

**Занимање**

Студент докторских академских студија физике

---

**Телефон**

0611881510

---

**Имејл**

d.rajkovicrs@gmail.com

---

**Биографија** Далибор Рајковић је рођен 19. новембра 1992. године у Јагодини, где завршава основну и средњу електротехничку школу. Основне академске студије физике и информатике завршава са просечном оценом (8,68) и стиче звање дипломирани физичар – наставник физике и информатике. Потом завршава мастер академске студије са просечном оценом (9,82), смер мастер физичар – професор физике и информатике. Тренутно је студент докторских студија физике на ПМФ-у. Завршио је напредни курс Web програмирања, који је реализован у сарадњи са Министарством спорта и омладине Републике Србије. Активно се бави промоцијом науке што потврђују многобројне дипломе са фестивала науке широм Србије. Учествовао је у радионицама ЦПН-а „Прича о Николи Тесли која и дан данас обасјава свет“ и на фестивалима „Дајте се на знање“ и „Ноћ истраживача“. Један је од аутора пројекта „Њутнови закони свуда око нас“ који је финансиран и реализован у сарадњи са ЦПН-ом. Публиковао је три рада у домаћем научном часопису „Настава физике“.

## Пројектни тим

---

**Име и презиме** Саша Алемпијевић

---

**Занимање** Студент мастер академских студија

---

**Имејл** alempijevicsasa90@gmail.com

---

**Биографија** Саша Алемпијевић је рођен у Крагујевцу 16.11.1990. године где је завршио основну школу "Драгиша Луковић Шпанац", а потом и Другу крагујевачку гимназију. Завршава основне академске студије - смер Екологија на Природно математичком факултету, као и смер Биологије на истом. Тренутно је студент Мастер студија Биологије на Природно математичком факултету. Почасни је члан Биолошке секције на ПМФ-у, са којом је учествовао на бројним фестивалима и сајмовима науке широм Србије. Моделом Нервне ћелије подстакао је бројне пројектне идеје из области Ћелијске биологије. Учесник је на реализацији пројеката: Моје вештине моја шанса, Игре на води, Основе рада на рачунару, Инклузијада Интернационал, Спорт за све, "МЛАДИ СУ ЗАКОН" који је освојио прво место у Србији и проглашен је међу најбоља 3 у Европи. Награђен је за учешће и допринос у развоју спорта особа са инвалидитетом, за допринос развоју социјалне димензије у високом образовању и стварању једнаких услова за младе студенте са хендикепом.

---

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Име и презиме</b> | Милена Живковић   |
| <b>Занимање</b>      | Студент основних академских студија   |
| <b>Имејл</b>         | zivkovicmilena314@gmail.com   |
| <b>Биографија</b>    | <p>Милена Живковић је рођена 1995. године у Крагујевцу. Носилац је Вукове дипломе у основној школи Светозар Марковић и учесница многобројних такмичења, где место заузима и освојено прво место из математике на регионалном такмичењу и смотри научно истраживачког и уметничког ставралаштва. Завршила је Прву гимназију са одличним успехом, смер математички. Завршила је трећу годину студија физике на Природно-математичком факултету у Крагујевцу, са просечном оценом (9,87). Три године за редом је проглашавана за најбољег студента на Природно математичком факултету. Активно се бави промоцијом науке што потврђују многобројне дипломе са фестивала и сајмова науке широм Србије. Учествовала је у радионицама ЦПН-а „Прича о Николи Тесли која и дан данас обасјава свет“ и на фестивалима „Дајте се на знање“ и „Ноћ истраживача“. Једна је од аутора пројекта „Њутнови закони свуда око нас“ који је финансиран и реализован у сарадњи са ЦПН-ом. Публиковала је два рада у домаћем научном часопису „Настава физике“.</p> |

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Име и презиме</b> | Бојана Миленковић  |
| <b>Занимање</b>      | Студент основних академских студија  |
| <b>Имејл</b>         | bokica95.za@gmail.com  |
| <b>Биографија</b>    | <p>Бојана Миленковић рођена је 1995. године у Зајечару где је завршила основну школу „Љубица Радосављевић Нада“ као носилац Вукове дипломе. Завршила је средњу медицинску школу са одличним успехом. Учествовала је на бројним такмичењима из историје и српског језика. Студент је друге године Природно-математичког факултета, смер екологија. Активни је члан удружења МЛАДИ из Крагујевца, економско–административног тима, са којим је прошла низ обука за писање пројеката. Стечено знање применила је на писање следећих пројеката: „Сусрети младих уметника у част Ћуре Јакшића“, „Заједно кроз младост“, „Дан планете Земље“ (у оквиру програма „Млади су закон), „Пријатељи ботаничке баште” (учествовала је у писању пројекта заједно са студентима и професорима ПМФ-а). Члан је биолошке секције Природно-математичког факултета у Крагујевцу, са којом је присуствовала на бројним фестивалима науке у Србији. Такође је члан еколошко -истраживачког друштва „Младен Караман”.</p> |

# Активности научних клубова

## НК Ужице

| Активност  |                    |        |           |        |      | Од          | До          |
|--|--------------------|--------|-----------|--------|------|-------------|-------------|
| Планирање припремних активности за радионице у Научном клубу |                    |        |           |        |      | 01.06.2018. | 31.10.2018. |
| људски ресурси   | путовање и смештај | опрема | материјал | остали | збир |             |             |
| 0  | 0                  | 0      | 0         | 0      | 0    |             |             |

| Активност                         |                    |        |           |        |      | Од          | До          |
|-----------------------------------|--------------------|--------|-----------|--------|------|-------------|-------------|
| Формирање група за прву радионицу |                    |        |           |        |      | 01.11.2018. | 01.11.2018. |
| људски ресурси                    | путовање и смештај | опрема | материјал | остали | збир |             |             |
| 0                                 | 0                  | 0      | 0         | 0      | 0    |             |             |

| Активност  |                    |        |           |        |      | Од          | До          |
|--|--------------------|--------|-----------|--------|------|-------------|-------------|
| Дефинисање термина за реализацију прве радионице |                    |        |           |        |      | 01.11.2018. | 01.11.2018. |
| људски ресурси                                   | путовање и смештај | опрема | материјал | остали | збир |             |             |
| 0  | 0                  | 0      | 0         | 0      | 0    |             |             |

| Активност                          |                    |        |           |        |      | Од          | До          |
|------------------------------------|--------------------|--------|-----------|--------|------|-------------|-------------|
| Формирање група за другу радионицу |                    |        |           |        |      | 01.11.2018. | 01.11.2018. |
| људски ресурси                     | путовање и смештај | опрема | материјал | остали | збир |             |             |
| 0                                  | 0                  | 0      | 0         | 0      | 0    |             |             |

| Активност   |                    |        |           |        |      | Од          | До          |
|---|--------------------|--------|-----------|--------|------|-------------|-------------|
| Дефинисање термина за реализацију друге радионице |                    |        |           |        |      | 01.11.2018. | 01.11.2018. |
| људски ресурси                                    | путовање и смештај | опрема | материјал | остали | збир |             |             |
| 0   | 0                  | 0      | 0         | 0      | 0    |             |             |

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

Формирање група за трећу радионицу

01.11.2018.

01.11.2018.

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

**Активност**

**Од**

**До**

Дефинисање термина за реализацију треће радионице

01.11.2018.

01.11.2018.

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

**Активност**

**Од**

**До**

Формирање група за четврту радионицу

01.11.2018.

01.11.2018.

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

**Активност**

**Од**

**До**

Дефинисање термина за реализацију четврте радионице

01.11.2018.

01.11.2018.

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

**Активност**

**Од**

**До**

Слање позивног писма учесницима прве радионице

02.11.2018.

02.11.2018.

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

**Активност**

**Од**

**До**

Слање позивног писма учесницима друге радионице

02.11.2018.

02.11.2018.

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

**Активност**

**Од**

**До**

Слање позивног писма учесницима треће радионице

02.11.2018.

02.11.2018.

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

**Активност**

**Од**

**До**

Слање позивног писма учесницима четврте радионице

02.11.2018.

02.11.2018.

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

**Активност**

**Од**

**До**

Израда диплома за учеснике свих 4 радионица

08.11.2018.

08.11.2018.

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

**Активност**

**Од**

**До**

Израда постера за све 4 радионице

09.11.2018.

09.11.2018.

| људски ресурси | путовање и смештај | опрема | материјал | остали | збир |
|----------------|--------------------|--------|-----------|--------|------|
| 0              | 0                  | 0      | 5000      | 0      | 5000 |

**Активност**

**Од**

**До**

Набавка експерименталних реквизита и материјала за реализацију свих 4 радионица

09.11.2018.

13.11.2018.

| људски ресурси | путовање и смештај | опрема | материјал | остали | збир |
|----------------|--------------------|--------|-----------|--------|------|
| 0              | 0                  | 0      | 8000      | 0      | 8000 |

**Активност**

**Од**

**До**

Набавка освежења и послужења за учеснике све 4 радионице

13.11.2018.

13.11.2018.

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

| <b>Активност</b>           |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |       |  |
|----------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|-------|--|
| Реализација прве радионице |                    | 15.11.2018. | 31.12.2018. |        |       |  |
| људски ресурси             | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир  |  |
| 13000                      | 2500               | 0           | 0           | 2500   | 18000 |  |

| <b>Активност</b>            |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |       |  |
|-----------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|-------|--|
| Реализација друге радионице |                    | 15.11.2018. | 31.12.2018. |        |       |  |
| људски ресурси              | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир  |  |
| 13000                       | 0                  | 0           | 0           | 2500   | 15500 |  |

| <b>Активност</b>            |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |       |  |
|-----------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|-------|--|
| Реализација треће радионице |                    | 15.11.2018. | 31.12.2018. |        |       |  |
| људски ресурси              | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир  |  |
| 13000                       | 2500               | 0           | 0           | 2500   | 18000 |  |

| <b>Активност</b>              |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |       |  |
|-------------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|-------|--|
| Реализација четврте радионице |                    | 15.11.2018. | 31.12.2018. |        |       |  |
| људски ресурси                | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир  |  |
| 13000                         | 0                  | 0           | 0           | 2500   | 15500 |  |

| <b>Активност</b>                                |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |  |
|---|--------------------|-------------|-------------|--------|------|--|
| Подношење извештаја за све 4 радионице пројекта |                    | 05.01.2019. | 01.05.2019. |        |      |  |
| људски ресурси                                  | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |  |
| 0   | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |  |

| <b>Активност</b>    |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |  |
|---------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|------|--|
| Евалуација пројекта |                    | 05.01.2019. | 01.05.2019. |        |      |  |
| људски ресурси      | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |  |
| 0                   | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |  |



Укупно:84000

## Сагласност клуба

- Сагласност Ужице.pdf (186 KB)

## НК Крагујевац

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

Планирање припремних активности за радионице у Научном клубу 01.06.2018. 31.10.2018.

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

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

Формирање група за прву радионицу 01.11.2018. 01.11.2018.

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

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

Дефинисање термина за реализацију прве радионице 01.11.2018. 01.11.2018.

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

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

Формирање група за другу радионицу 01.11.2018. 01.11.2018.

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

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

Дефинисање термина за реализацију друге радионице 01.11.2018. 01.11.2018.

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

| <b>Активност</b>                   |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|------------------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Формирање група за трећу радионицу |                    | 01.11.2018. | 01.11.2018. |        |      |
| људски ресурси                     | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0                                  | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |

| <b>Активност</b>                                  |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|---|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Дефинисање термина за реализацију треће радионице |                    | 01.11.2018. | 01.11.2018. |        |      |
| људски ресурси                                    | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0   | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |

| <b>Активност</b>                     |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|--------------------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Формирање група за четврту радионицу |                    | 01.11.2018. | 01.11.2018. |        |      |
| људски ресурси                       | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0                                    | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |

| <b>Активност</b>                                    |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|---|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Дефинисање термина за реализацију четврте радионице |                    | 01.11.2018. | 01.11.2018. |        |      |
| људски ресурси                                      | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0   | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |

| <b>Активност</b>                               |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|--|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Слање позивног писма учесницима прве радионице |                    | 02.11.2018. | 02.11.2018. |        |      |
| људски ресурси                                 | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0  | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |

| <b>Активност</b>                                |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|---|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Слање позивног писма учесницима друге радионице |                    | 02.11.2018. | 02.11.2018. |        |      |
| људски ресурси                                  | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0   | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |

| <b>Активност</b>                                |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|---|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Слање позивног писма учесницима треће радионице |                    | 02.11.2018. | 02.11.2018. |        |      |
| људски ресурси                                  | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0   | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |

| <b>Активност</b>                                  |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|---|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Слање позивног писма учесницима четврте радионице |                    | 02.11.2018. | 02.11.2018. |        |      |
| људски ресурси                                    | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0   | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |

| <b>Активност</b>                            |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|---|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Израда диплома за учеснике свих 4 радионица |                    | 08.11.2018. | 08.11.2018. |        |      |
| људски ресурси                              | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0   | 0                  | 0           | 2000        | 0      | 2000 |

| <b>Активност</b>                  |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|-----------------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Израда постера за све 4 радионице |                    | 09.11.2018. | 09.11.2018. |        |      |
| људски ресурси                    | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0                                 | 0                  | 0           | 5000        | 0      | 5000 |

| <b>Активност</b>  |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|---|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Набавка експерименталних реквизита и материјала за реализацију свих 4 радионица |                    | 09.11.2018. | 13.11.2018. |        |      |
| људски ресурси  | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0   | 0                  | 0           | 8000        | 0      | 8000 |

| <b>Активност</b>   |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|--|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Набавка освежења и послужења за учеснике све 4 радионице |                    | 13.11.2018. | 13.11.2018. |        |      |
| људски ресурси   | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
|  |                    |             |             |        |      |

0 0 0 0 2000 2000

| <b>Активност</b>           |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |       |
|----------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|-------|
| Реализација прве радионице |                    | 15.11.2018. | 31.12.2018. |        |       |
| људски ресурси             | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир  |
| 13000                      | 0                  | 0           | 0           | 2500   | 15500 |

| <b>Активност</b>            |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |       |
|-----------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|-------|
| Реализација друге радионице |                    | 15.11.2018. | 31.12.2018. |        |       |
| људски ресурси              | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир  |
| 13000                       | 0                  | 0           | 0           | 2500   | 15500 |

| <b>Активност</b>            |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |       |
|-----------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|-------|
| Реализација треће радионице |                    | 15.11.2018. | 31.12.2018. |        |       |
| људски ресурси              | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир  |
| 13000                       | 0                  | 0           | 0           | 2500   | 15500 |

| <b>Активност</b>              |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |       |
|-------------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|-------|
| Реализација четврте радионице |                    | 15.11.2018. | 31.12.2018. |        |       |
| људски ресурси                | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир  |
| 13000                         | 0                  | 0           | 0           | 2500   | 15500 |

| <b>Активност</b>                      |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|---------------------------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Подношење извештаја за сва 4 пројекта |                    | 05.01.2019. | 01.05.2019. |        |      |
| људски ресурси                        | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0                                     | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |

| <b>Активност</b>    |                    | <b>Од</b>   | <b>До</b>   |        |      |
|---------------------|--------------------|-------------|-------------|--------|------|
| Евалуација пројекта |                    | 05.01.2019. | 01.05.2019. |        |      |
| људски ресурси      | путовање и смештај | опрема      | материјал   | остали | збир |
| 0                   | 0                  | 0           | 0           | 0      | 0    |

---

Укупно:**79000**

**Сагласност клуба**

- Сагласност Крагујевац.pdf (400 KB)